

المجلة الدولية لدراسات التربية والنفسية

International Journal of
Educational and
Psychological
Studies



المجلة الدولية للدراسات التربوية والنفسية

المجلد الحادي عشر العدد الثاني، نيسان 2022

رئيس التحرير

الدكتور حسن محمد العمري

مساعدة التحرير

م. سوزان السلايمه

الهيئة الاستشارية

الجامعة الأردنية - الأردن	الأستاذ الدكتور يوسف قطامي
جامعة آل البيت - الأردن	الأستاذ الدكتور ناصر أحمد ضاعن الخوالدة
جامعة العين- الإمارات	الأستاذ الدكتور ماجد زكي الجلاد
جامعة بنها- مصر	الأستاذ الدكتور علي سعد جاب الله
جامعة طيبة- السعودية	الأستاذ الدكتور محمد شمس الدين زين العابدين
جامعة طيبة- السعودية	الأستاذ الدكتور علي بن جميل الدويدي
جامعة المنصورة- مصر	الأستاذ الدكتور وليد محمد أبو المعاطي
جامعة الكوفة- العراق	الأستاذ الدكتور أميرة جابر هاشم الجوفي
جامعة مؤتة- الأردن	الأستاذ الدكتور أحمد عيسى الطويسى
جامعة اليرموك- الأردن	الأستاذ الدكتور منيرة محمود الشرمان
الجامعة الهاشمية- الأردن	الأستاذ الدكتور أيمن أحمد العمري
جامعة طيبة- السعودية	الأستاذ الدكتور علي حسين محمد حورية
جامعة البلقاء التطبيقية- الأردن	الأستاذ الدكتور سالم علي سالم الغرابية
الجامعة المستنصرية- العراق	الأستاذ الدكتور ايمان عباس علي الخفاف
جامعة مؤتة- الأردن	الأستاذ الدكتور عمر حسين العمري
جامعة نزوى- سلطنة عُمان	الأستاذ الدكتور سامر جميل رضوان
جامعة الأقصى- فلسطين	الأستاذ الدكتورة ياسرة محمد أيوب أبو هدروس
جامعة حسيبة بن بو علي- الجزائر	الدكتورة سامية رحال

هيئة التحرير

جامعة الأقصى- فلسطين	الأستاذ الدكتور حسن عبد الله النجار
جامعة النجاح الوطنية- فلسطين	الأستاذ الدكتورة أفنان نظير دروزه
وزارة التربية- العراق	الأستاذ الدكتور حاكم موسى الحسناوي
جامعة الزعيم الأزهري- السودان	الدكتور عمر إبراهيم رفai حمد
جامعة طيبة- السعودية	الدكتورة سمر عبد العزيز عابدين
جامعة القدس- فلسطين	الدكتورة سهير سليمان الصباح
جامعة القصيم سابقاً- السعودية	الدكتور سليمان حمودة محمد داود
جامعة نزوى- سلطنة عُمان	الدكتور أحمد محمد الفواعير
جامعة بغداد- العراق	الدكتور ناطق جزاع الكبيسي
جامعة القصيم- السعودية	الدكتور نائل محمد قرقز
جامعة اليرموك- الأردن	الدكتور أحمد محمد نجادات

التعريف بالمجلة

المجلة الدولية للدراسات التربوية والنفسية مجلة دورية مفهرسة ومحكمة تصدر في سترة أعداد سنويًا عن مركز رفاد للدراسات والأبحاث.

أهداف المجلة:

تهدف المجلة إلى نشر البحوث المحكمة في القضايا التربوية والنفسية بشتى فروعها وخصصاتها المتنوعة، وتنشيط حركة البحث العلمي في هذه القضايا عربياً ودولياً، وفق معايير مهنية عالمية متميزة، بمشاركة نخب من أعضاء ومحكمين دوليين متميزين، والمشاركة في بناء مجتمع المعرفة من خلال نشر الأبحاث التربوية الهدافة والتوعية، التي تساعد على تطوير المجتمع وتقديمه، والمشاركة الفاعلة مع الجامعات ومراكز البحث العلمي، المحلية والعالمية، لإثراء حركة البحث في المجال التربوي.

عنوان المراسلة:

المجلة الدولية للدراسات التربوية والنفسية

International Journal of Educational and Psychological Studies (EPS)

رفاد للدراسات والأبحاث-الأردن

Refaad for Studies and Research

Bulding Ali altal-Floor 1, Abdalqader al Tal Street -21166 Irbid - Jordan

Tel: +962-27279055

Email: editoreps@refaad.com , info@refaad.com

Website: <https://www.refaad.com/Journal/Index/3>

جميع الآراء التي تتضمنها هذه المجلة تعبر عن وجهة نظر كاتبها ولا
تعبر عن رأي المجلة وبالتالي فهي ليست مسؤولة عنها



قواعد النشر

أولاً: تسلیم الورقة البحثیة:

- يتم إرسال الورقة البحثية ومرفقاتها إلى المجلة عن طريق نظام **التسلیم الإلكتروني** بالمجلة. أو عن طريق البريد الإلكتروني الخاص بالمجلة (editoreps@refaad.com)
- يتم إعلام المؤلف باستلام الورقة البحثية.

ثانياً: المراجعة:

1. الفحص الأولي:

- تقوم هيئة التحرير بفحص الورقة البحثية للنظر فيما إذا كانت مطابقة لقواعد النشر الشكلية ومُؤهلة للتحكيم.
- تُعتمد في الفحص الأولي شروط مثل: ملائمة الموضوع للمجلة، ونوع الورقة (ورقة بحثية أم غير بحثية)، وسلامة اللغة، ودقة التوثيق والإسناد بناء على نظام التوثيق المعتمد في المجلة، وعدم خرق أخلاقيات النشر العلمي.
- يتم إبلاغ المؤلف باستلام الورقة البحثية وبنتيجة الفحص الأولي.
- يمكن للمجلة أن تقوم بما يُعرف بمرحلة "استكمال وتحسين البحث"، وذلك إذا ما وجد، أن الورقة البحثية واعدة ولكنها بحاجة إلى تحسينات ما قبل التحكيم، وفي هذه المرحلة تقدم للمؤلف إرشادات أو توصيات ترشده إلى سبل تحسين ورقة بما يساعد على تأهيل الورقة البحثية لمرحلة التحكيم.

2. التحكيم:

- تخضع كل ورقة بحثية للمراجعة العميماء المزدوجة (إخفاء أسماء الباحثين والمحكمين).
- يُبلغ المؤلف بتقرير من هيئة التحرير يبين قرارها.
- دفع رسوم التحكيم والنشر كما هو موضح في موقع المجلة.
- تُرسل خلاصة ملاحظات هيئة التحرير والتعديلات المطلوبة إن وجدت، ويرفق معه تقارير المراجعين أو خلاصات عنها.

3. إجراء التعديلات:

- يقوم المؤلف بإجراء التعديلات الالزمة على الورقة البحثية استناداً إلى نتائج التحكيم ويعيد إرسالها إلى المجلة، مع إظهار التعديلات، كما يُرفق في ملف مستقل مع الورقة البحثية المعدلة أجوبيه عن جميع النقاط التي وردت في رسالة هيئة التحرير والتقارير التي وضعها المراجعون.

4. القبول والرفض:

- تحتفظ المجلة بحق القبول والرفض استناداً إلى التزام المؤلف بقواعد النشر و بتوجيهات هيئة تحرير المجلة والتعديلات المطلوبة من قبل المحكمين.
- إذا أفاد المحكم بأن الباحث لم يقم بالتعديلات المطلوبة، يُعطي الباحث فرصة أخرى للقيام بها، وإلا يرفض بحثه ولا ينشر في المجلة ولا يتم استرجاع رسوم النشر.

ثالثاً: القواعد الشكلية:

1. **ملاءمة الموضوع:** أن يقع موضوع الورقة البحثية ضمن نطاق اهتمام المجلة.
2. **عنوان الورقة البحثية:** يكون باللغتين العربية والإنجليزية، كما يجب أن يتصل العنوان بهدف الورقة البحثية. مع تجنب الاختصارات والصيغ قدر الإمكان.
3. **الباحثين:** كتابة الأسم الكامل ومكان العمل وعنوان البريد الإلكتروني للمؤلف الرئيس ولجميع المؤلفين الموجودين في الورقة البحثية باللغتين العربية والإنجليزية.
4. **الملخص:** يجب أن تشمل الورقة البحثية على ملخص وافي ومختصر من فقرة واحدة (200 كلمة) باللغتين العربية والإنجليزية لبيان الموضوع والمنهجية وأبرز النتائج في الورقة البحثية، كما يجب إضافة 3-5 من الكلمات المفتاحية باللغتين العربية والإنجليزية.
5. **المقدمة:** يتضمن هذا القسم خلفية الدراسة وأهدافها وملخصاً للأدبيات الموجدة والدوافع ولماذا كانت هذه الدراسة ضرورية.
6. **الجدال والرسوم البيانية:** تُعرض الجداول والرسوم البيانية بطريقة واضحة و المناسبة كما هو موضح بقالب المجلة.
7. **النتائج:** يتضمن هذا القسم النتائج التي توصلت إليها الدراسة.
8. **المصادر والمراجع:** يتلزم المؤلف بقواعد التوثيق المقررة في المجلة لأصول الإسناد والعرض البليوغرافي حسب نظام **APA**.
9. **الحجم:** يتلزم المؤلف بعدد الصفحات بحيث لا تزيد الورقة البحثية عن 30 صفحة بما فيها الملخص وصفحة العنوان وقائمة المراجع.

فهرس المحتويات

رقم الصفحة	اسم البحث	#
243	الاكتئاز القهري وعلاقته بالتنظيم الانفعالي لدى طلاب جامعة أم القرى	1
264	الضغط النفسي لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية في ظل جائحة فيروس كورونا	2
281	تقنين مقياس الكمالية للمرأهقين في البيئة السعودية أثناء جائحة كورونا (كوفيد 19)	3
301	العلاقة بين امتلاك الطلاب المعلمين للمعرفة المفاهيمية والإجرائية ومستواهم في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية	4
316	مستوى تحسين البيئة المدرسية في مدارس التعليم الأساسي في محافظة الداخلية بسلطنة عُمان من وجهة نظر المعلمين	5
332	درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة في محافظة جنوب الباطنة بسلطنة عُمان من وجهة نظر المعلمين	6
354	فاعلية المهارات الإدارية للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة	7
377	متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان من وجهة نظر مديرى المدارس ومساعديهم والمعلمين وفني الحاسوب الآلي	8
397	دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض	9
419	مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية- خضوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها	10
437	Evaluation Patterns and Assessment Tools of E-Learning for High School Students in Palestine: Solutions and Suggestions	11
449	واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس	12

افتتاحية العدد

بسم الله العلي الكريم الاكرم، الذي علم بالقلم، علم الإنسان ما لم يعلم، والصلة والسلام على المبعوث رحمة للعالمين، وعلى صاحبته الكرام الميامين، وعلى من سار على نهجهم إلى يوم الدين وبعد،...،

يسعدني أن أقدم هذا العدد- الثاني من المجلد الحادي عشر من العام 2022، من المجلة الدولية للدراسات التربوية والنفسية، والذي احتوى على عدد من الأبحاث المهمة والمتعددة في فروع التربية المختلفة، حيث تميزت الأبحاث بالرصانة والحداثة، وقد شارك فيها عدد من الباحثين من مختلف فروع التربية، أثروا المكتبة التربوية بفيض من العلم والمعرفة.

اللهم لك الحمد كله والشكر كله، الذي يسر لنا إتمام هذا العدد بمنه وتوفيقه، نسأل الله تعالى أن يكون خالصاً لوجهه الكريم، وأن يكون في ميزان حسنات كل من ساهم في إتمامه.

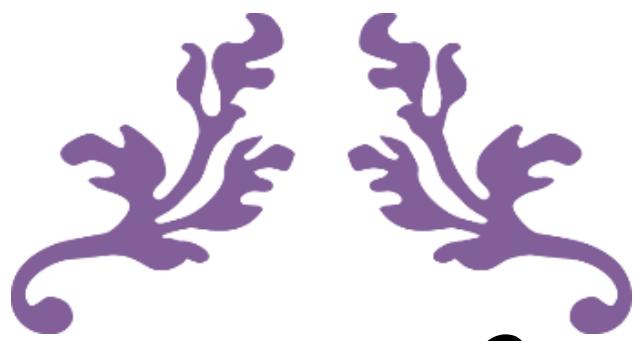
وها أنا أكمل النداء مرة تلو المرة، لأصحاب الهمة، علماء الأمة وورثة الأنبياء، من التربويين والباحثين والعلماء الأكاديميين في العالم، في مجالات التربية وفروعها المختلفة، للمضي معنا في هذا الدرب، الذي باركه الله ورسوله، لنشر إبداعهم العلمي ونتاج فكرهم التربوي، في الأعداد القادمة لهذه المجلة، طاعة لله، وطمعاً فيأجر المثوبة، ودعمًا للعلم والمعرفة والخير والنور، مقدرين ومباركين الجهود الطيبة والمشاركات المتميزة.

ولا يفوتنـي هنا، أن أسجل شكري وعظيم تقديرـي، لأصحاب الأيدي البيضاء الذين ساهمـوا بفـكرـهم ونتاجـهم في إخـراجـ هذا العـددـ، من البـاحـثـينـ، والـسـادـةـ المـحـكـمـينـ وـهـيـةـ التـحـرـيرـ، والـشـكـرـ مـوـصـولـ لا يـنـقـطـعـ لـمـنـ نـسـقـ وـأـخـرـ وـأـبـدـعـ، سـائـلـيـنـ اللهـ عـزـ وـجـلـ، أـنـ يـنـفـعـ بـهـمـ، وـأـنـ يـجـعـلـهـاـ فـيـ مـيـزـانـ حـسـنـاتـهـمـ يـوـمـ الـقـيـامـةـ، وـأـنـ يـنـفـعـ بـمـاـ تـقـدـمـهـ الـمـجـلـةـ، مـنـ بـحـوـثـ وـدـرـاسـاتـ لـلـبـاحـثـيـنـ وـالـمـسـؤـلـيـنـ فـيـ مـجـالـاتـ التـرـبـيـةـ.

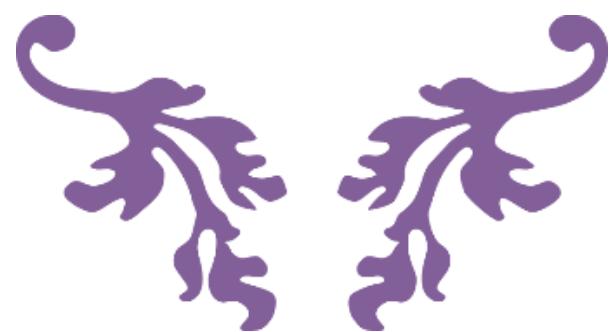
إنه ولـيـ ذـلـكـ وـالـقـادـرـ عـلـيـهـ.

رئيس هيئة التحرير

د. حسن العمري



الآباءات



الاكتناز القهري وعلاقته بالتنظيم الانفعالي لدى طلاب جامعة أم القرى

علياء طاهر عابد

باحثة دكتوراه- قسم علم النفس
كلية التربية- جامعة أم القرى- السعودية
alyaa.t.abed@gmail.com

خديجة جميل حلوانى

باحثة دكتوراه- قسم علم النفس
كلية التربية- جامعة أم القرى- السعودية

قبول البحث: 2021/11/27

مراجعة البحث: 2021/10/20

استلام البحث: 2021/10/2

DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.1>



file is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)



الاكتناز القهري وعلاقته بالتنظيم الانفعالي لدى طلاب جامعة أم القرى

خديجة جميل حلواني

باحثة دكتوراه- قسم علم النفس- كلية التربية- جامعة أم القرى- السعودية

علياء طاهر عابد

باحثة دكتوراه- قسم علم النفس- كلية التربية- جامعة أم القرى- السعودية

alyaa.t.abed@gmail.com

استلام البحث: 2021/10/2 مراجعة البحث: 2021/10/20 قبول البحث: 2021/11/27 DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.1>

الملخص:

هدفت الدراسة الحالية إلى تحديد العلاقة بين الاكتناز القهري والتنظيم الانفعالي لدى عينة من طلاب جامعة أم القرى والفرق بين الجنسين في ذلك حسب الفئة العمرية، ولتحقيق هذا الهدف استخدمت الدراسة مقاييس التنظيم الانفعالي لجون وجروس 2003، ومقاييس الاكتناز القهري لعبد الحميد رجيعه (2016)، وقد طبقت الدراسة على عينة بلغت (200) طالب وطالبة من طلاب جامعة أم القرى تراوحت أعمارهم بين 18-27 عاماً، وقد اعتمدت الدراسة الحالية على المنهج الوصفي الارتباطي المقارن، وبعد تقيين الأدوات وتطبيقها على عينة الدراسة أظهرت النتائج عدم وجود علاقة طردية بين الاكتناز القهري والتنظيم الانفعالي لدى عينة الدراسة، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي درجات الطلبة والطالبات على مقاييس الاكتناز القهري لصالح الطالبات، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي درجات الطلاب والطالبات على مقاييس التنظيم الانفعالي لصالح الطلاب، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي درجات أفراد العينة الأصغر سنًا والأكبر سنًا على مقاييس الاكتناز القهري لصالح الأكبر سنًا، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي درجات أفراد العينة الأصغر سنًا والأكبر سنًا على مقاييس التنظيم الانفعالي لصالح الأكبر سنًا.

الكلمات المفتاحية: الاكتناز القهري؛ التنظيم الانفعالي؛ طلاب الجامعة؛ جامعة أم القرى.

1. المقدمة:

الشباب هم أمل الأمم والشعوب، وتبذل الدول جهوداً كبيرة من أجل إعداد الشباب وتأهيلهم لقيادة الدول والشركات وغيرها من المؤسسات، وتولي الدول هذه الفئة قدرًا كبيرًا من الاهتمام وخاصة في الجامعات حيث تعتبر الجامعات موطن الشباب الذي يفجرون فيه طاقتهم الكامنة ويخبرون الحياة ويعدون للدخول في معركتها.

وتعتبر المراحل الجامعية مرحلة نمو حرجية لدى بعض الطلاب؛ فهي تقابل مرحلة المراهقة المتأخرة، والتي من شأنها أن تولد لديهم بعض التوترات المرتفعة، والاضطرابات النفسية والانفعالية، إذ يتعرضون لضغوط متعددة المصادر، سواءً أكانت نفسية أو اجتماعية أو مادية أو أكاديمية. (عطا الله، 2019)

ومن ضمن الاضطرابات النفسية التي قد يصاب بها طلاب المراحل الجامعية اضطراب الاكتناز القهري ويمكن تفسير حدوث هذا الاضطراب لتلك المراحل العمرية من خلال إسهام الخدمات النفسية التي قد يكون قد تعرض لها الفرد في مرحلة الطفولة في تطوير استراتيجيات انطواء على المواجهة والتي قد تبدأ باستجابة استغاثية وطلب العون، ولكن قد تنتهي بعواقب سلبية على المدى الطويل ومنها اضطراب الاكتناز كحيلة هروبية لتوفير الشعور بالامتلاك والأمان الزائف. (رجيعه، 2016)

ويتميز اضطراب الاكتناز (أو الاكتناز القهري) بصعوبة مستمرة في التخلص من الممتلكات أو التخلص عنها، بغض النظر عن قيمتها النقدية، فهناك حاجة قوية مدركة لحفظ الأشياء والصيق المرتبط بالخلص منها، وبالتالي فإن اكتناز الأفراد يؤدي إلى تراكم أعداد كبيرة من الممتلكات التي تزدحم وتسبب فوضى في مناطق المعيشة إلى درجة تعرض الأفراد للخطر منها، ومن أكثر أشكال الاستحوذ انتشاراً أن يقوم الفرد بجمع أو شراء أو سرقة بعض العناصر غير المطلوبة أو التي لا يحتاج إليها ولا توجد لها مساحة متاحة. بالإضافة إلى اكتناز الأفراد كميات غير صحية من الحيوانات (عادةً القطة والكلاب، وكذلك الحيوانات الأليفة والمزرعة الأخرى)، مؤخراً فقط تم توصيف حالة "الاكتناز القهري" كاضطراب عقلي منفصل، في الدليل التشخيصي والإحصائي للأضطرابات العقلية، الطبعة الخامسة (DSM5) (de Sousa, 2019).

فالاكتناز القهري من الأضطرابات التي لها آثار ونتائج سلبية تؤثر على الجوانب العقلية والانفعالية والاقتصادية والاجتماعية والصحية للفرد، ومن ثم يؤثر على الأسر والجيران والمجتمعات، فتكديس الأشياء داخل وخارج المنزل يهدد حياة وأمن الأشخاص، حيث يحدث اشتعال النيران، ووقوع المسمين على الأرض، ونمو البكتيريا للعدم نظافة المكان المكدس بالأشياء، ويعن ممارسة أنشطة الحياة اليومية داخل المنزل، مثل: إعداد الطعام، كما يسبب المشكلات الأسرية وسوء العلاقات الاجتماعية نتيجة عدم التفاعل الاجتماعي وقلة الزيارات. (عبد النبي، 2013)

وحتى وقت قريب لم يكن تشخيص وعلاج الاكتناز القهري مفهوماً جيداً، ومع ذلك فقد أشارت الدراسات في الولايات المتحدة وأوروبا إلى انتشار أعراض الاكتناز في 2-5% من السكان، ومن المعروف أن للاكتناز القهري تأثير شديد على جميع جوانب الأداء المهني والاجتماعي للشخص، كما يمكن أن يشكل مخاطر بيئية وصحية كبيرة على الفرد والآخرين. (Dissanayake, 2017)

يعد تنظيم الانفعال من العوامل المؤثرة على قدرة الفرد على التواصل الاجتماعي والاهتمام بالعلاقات الاجتماعية والتوازن الاجتماعي والانفعالي في مختلف المراحل النمائية، وخاصة في مرحلة المراهقة والتي تعتبر إحدى المراحل الحرجة في النمو الإنساني، ويشير الكثير من الباحثين إلى أن الأفراد الذين لا يستطيعون إدارة انفعالاتهم بصورة فعالة حينما يتعرضون للأحداث الحياتية السلبية اليومية يكونون أكثر عرضة للقلق والاكتناف، كما كشفت نتائج بعض الدراسات أن القدرة على التنظيم الانفعالي يرتبط بأداء الوظائف النفسية الإيجابية والصحة النفسية، كما ارتبط التنظيم الانفعالي غير الفعال بانخفاض الصحة النفسية والعديد من الأضطرابات النفسية كالاكتناف واضطراب الشخصية الحدية، والقلق العام، والقلق الاجتماعي، والإدمان. (عطا الله، 2019)

وتعتبر الانفعالات من ضروريات الحياة اليومية للفرد، فهي تقوده وتوجه قدراته وتحكم بقراراته، لذلك فإن من الضروري جداً توافر قدر كافٍ من المهارات والاستراتيجيات التي تهدف إلى مساعدته في تنظيم انفعالاته وروده أفعاله في تلك المواقف الناتجة من تفاعله وتوافقه مع الآخرين والبيئة المحيطة به، ويتم كسب هذه المهارات والاستراتيجيات في السياقات المتعددة في حياة الفرد، وتعليمه الكفاءات الوجدانية والمهارات الانفعالية، ومن هنا ظهر مصطلح التنظيم الانفعالي. (خصاونة، 2020)

وحيث إن الجامعة مكان يتسم بالنشاط والحيوية وبه الكثير من الانفعالات السوية وغير السوية في بعض الأحيان، وانطلاقاً من كون طلاب الجامعة في مرحلة تحتاج إلى ضبط هذه الانفعالات حتى لا تؤثر المسار الأكاديمي والشخصي لدى الطلاب، كان لابد من توجيه الدراسات الخاصة بالصحة النفسية لدراسات سلوكيات واضطرابات وانفعالات الطلبة في هذه المرحلة والوقوف على ما يمكن أن يتحول إلى مشكلة نفسية حتى تحول كمسؤoliين عن وقوع الطلبة ضحية لهذه الانفعالات والسلوكيات غير السوية، ومما الاكتناز القهري وهل للتنظيم الانفعالي أثر أو ارتباط به، وهذا ما دعا الباحثين لهذه الدراسة.

1.1. مشكلة الدراسة وتساؤلاتها:

تشهد المرحلة الجامعية تغيرات في جوانب النمو المختلفة الأمر الذي يؤدي إلى تخبّط الفرد انفعالياً واجتماعياً وذلك من أجل تحديد هويته وتأكيد ذاته بين المحظيين به.

وقد أشارت عدة دراسات كدراسة مخيمر (2014)، ودراسة نجم (2020) بانتشار الاكتناف لدى البالغين وطلاب الجامعة وأن له علاقة ببعض الأمراض النفسية كالاكتناف والوساوس القهري وغيرها، وأوصت هذه الدراسات بضرورة التوسيع في دراسة الاكتناف والتعرف على علاقته بالمتغيرات الأخرى التي قد تسمم في علاجه أو منعه أو التخفيف من حدته.

ومن خلال عمل الباحثين واحتكمهما المباشر بطلاب الجامعات قد لاحظنا وجود بعض أعراض الاكتناف لدى كثير من الطلاب كالإحباط والتبذير، مما حدا بالباحثين بالبحث عن متغير قد يكون له تأثير إيجابي في منع هذا المرض النفسي.

وقد وقع اختيار الباحثين على التنظيم الانفعالي حيث يؤدي التقليل الفعال للإثارة العاطفية المتزايدة على المستوى البيولوجي والسلوكي إلى زيادة قدرة الفرد على إدارة الإحباط في مواجهة التحديات الاجتماعية والأكاديمية، وإدارة القلق المحتوم، والتتحكم في الأفكار والسلوك؛ كلها ضرورية للتنقل في السياق الحياتي، واستنباط التفاعلات الاجتماعية الإيجابية، والصحة العقلية، والأداء التكيفي. (Perry, N, 2020)

لذلك يمكن تحديد مشكلة الدراسة الحالية في معرفة العلاقة بين الاكتناف القهري والتنظيم الانفعالي لدى عينة من طلبة جامعة أم القرى ويمكن صياغة التساؤلات الفرعية التالية:

- هل هناك علاقة بين الاكتناز القهري والتنظيم الانفعالي لدى عينة من طلبة جامعة أم القرى؟
- هل توجد فروق بين متوسطات درجات الاكتناز القهري لدى افراد العينة تعزى لمتغير الجنس؟
- هل توجد فروق بين متوسطات درجات الاكتناز القهري لدى افراد العينة تعزى لمتغير العمر؟
- هل توجد فروق بين متوسطات درجات التنظيم الانفعالي لدى افراد العينة تعزى لمتغير الجنس؟
- هل توجد فروق بين متوسطات درجات التنظيم الانفعالي لدى افراد العينة تعزى لمتغير العمر؟

2.1. أهداف الدراسة:

• يهدف البحث الحالي إلى:

- دراسة العلاقة بين الاكتناز القهري والتنظيم الانفعالي لدى عينة من طلاب جامعة أم القرى.
- التعرف على الفروق في متوسطات درجات الاكتناز القهري بين (الذكور- الإناث).
- التعرف على الفروق في متوسطات درجات الاكتناز القهري بين (الفئات العمرية).
- التعرف على الفروق في متوسطات درجات التنظيم الانفعالي بين (الذكور- الإناث).
- التعرف على الفروق في متوسطات درجات التنظيم الانفعالي بين (الفئات العمرية).

3.1. أهمية الدراسة:

• تنبع أهمية الدراسة من جانبين، هما:

الأهمية النظرية:

- دراسة العلاقة بين الاكتناز القهري والتنظيم الانفعالي لدى طلبة جامعة أم القرى، مما قد يزودنا بمزيد من المعلومات حول طبيعة العلاقة بينهما في المرحلة الجامعية.
- وضع إطار نظري يحدد مظاهر وأبعاد الاكتناز القهري وكيفية قياسه وأثاره السلبية على الفرد والمجتمع، وكذا وضع إطار نظري للتنظيم الانفعالي وأهميته وأثره في تخفيف الاضطرابات النفسية وأعراضها.
- المقارنة بين متغيري (الجنس، العمر)، وذلك في مستوى الاكتناز القهري، والتنظيم الانفعالي، مما قد يمدنا بالمعلومات عن الفروق المحتملة بينهما.
- تعد من أوائل الدراسات المحلية والعربية التي تناولت الاكتناز القهري وعلاقته بالتنظيم الانفعالي، وبذلك يمكن أن تكون الدراسة الحالية نقطة انطلاق للقيام بأبحاث أخرى تدرس تلك المتغيرات.

الأهمية التطبيقية:

- تطبيق نتائج الدراسة يسهم في وضع برامج إرشادية لطلبة الجامعة لتجنب الاكتناز القهري والتقليل من أعراضه.
- تطبيق نتائج الدراسة يساعد الطلبة في تنمية التنظيم الانفعالي لديهم مما يساعدهم في مواجهة الأمراض النفسية والاضطرابات السلوكية.
- تقديم بعض المقترنات لذوي الاختصاص لمساعدة طلبة جامعة أم القرى على تجنب سلوك الاكتناز القهري، وتنظيم انفعالاتهم بما يصون الصحة النفسية لهم.

4.1. حدود الدراسة:

- الحدود الموضوعية: تتحدد الدراسة الحالية بموضوعها، والذي اقتصر على العلاقة بين الاكتناز القهري والتنظيم الانفعالي، وبعينته من طلبة جامعة أم القرى.
- الحدود البشرية: اقتصرت الدراسة على طلبة جامعة أم القرى.
- الحدود الزمانية: تتحدد حدود الدراسة الزمانية بتاريخ تطبيق الدراسة في الفصل الدراسي الأول للعام 2020-2021.
- الحدود المكانية: جامعة أم القرى.

5.1. مصطلحات الدراسة:

- الاكتناز القهري: هو اضطراب يشير إلى وجود صعوبة في الاستغناء عن بعض الممتلكات غير الضرورية، والذي يعود إلى الشعور بالضيق المرتبط بالتخلص منها، وترانيم الممتلكات في المنزل مما يؤدي إلى فوضى وصعوبات في القيام بأنشطة الحياة اليومية. (رجيحة، 2016:8) كما عرفه عبد النبي (2013:5) بأنه "الاكتناء الزائد، وحفظ وتخزين البضائع والسلع والأشياء، وصعوبة إلقائها والتخلص من هذه الأشياء التي لا قيمة لها، أو التي لا تستعمل، وهذا السلوك يعوق الحياة اليومية داخل المنزل ويؤثر على الصحة".
- لذا يمكن تعريفه بأنه "صعوبة اتخاذ القرار في التخلص عن الأشياء التي لا يحتاجها الفرد وسوء تخزينها بغض النظر عن فائدتها" وتعبره الباحثان إجرائياً بأنه "مقدار ما يتحصل عليه المستجيبون من أفراد العينة على مقياس الاكتناز القهري المستخدم في البحث".

- التنظيم الانفعالي: استراتيجيات متضمنة إعادة طبيعة الأفكار والسلوكيات التي تؤثر في الانفعالات التي يمتلكها الفرد والسيطرة عليها، وكيفية الإفصاح عنها لاحقًا. (عبد الرحمن والدبابي، 2019: 548) كما تم تعريفه على أنه " العمليات التي تحدث عندما يحاول الفرد أن يؤثر في نوع أو كمية الانفعال الذي يخبره هو أو يخبره الآخرون من حوله". (خساونة، 2020: 36) ومما سبق يمكن تعريف التنظيم الانفعالي بأنه " المقدرة على إدارة الانفعالات التي يمتلكها الفرد ومشاركتها مع الآخرين في المواقف التي يحتاجها بطريقة الصائبة " وتعرفه الباحثتان إجرائيًا بأنه " الدرجة التي يحصل عليها المستجيبون من أفراد العينة على مقاييس التنظيم الانفعالي الذي تم استخدامه في هذا البحث".

2. الإطار النظري والدراسات السابقة:

1.2. الإطار النظري:

1.1.2. الاكتناز القهري:

الاكتناز القهري Compulsive Hoarding يعني به الجمع المبالغ فيه للأشياء مع نقص أو عدم القدرة على التخلص من غير الضروري منها، ويتربّ على هذا السلوك غير السوي مشكلات سلوكية، وانفعالية، وربما صحية نتيجة الأضرار التي يسببها تكدس الأشياء على نحو قد يشكل خطورة على حياة الفرد ومن يعيشون معه أو يتعاملون معه، ويسمى بالتخزين القهري، ومتلازمة التخزين القهري، وقد يكون عرضًا لاضطراب الوسواس القهري ويؤدي إلى حالة من الفوضى المفرطة مما يكون لها آثار وخيمة. (رجيحة، 2016)

ويمكن تعريفه على أنه " الاستحوذ والفشل في التخلص من عدد كبير من الممتلكات التي تبدو عديمة الفائدة أو ذات قيمة محدودة". (Taylor,2017)

والأشخاص المصابون باضطراب الاكتناز معروفون بجمع الأشياء أو الحيوانات الأليفة بشكل مفرط وبطريقة غير منضبطة وغير منتظمة، بلا اعتبار فيما يتعلق بقيمتها النقدية، ويصاحب ذلك شعور كبير بالكره والمقاومة للتخلص عن الممتلكات، هؤلاء الأفراد بشكل عام، يعانون من نقص الرعاية الذاتية ويعيشون في أماكن غير صحية مما يؤثر على نوعية حياتهم وحياة عائلاتهم والمجتمع. (de Fátima,2019)

وفي عام 1947، تم رصد أول حالة اكتناز قهري، حيث كان يعيش أخوان في منزل مكون من ثلاثة طوابق بمدينة نيويورك، الأول يدعى هومير، والثاني يدعى لانجلي، تلقت الشرطة هاتفًا أن هناك حالة وفاة بالمنزل، وعندما وصلت الشرطة وجدوا الأخ الأول ميتاً، ووجدوا الأخ الثاني ملثماً بالجرائد وعلب مياه غازية فارغة، وأثاث قديم، وأكثر من 3000 كتاب، و14 بياني، ومولادات كهربائية، وبصعوبة وصلت الشرطة إلى الطابق الثاني فوجدوا الأخ الثاني قد فارق الحياة منذ أسبوعين لأنه كان مشلولاً، ولا يستطيع الوصول إلى طعام يأكله. (عبد النبي، 2013)

ومن هذه القصة يمكن الشعور بخطورة هذا السلوك الذي قد يتسبب في الإضرار بالآخرين، وقد يصل الضرر إلى حوادث تفضي إلى الموت، مما دفع الباحثين إلى دراسة هذا السلوك وأثره على الأفراد والمجتمع.

ومن الضروري التفريق بين الاكتناز والجمع، فالجمع سلوك ينطوي على الاستحوذ على ممتلكات من نوع واحد من العناصر بكميات كبيرة مخزنة بطريقة منتظمة، ليتم عرضها كمجموعات على أشخاص آخرين بسرور، بينما ينطوي الاكتناز على اقتناء العديد من الممتلكات المختلفة، وعادةً ما يتم تخزينها بطريقة غير منتظمة، ولا يسمح المكتنزوون لأي شخص بالوصول إليها، هذه المظاهر والاضطرابات معروفة في البيئة الطبية باسم "متلازمة اكتناز الكائن"، و "متلازمة اكتناز الحيوانات"، "اضطراب الاكتناز"، إضافة إلى "متلازمة المنزل الفوضوي" ، "متلازمة الشيخوخة الناسكة". (de Fátima,2019)

والاكتناز - في الواقع - ينظر إليه على أنه من أعراض اضطراب الوسواس القهري، فـ"الفشل في تجاهل الأشياء البالية أو عديمة الفائدة حتى عندما تكون ليس لها قيمة عاطفية" ليست سوى واحدة من ثمانية معايير لشخصية الفرد ذي اضطراب الوسواس القهري (OCPD) في (DSM5) (Kalia, D,2016).

ويتميز الاكتناز القهري بعدد من السلوكيات، مثل الغرف المزدحمة وصعوبة أو رفض التخلص من الأشياء غير الضرورية، وتسبب هذه السلوكيات مستوى كبيراً من الضيق الذي يتعارض مع سير الحياة اليومية، كما يميل الأفراد ذوي الاكتناز القهري CH إلى أن تكون متربدة، ونائعة للكمال، وغير منتظمة، غالباً ما يماطلون وتكون لديهم حاجة ملحة لحفظ والحصول على مجموعة متنوعة من الأغراض، كما لوحظ أن المكتنزوين يستغرقون وقتاً أطول بكثير للفرز، وإنشاء المزيد من الأكواخ، وخوض المزيد من تجارب القلق والتوتر. (St-Pierre,2016)

ومن منظور نمائي فإن الميل إلى جمع وتخزين الأشياء والاستحوذ والاكتناز وسيلة من وسائل التكيف؛ إلا أن تزايد هذا السلوك القائم على الاكتناز يشكل عقبة كبيرة في كثير من جوانب الحياة الشخصية، والاجتماعية، والمهنية؛ حيث قد تؤدي إلى نشوب الصراع، والشعور بالخرج، والانسحاب الاجتماعي، ومخاطر صحية، ونحو ذلك مع التسلیم بارتباطه عادة بالوسواس القهري. (رجيحة، 2016)

• أسباب الاكتناز القهري:

أثبتت الدراسات فيما يتعلق بظهور أعراض الاكتناز غالباً ما يحدث في البداية في أواخر الطفولة/في وقت مبكر من البلوغ، ويصبح أكثر شدة سريراً على مدى دورة حياة الفرد، وقد حدد الباحثون بعض الأسباب الاجتماعية والبيولوجية، والتي ارتبطت بالاكتناز بما في ذلك التعرض للصدمات والعوامل الجينية العصبية ومشكلات معالجة المعلومات، كما تم تحديد حالات العجز في الأشخاص الذين يقومون بالاكتناز، والتي تشمل ضعف الذاكرة وعدم القدرة على التصنيف واتخاذ القرار والاهتمام المرضي بالأشياء. (Dissanayake,2017)

وقد أشار عبد النبي (2013) إلى أن هناك العديد من الأسباب وراء الاكتناز القهري، يمكن إجمالها فيما يلي:

أ. الاكتنازيون يتتجنبون اتخاذ القرار الصعب بشأن ماذا يرمي؟ ومتى يحتفظ؟

ب. الاكتنازيون لديهم ذاكرة ضعيفة، لذا فهم يحتفظون بالأشياء لأنهم يخافون أن يفقدوا الأشياء المهمة أو ينسوا المكان الذي وضعوها فيه.

ج. الاكتنازيون لديهم خبرات مؤلمة وصادمة في الطفولة، وإيذاء جسدي وجنسى، ونقص الشعور بالأمن خلال فترة الطفولة، والمرض النفسي للأبوين.

د. الاكتنازيون يتعاطون الكحول، ولديهم أحداث حياة صادمة، مثل: موت أحد الأقرباء، الطلاق.

هـ. الاكتنازيون معظمهم يعيشون بمفردهم، وليس لديهم شريك في الحياة، ومن هنا الارتباط الشديد بالأشياء.

كما أشارت رجيعه (2016) إلى أن هناك جملة من أسباب وعوامل الخطورة والتي يمكن أن تعجل بظهور اضطراب الاكتناز وهي:

أ. العمر: يبدأ الاكتناز عادة في مرحلة المراهقة المبكرة في سن 12 عاماً ويزداد الأمر سوءاً مع التقدم في العمر، إلا أن علماء التحليل النفسي أشاروا بأنه تبدأ بواحدة في مرحلة الطفولة المبكرة.

ب. تاريخ العائلة: إن وجود أفراد ضمن العائلة عانوا من اضطراب الاكتناز القهري هو أحد العوامل المؤدية لاحتمالية ظهور هذا الاضطراب لدى أفراد آخرين ضمن الجيل التالي لجيل الكبار.

ج. الأحداث المجهدة والظروف الضاغطة: حيث تسهم أحداث الحياة الشاقة والضعف والتعرض لصدمات كحريق المنزل، أو ضياع ثروة، أو فقدان الشعور بالأمان إلى تزايد الرغبة في الاكتناز كملاذ آمن في مواجهة هذه الظروف مستقبلاً. وهو حل غير توافق علمياً إلا أنه بالنسبة لفرد المضطرب هو طوق نجاة لإعادة الشعور بالأمان المفقود.

د. الشعور بالعزلة الاجتماعية والوحدة النفسية: حيث يجد من يشعرون بهما في الاكتناز وجمع الأشياء ملاداً آمناً، ووسيلة لتعويض شعورهم بالعزلة، وهذا يفسر إنفاق هؤلاء المضطربين الوقت الطويل في جمع، وعد، وتدليس هذه الأشياء، ورفض التخلص منها.

هـ. الكمالية: حيث يشعر هؤلاء بأن جمع المجموعات وتخزينها هو لتحقيق أهدافهم في بلوغ الكمال وأنهم على الرغم من اتهام البعض لهم بأنهم بخلاء ومقهورون لكمهم ومن أجل بلوغ هدف وهي يتعلق بالكمال فإنهم يتحملون من أجله كل تلك المصاعب والمشاق.

باختصار، هناك مجموعة من العوامل البيولوجية النفسية والاجتماعية تم تحديدها على أنها يتحمل أن تساهم في تطور صفات الاكتناز لدى الأفراد.

• أعراض الاكتناز القهري:

أشار Vilaverde (2017) لأعراض الاكتناز القهري وفقاً للمعايير التشخيصية لاضطراب الاكتناز في التشخيص والدليل الإحصائي لاضطرابات النفسية الطبعة الخامسة (DSM-V)، كالتالي:

أ. صعوبة مستمرة في التخلص من الممتلكات أو التخلص منها بغض النظر عن قيمتها الفعلية.

بـ. ترجع هذه الصعوبة إلى الحاجة المتلصنة لحفظ الأشياء وإلى الضيق المرتبط بالخلص منها.

جـ. صعوبة التخلص من الممتلكات يؤدي إلى تراكمها، مما يسبب ازدحاماً وتكدساً في مناطق المعيشة المستغلة بشكل كبير، وبالتالي يضر بالاستخدام المقصود.

دـ. يتسبب الاكتناز في قلة أو ضعف كبير في المجالات الاجتماعية أو المهنية أو غيرها من مجالات الأداء المهمة (بما في ذلك المحافظة على بيئة آمنة للذات والآخرين).

هـ. لا يُعزى الاكتناز القهري إلى حالات طبية أخرى (مثل الإصابة الدماغية وأمراض الأوعية الدموية الدماغية ومتلازمة برادر ويلي).

وـ. لا يمكن تفسير الاكتناز بشكل أفضل إلا من خلال أعراض اضطرابات عقلية أخرى (على سبيل المثال، الهواجس في اضطراب الوسواس القهري، انخفاض الطاقة في اضطراب الاكتئاب المقدم، الأوهام في انفصام الشخصية أو اضطراب ذهاني آخر، قصور إدراكي في اضطراب الإدراك العصبي الرئيسي، والمصالح المقيدة في اضطراب طيف التوحد).

إذا كانت هذه هي الأسباب والأعراض فإن المتخصصين قد وضعوا نظريات لتفسير هذا السلوك يمكن عرضها فيما يلي:

• نموذج فورست وهارت (Frost and Hart) المفسر للاكتناز القهري:

اقتصر كل من فورست وهارت (Frost and Hart) نموذجاً معرفياً سلوكياً يربط الاكتناز القهري بأربعة مجالات: (Pogosian,2016)

أ. العجز في معالجة المعلومات: تشمل أوجه القصور في معالجة المعلومات: الصعوبات في اتخاذ القرار فيما يتعلق بالممتلكات، وصعوبة التنظيم وتصنيف العناصر، وانخفاض الثقة في الذاكرة، والأحكام غير الدقيقة حول أهمية ذكر أجزاء معينة من المعلومات، وتؤدي هذه الأوجه المحددة إلى اكتناء وحفظ العناصر للاستخدام المستقبلي والقيمة النقدية.

ب. مشاكل الارتباط العاطفي: تشمل المشكلات المتعلقة بالارتباط العاطفي، الارتباط العاطفي بالممتلكات المادية التي تعمل كأحداث سابقة ذات مغزى.

ج. مشكلة تجنب السلوك: يتعلق التجنب السلوكى بالصعوبة التي يواجهها المرضى في التخلص من العناصر كطريقة لتجنب مشاعر القلق بشأن اتخاذ القرارات، ومشاعر الخسارة، والمهمة الهائلة المتمثلة في الفرز الفعلى وإزالة سنوات من الفوضى المكتسبة.

د. المعتقدات الخاطئة حول طبيعة الممتلكات: ترکر المعتقدات الخاطئة حول طبيعة الممتلكات بالسلامة التي توفرها الممتلكات، وال الحاجة المتبادلة لحماية العناصر وإياحتها للاستخدام في المستقبل، والمعتقدات حول الكمال والخوف من الفشل إذا تم تجاهل عنصر مهم عن طريق الخطأ.

وقد أكدت العديد من الدراسات أنه يمكن قياس الاكتناز القهري من خلال قياس توافر بعض الاضطرابات لدى الفرد تم تحديدها في الأبعاد التالية: الوسواس القهري: وهو عبارة عن أفكار أو اندفاعات بصورة متكررة وثابتة، تُختبر في وقت ما أثناء الاضطراب باعتباره مقتصرة مطفولة وغير مرغوبة، وتسبب عند معظم الأفراد قلقاً أو إحباطاً ملحوظاً. (الحمدادي، دت، 102)

القلق والتوتر: وهو شعور الفرد بالزعزع بسهولة حول الحالة الصحية الشخصية. (الحمدادي، دت، 125)

عدم الثقة بالنفس: الحاجة إلى الآخرين في تولي المسؤولية بالنسبة لمعظم المجالات الرئيسية في حياته أو حياتها. (الحمدادي، دت، 249)

حب التملك: ويتمثل في إشباع الحاجات مع التزوع للاستحواذ على مستوى العاطفة في مراحل النمو المختلفة. (الشريبي، 2016)

العجز عن الأداء الصحيح: ويعني صعوبات في القيام بأنشطة الحياة اليومية لدرجة أنها تمثل خطراً كبيراً على الفرد نتيجةً تراكم الممتلكات بالمنزل مما يؤدي إلى فوضى.

الفوضى: وهي التسبب في حدوث حالة من التشوش والضيق داخل المنزل بسبب تكدس أغراض محدودة القيمة ولا تناسب مع تصميم المسكن لاستيعاب تلك الأشياء. (رجعية، 2015، 8)

العزلة الاجتماعية: وتعني الإخفاق في المشاركة في المواقف الاجتماعية بشكل مناسب والافتقار إلى أساليب التواصل الاجتماعي، مما يؤدي إلى غياب الفرد بشكل كامل أو شبه كامل عن التواصل مع الناس والمجتمع، بحيث يخلق لنفسه عالماً يخصه وحده، وفي الغالب العزلة مرتبطة بإرادة الشخص.

(عبدالله، 2007، 136)

2.1.2. التنظيم الانفعالي:

تعد فكرة أنه يمكننا تغيير مشاعرنا (بدلاً من تجربتها بشكل سلبي) إلىآلاف السنين، وفي العصر الحديث، تم التعبير عن هذه الفكرة في العمل التأسيسي النظري والتجريبي على الدفاعات النفسية (فرويد، 1946) والتوتر والتأقلم (لازاروس وفولكمان، 1984)، ثم في التسعينيات، بدأ مجال التنظيم الانفعالي (ER) في الظهور كمجال بحثي متميز في التأثير على العواطف والانفعالات، وما يميز التنظيم الانفعالي عن سابقيه أنه محدد زمنياً، مرتبط ظاهرياً، ومثبت (إيجابياً أو سلبياً). (McRae,2020)

وقد ظهر مفهوم تنظيم الانفعال لأول مرة في المجال النفسي في عام 1990 م على يد Gross، وذلك عندما قدمه من وجهة نظر علم النفس الاجتماعي مؤكداً على توظيف مهارات تنظيم الانفعال في تعديل الانفعالات المختلفة، حيث عرفها Gross بأنها العمليات الشعورية أو اللاشعورية التي يؤثر من خلالها الفرد على انفعالاته وكيفية مواجهتها والتعبير عنها، وكذلك تعرف على أنها مجموعة من المهارات المختلفة تسهم في تنظيم الخبرات والمواقف الناتجة عن تفاعل الفرد مع بيئته. (مصطفى، 2019، 378)

ويمكن تعريف التنظيم الانفعالي على أنه "مجموعة من العمليات البيولوجية والسلوكية التي تعمل على تعديل أو الحفاظ على أو تعزيز كثافة وتكافؤ الخبرات العاطفية لتحقيق الهدف المنشود، بالإضافة إلى أنه تم تصورها على أنها مكون أساسي من الكفاءة العاطفية. (Perry, N,2020)

كما تم تعريفه على أنه "قدرة الفرد على السيطرة على انفعالاته عن طريق خفض العمليات المولدة للانفعالات السلبية من أجل إعادة تنظيم الوجودان وزيادة الانفعالات الإيجابية لتعزيز الشعور بالسعادة وتتجنب الشعور بالألم". (الشبيبي، 2019)

ويختلف الأفراد في معتقداتهم الضمنية حول الانفعالات؛ فبعضهم يؤمن أن الانفعالات ثابتة، وهم من يطلق عليهم أتباع نظرية الكيان Entity Theory. ويمتاز هؤلاء بأنهم ينتظرون إلى انفعالاتهم على أنها ثابتة ومن الصعوبة التحكم في مسارها مهما حاول الفرد تغييرها، كما يمتازون كذلك بميل نحو تجنب التأثيرات السلبية ويستخدمون الخبرات التجنبية كاستراتيجيات لحماية الذات؛ إذ أنهم ينتظرون إلى التأثيرات غير السارة التي يواجهونها يومياً على أنها سلبية وخطيرة ومهددة وبالتالي يميلون إلى تفادي التأثيرات السلبية كالاتصال التجريبي سواء عن طريق صرف انتباهم عن المشاعر غير السارة أو عن طريق كبت مشاعرهم، ويقوم هؤلاء الأفراد بتجنب الأحداث والمواقف المشاهدة، فمثلاً الأفراد الذين يخافون من الطيران يميلون إلى تجنب التفكير في ذلك كما سوف يتتجنبون المواقف التي يكون فيها الحديث عن الطيران. (عبد الرحمن والدبابي، 2019)

وعلى الطرف الآخر، ثمة فريق يؤمن بأن الانفعالات تتغير ويطلق عليهم أصحاب النظرية التزايدية incremental theory إذ يرون أن الانفعالات قابلة للتغيير ويمكن التحكم بها وتغييرها، وعلى العكس من نظرية الكيان فإن النظرية التزايدية قد لا يحكم الفرد أو يقيم التأثير غير السار على أنه سلبي،

فقد يكونون مهتمين باستجاباتهم الانفعالية من أجل أن يمتلكوا الرؤية التي تساعدهم في الفهم كالتحكم في حالات الانفعال، وبالتالي فالأحداث التي قد تتحمل مشاعر سلبية لا ينبغي تجنبها في حد ذاتها إنما ينبغي الاقتراب منها كما يمكن التعلم منها، مثلاً لو كان الفرد الذي يتبع النظرية التزايدية يشعر بالخوف من الطيران فإنه عوضاً عن صرف انتباذه عن الموضوع قد يبدأ بالتساؤل حول كيفية قدوم هذه الانفعالات ومن أين جاءت بل وقد يسعى نحو فرص التعلم أكثر حول مخاوفه كورشة عمل تدور حول الطيران، كما أنهم ينهمكون في تفسير الأحداث السياقية بشكل أكثر مرونة، كما يستخدمون التنظيم الذاتي التكيفي من أجل زيادة احتمالية تحقيقهم للنجاحات. (عبد الرحمن والدبيا، 2019)

وعن أهمية التنظيم الانفعالي فقد أكدت الأدبيات على أنها تلعب دوراً أساسياً في النمو السوي للأفراد سواء في الجانب الوجداني والاجتماعي والصحي وعلى النقيض تؤدي مشكلات التنظيم الانفعالي إلى الأمراض والاضطرابات النفسية واضطرابات المزاج، كما أنها تتيح لفرد التحكم في انفعالاته تجاه الأحداث المختلفة وتؤدي إلى الاستجابة بمرورنة تجاه الأحداث المؤلمة أو الضاغطة، مما يؤدي إلى إحداث حالة من التوافق النفسي لديهم، كما تسهم في تعديل نظرتهم إلى الحياة وجعلها أكثر إيجابية؛ وتزيد من ثقهم بأنفسهم. (مصطفى، 2019)

ذلك يعمل التنظيم الانفعالي على تحديد الاستراتيجيات المسؤولة عن عمليات توجيه مسار الانفعال ويمكن أن تكون العمليات صريحة أو ضمنية، فالعديد من حالات تنبيط التنظيم الانفعالي هي صريحة، وبالتالي واعية، فعندما نحاول جاهدين أن نبدو هادئين على الرغم من أننا قللون جداً قبل الكلام أو عندما نحاول أن ننظر إلى الجانب المشرق من نتيجة سينة فنشجع أنفسنا، ومع ذلك يمكن أيضاً أن تكون عمليات تنظيم الانفعالات ضمنية وتم دون وعي شعوري مثل إخفاء المودة التي يشعر بها الفرد تجاه شخص آخر مخافة أن يتم رفضه، كما يعمل التنظيم الانفعالي بالتأثير على ديناميات الانفعال، فالاعتماد على أهداف الفرد فإن التنظيم الانفعالي قد يزيد أو يقل من الكمون أو زمن الاستثارة وحجمها ومدتها، أو إزاحة الاستجابة الانفعالية، والتنظيم الانفعالي أيضاً قد يغير من درجة إسهام مكونات الاستجابة الانفعالية التي تزيد من حدة الانفعال، مثل: تغير الخبرات الانفعالية والمسؤولية في الاستجابة عند غياب السلوك الموجه. (عيادي وأمن، 2019)

نماذج حروض المفس للتنظيم الانفعالي:

من حيث Gross بين جانين للتنظيم الانفعالي، بما: (الشيم، 2019)

الجانب الأول: يتضمن عمليات التنظيم التي تشمل ما يأْتِي:

١٤. اختيار الموقف: ويتضمن القرب المتعمد من المواقف التي يرى الفرد أنها تؤدي إلى انفعالات سارة، وتجنب المواقف التي يرى الفرد أنها تؤدي إلى انفعالات غير سارة من أجل تنظيم الانفعالات.

2. تعديل الموقف: قد لا يمكن تجنب الموقف غير السارة، وبالتالي فإنه يتطلب من الفرد تعديل الموقف غير السار لتعديل أئمه السلبي.

3. تحويل الانتباه: عندما يجد الفرد نفسه في موقف يمكن أن يثير استجابة غير سارة، فإنه يستطيع أن يغير محور الانتباه من خلال عدم تركيز الانتباه على الجوانب المثيرة للانفعالات، وتركيز الانتباه على نشاط بديل غير انفعالي، وتوجيه الانتباه نحو الانفعالات وعواقبها.

4. **التغيير المعرفي:** يحدث هذا التغيير المعرفي عندما يغير الأفراد طريقة تفكيرهم في موقف ما من أجل رفع أو خفض دراته الانفعالية.

الجانب الثاني: ويتضمن تعديل الاستجابة التي تحدث بعد فشل الاستراتيجيات الأخرى وتوليد الانفعال غير السار، وهذا النوع من التنظيم يسمح للفرد بتعديل خبرة الانفعال عن طيبة وسائل فسيولوجية أو سلوكية.

ويتضمن النموذج المقترن استراتيجيتين يتمثلان في:

١٤. إعادة التقييم المعرفي: وتحدث مبكراً في عملية توليد الانفعال، وتتضمن إعادة هيكلة الموقف الانفعالي معرفياً، وتعمل على إعادة صياغة وتغيير طريقة الفرد في تفكيره حول الموقف والعمل على تقليل تأثيره الانفعالي، السلبي.

2. **قمع التعبير الانفعالي:** ترکز هذه الاستراتيجية على الاستجابة، وحدوها يتم متأخرًا في عملية توليد الانفعال حال تنشيط الانفعال، ويتضمن القمع التحكم في الانفعالات بعدم التعبير، وحثه منع السلوكات المعايرة عنها.

• استراتيجيات التنظيم الانفعالي:

تعددت استراتيجيات التنظيم الانفعالي، ويمكننا عرض بعضها على النحو التالي: (عفيف، 2016)

أ. استر انتبحة لوم الذات Self-blame، والتي تشير إلى الأفكار التي يلوم فيها الفرد نفسه في ضوء الخبرات التي مر بها.

بـ. استـرـاتـيـجـيـةـ الـقـيـوـلـ Acceptanceـ. وـالـقـيـوـلـ الـأـفـرـادـ لـلـأـفـكـارـ وـالـاسـتـسـلـامـ لـاـفـاـقـ ضـوـءـ خـيـرـاتـيـمـ السـابـقـةـ عـنـ الـاـحـدـاثـ الـىـ مـرـواـهـاـ.

ج. استراتيجية إعادة التقييم الإيجابي **positive reappraisal**, والتي تشير إلى الأفكار التي ترتبط بالمعنى الإيجابي للحدث من حيث نمو الشخصية.

د. استراتيجية إعادة التركيز: الإلحاد **positive refocusing**, والتي تشير إلى التركيز على الأفكار، المحة واليسا، بدلاً من التفكير في الحديث الفعل.

ما سبق يتضح لنا أن التنظيم الانفعالي سلوك يمكن أن يسهم في التخفيف من بعض الاضطرابات السلوكية الأخرى ومنها الاكتئاز القهري حيث يستطيع الفرد الذي يتسم بالتنظيم الانفعالي من تعديل أفكاره نحو الأشياء التي يرغب في اقتنائها وتجمعيها رغم أنها لا قيمة لها مادية أو معنوية ويجب التخلص منها، لهذا هدفت الدراسة الحالية لدراسة هذين المتغيرين للتوقف على العلاقة بينهما وكيفية الإفاده من التنظيم الانفعالي في تعديل أو علاج سلوك الاكتئاز القهري.

2.2. الدراسات السابقة:

على الرغم من تعدد الدراسات التي تناولت الاكتناز القهري في الادبيات الأجنبية، الا أن هناك ندرة من الدراسات المعنية بهذا الموضوع على المستوى العربي، ومنها:

- دراسة عبد النبي (2013)، والتي جاءت بعنوان "سلوك الاكتناز القهري"، وفيها قامت الباحثة بدراسة نظرية لبعض المفاهيم المتعلقة بسلوك الاكتناز القهري، حيث هدفت الدراسة إلى التعريف بسلوك الاكتناز القهري ومحكات تشخيصه، توضيح ارتباط الاكتناز القهري والعصاب القهري، وكذلك ارتباط الاكتناز القهري ببعض الاضطرابات النفسية الأخرى، علاقة الاكتناز القهري بالعمر، توضيح العوامل المسببة لسلوك الاكتناز القهري، النماذج و النظريات المفسرة له، الآثار السلبية لسلوك الاكتناز القهري، وأخيراً علاج سلوك الاكتناز القهري، وعلى ضوء تحليل الدراسات السابقة، قامت الباحثة بتقديم بعض التوصيات و المقترنات.
- دراسة رجيعية (2016)، والتي جاءت بعنوان "الاكتناز القهري وعلاقته ببعض المتغيرات الشخصية والنفسية والاجتماعية في ضوء بعض المتغيرات الديموغرافية"، هدفت الدراسة إلى بحث التداخل بين اضطراب الاكتناز والوسواس القهري وتحديد نقاط التداخل والاختلاف بينهما، وتحديد أهم المؤشرات النفسية والاجتماعية المميزة لاضطراب الاكتناز واختبار مدى صدق المؤشرات أو المحددات الثمانية الواردة في الإصدار الحديث من DSM-5 في ثقافة حضارية أخرى غير الثقافية الأمريكية التي وضع فيها الدليل. ومن ثم وضع أدلة محلية في ضوء ما اتفقت عليه الدراسات والأدلة لتشخيص اضطراب الاكتناز تتمتع بمؤشرات صدق وثبات مرتفعة ويمكن الاعتماد عليها بثقة تامة. كما هدفت إلى بحث علاقة بعض المتغيرات النفسية والاجتماعية والمعرفية ذات الصلة باضطراب الاكتناز، وكذا أثر بعض المتغيرات الديموغرافية على هذا الاضطراب الحديث دراسة وليس الحديث وجوداً.
- كما قامت نجم (2020) بدراسة على الجامعات المصرية هدفت إلى تحديد علاقة سلوك الاكتناز القهري ببعض المتغيرات النفسية (القصور في اتخاذ القرار- الكمالية العصابية- الاكتناز) لدى طلاب كلية التربية جامعة المنوفية بجمهورية مصر العربية، ودراسة إمكانية التنبؤ بالاكتناز القهري من خلال هذه المتغيرات واستخدمت الدراسة مقياس الاكتناز القهري ومقاييس القصور في اتخاذ القرار والكمالية العصابية والاكتناز وتوصلت إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة بين الاكتناز والمتغيرات النفسية موضوع البحث وأنه يمكن التنبؤ بسلوك الاكتناز من خلال وجود هذه المتغيرات لدى الفرد، وتوصلت إلى أن الكمالية العصابية هي الأكثر ارتباطاً بسلوك الاكتناز القهري، وأوصت بضرورة البحث في متغير الاكتناز القهري وعلاقته بمتغيرات أخرى يمكنها التخفيف من حدته أو علاجه.
- بينما تعددت وتنوعت الدراسات الأجنبية التي تناولت الاكتناز القهري مثل:
- دراسة (Dissanayake, 2017) ، والتي جاءت بعنوان "الدور الناشئ لأخصائي العلاج المبني في تقييم ومعالجة الاكتناز القهري: دراسة استكشافية" ، حيث هدفت الدراسة إلى التعرف على دور الأخصائي المبني في تقييم ومعالجة الاكتناز القهري، واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي الكمي، وقد تمت الدراسة في المملكة المتحدة، وتمثلت عينة الدراسة في مجموعة من المعالجين المهنيين العاملين في Health Trust داخل المملكة المتحدة، وتمثلت أداة الدراسة في استبيان مفتوحة من تصميم الباحثة لعرض تجربتهم مع الاكتناز، ووجهات النظر حول دور العلاج المبني، والاحتياجات التدريبية المتصورة، وتوصلت الدراسة إلى أن معظم المبحوثين واجهوا اكتنازاً عملياً (مرضى بالاكتناز القهري)، تم تصنيف الهدف العلاجي، ثم تم القيام باستراتيجيات التعديل البيئي، وتطوير الاستراتيجيات التنظيمية، وما سبق كان البروتوكول الخاص بمعالجة الاكتناز القهري.
- ودراسة (Taylor, 2017) ، والتي جاءت بعنوان "دور التنظيم الانفعالي في الاكتناز القهري" ، وقد هدف هذا المشروع المكون من 3 دراسات إلى التحقق مما إذا كانت صعوبات التنظيم الانفعالي (ER) متورطة في الإصابة بالاكتناز القهري، وتحقيقاً لهذا الهدف، أجريت ثلاثة دراسات. وسنكتفي بعرض الدراسة الأولى، والتي تمثلت في تحقيق تجاري لصعوبات ER واثنين من جوانب الاندفاع المستندة إلى العاطفة (الإلحاح السلبي والإيجابي)، وأشارت النتائج إلى أن صعوبات ER الكلية كانت مرتبطة بشكل كبير بأعراض الاكتناز والمعتقدات، وتنبأ بشكل كبير بصعوبة التخلص، والاكتساب، وأعراض الاكتناز الكلي، حتى بعد التحكم في المتغيرات المشتركة ذات الصلة (أي أعراض الوسوس القهري والاكتناز العام) ، كما تم العثور أيضاً على ارتباط كل من الإلحاح السلبي والإيجابي بشكل كبير بأعراض الاكتناز والمعتقدات، على الرغم من أنه تم العثور على الإلحاح السلبي ليكون المؤشر البارز على أعراض الاكتناز.

أما عن الدراسات التي تناولت التنظيم الانفعالي، فقد تعددت وتنوعت في الادبيات سواءً العربية والأجنبية، فمن الدراسات العربية:

- دراسة عفيفي (2016)، والتي جاءت بعنوان "استراتيجيات التنظيم المعرفي الانفعالي المبنية بالذكر طول الأمد" ، وقد هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على استراتيجيات التنظيم المعرفي الانفعالي المبنية بالذكر طول الأمد. واعتمدت على المنهج الوصفي الارتباطي. وتكونت مجموعة الدراسة من 250 طالبة من طالبات الصف الأول الثانوي، وتمثلت أدوات البحث في مقياس الذاكرة طويلة الأمد، مقياس استراتيجيات التنظيم المعرفي الانفعالي. وجاءت نتائج البحث مؤكدة على أن استراتيجية إعادة التركيز على التخطيط تسهم في التنبؤ بالذكر الدلالي، لا تسهم استراتيجية لوم الذات واستراتيجية لوم الآخرين واستراتيجية القبول واستراتيجية إعادة التقييم الإيجابي واستراتيجية إعادة التركيز الإيجابي واستراتيجية الاجتاز لاستراتيجيات التنظيم المعرفي الانفعالي في التنبؤ بالذكر الدلالي، كما لا تسهم استراتيجية لوم الذات واستراتيجية لوم الآخرين واستراتيجية القبول

واستراتيجية إعادة التقييم الإيجابي واستراتيجية إعادة التركيز الإيجابي واستراتيجية الاجتاز واستراتيجية إعادة التركيز على التخطيط لاستراتيجيات التنظيم المعرفي الانفعالي في التنبؤ بالذكر الإجرائي. كما أكدت النتائج على أن الدرجة الكلية لاستراتيجيات التنظيم المعرفي الانفعالي لا تهتم في التنبؤ بالذكر الدلالي، وإن الدرجة الكلية لاستراتيجيات التنظيم المعرفي الانفعالي لا تهتم في التنبؤ بالذكر الإجرائي.

- دراسة عبد الحميد (2018)، والتي جاءت بعنوان "البيضة العقلية وعلاقتها بالتنظيم الانفعالي الأكاديمي لدى طلاب الجامعة"، وقد هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على مستوى البيضة العقلية وعلاقتها بالتنظيم الانفعالي الأكاديمي لدى طلاب الجامعة، والتعرف على أكثر استراتيجيات التنظيم الانفعالي الأكاديمي شيوعاً، والتعرف على إمكانية التنبؤ بالتنظيم الانفعالي الأكاديمي من خلال البيضة العقلية، وتكونت عينة الدراسة من (200) طالب وطالبة تم اختيارهم بطريقة عشوائية من طلاب كلية التربية بواقع (107 طالبة، 93 طالباً)، واستخدمت الدراسة مقاييس البيضة العقلية إعداد (Droutman et al, 2018) ترجمة الباحثة، ومقاييس التنظيم الانفعالي الأكاديمي إعداد (Buric et al, 2016) ترجمة الباحثة، وأشارت النتائج إلى: ارتفاع مستوى البيضة العقلية لدى طلاب الجامعة، ووجود علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين البيضة العقلية واستراتيجيات التنظيم الانفعالي الأكاديمي، كما أن أكثر استراتيجيات التنظيم الانفعالي الأكاديمي شيوعاً كانت تهمية الكفاءة، وعدم وجود فروق دالة إحصائياً في البيضة العقلية بين الذكور والإثاث، ووجود فروق بين الذكور والإثاث في بعض استراتيجيات التنظيم الانفعالي الأكاديمي، كما يمكن التنبؤ بالتنظيم الانفعالي الأكاديمي من خلال البيضة العقلية).
- دراسة الصبان وأخرين (2020) والتي استهدفت الكشف عن مستوى التنظيم الانفعالي وعلاقته بدافع الإنجاز لدى عينة من طلاب جامعة أم القرى، ولتحقيق هذا الهدف قامت الباحثات باستخدام مقاييس جروس للتنظيم الانفعالي ومقاييس دافعية الإنجاز للسرحا، وطبق الأدوات على عينة من طلابات جامعة أم القرى بلغت 147 طالبة وتوصلت النتائج إلى وجود مستوى متوسط من المن التنظيم الانفعالي وكان أكثر استراتيجيات التنظيم شيوعاً هي استراتيجية إعادة التقييم يليها استراتيجية الكتمان، وأظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية موجبة بين التنظيم الانفعالي ودافع الإنجاز.

وبعد هذا العرض يتضح للباحثتين أن هناك أوجه اتفاق واختلاف بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة حيث إن الدراسات السابقة اتفقت مع الدراسة الحالية في دراسة كل متغير على حدة أو علاقته بمتغيرات أخرى وكذا استخدام المقاييس التي تم اعتمادها بعد إعادة ضبطها وتعديلها لتناسب مع عينة كل دراسة، ولم تقم أي منها بدراسة العلاقة بين متغير الاكتناز القهري كسلوك سلبي ومتغير التنظيم الانفعالي كسلوك إيجابي يمكنه المساهمة في علاج الاكتناز القهري.

3. إجراءات الدراسة:

3.1. منهج الدراسة:

اعتمد الدراسة الحالية على المنهج الوصفي الارتباطي المقارن، وذلك بهدف التعرف على مستوى الاكتناز القهري، والتنظيم الانفعالي، والعلاقة بينهم لدى طلبة جامعة أم القرى والفرق بين الذكور والإثاث، والفنانات العمرية في مستوى الاكتناز القهري والتنظيم الانفعالي.

3.2. أدوات الدراسة:

استخدمت الباحثتان أدوات الدراسة التالية:

- مقاييس التنظيم الانفعالي ل (جون وجروس 2003)
- مقاييس الاكتناز القهري من إعداد الباحث عبد الحميد رجيعة (2016)

3.3. ضبط أداتي الدراسة:

قامت الباحثتان بدمج المقاييس في بعضهما من خلال خمسة أبعاد: الأبعاد الثلاثة الأولى خاصة بقياس الاكتناز القهري والبعدان الرابع والخامس بقياس التنظيم الانفعالي، وذلك لتسهيل عملية التطبيق في جلسة واحدة، وذلك مراعاة لظروف الطلبة والطالبات.

أولاً: الصدق الظاهري للمقياس:

قامت الباحثتان بتعديل أبعاد مقاييس الاكتناز القهري بعد الاطلاع على الأدبيات والدراسات السابقة واختيار الأبعاد الثلاثة (النفسي- المعرفي- السلوكى- الاجتماعي) وتضمن كل بعد الفقرات التالية على الترتيب (13-6-2) وكذا اختيار البعدين الخاصين بالتنظيم الانفعالي (الكتب- إعادة التنظيم) وتضمن كل بعد (4-6) على الترتيب وقامتا بعرض المقياس على عشرة من المحكمين ذوي الاختصاص في علم النفس والصحة النفسية بجامعة أم القرى، وقد أبدى المحكمون بعض الملاحظات في تعديل بعض الفقرات وإعادة صياغتها لغواها وقد قامت الباحثتان بتعديلها.

ثانياً: ثبات أدلة الدراسة:

يقصد بثبات أدلة الدراسة (المقياس) أن يعطي هذا المقياس نفس النتيجة لو تم إعادة تطبيقه أكثر من مرة، وتحت نفس الظروف والشروط، أو بعبارة أخرى أن ثبات المقياس يعني الاستقرار في النتائج وعدم تغيرها بشكل كبير فيما لو تم إعادة تطبيقه على أفراد العينة عدة مرات خلال فترات زمنية

معينة، ولقياس مدى ثبات أداة الدراسة (المقياس) استخدمت الباحثتان طريقة معامل (ألفا كرونباخ)، للتأكد من ثبات أداة الدراسة على عينة استطلاعية مكونة من (20) مبحثاً، وقد تم استبعاد تلك العينة الاستطلاعية من العينة الكلية عند التطبيق، والجدول رقم (1)، يوضح معاملات ثبات أداة الدراسة.

جدول (1): معامل ألفا كرونباخ لقياس ثبات أداة الدراسة

الترتيب	الثبات	عدد الفقرات	المحور
2	0.779	21	الاكتناز القهري
4	0.793	13	البعد الأول : النفسي
5	0.600	6	البعد الثاني: المعرفي السلوكي
	0.541	2	البعد الثالث: الاجتماعي
	0.881	10	التنظيم الانفعالي
3	0.78	4	البعد الرابع: الكبت
1	0.89	6	البعد الخامس: إعادة التقييم

يتضح من الجدول رقم (1) أن معامل الثبات العام لمحاور الدراسة مرتفع حيث تراوح ثبات المحاور ما بين (0.541) كحد أدنى، وبين (0.793) كحد أعلى، وهذا يدل على أن المقياس يتمتع بدرجة معقولة من الثبات يمكن الاعتماد عليها.

ثالثاً: صدق الاتساق الداخلي:

يقصد بالاتساق الداخلي مدى اتساق كل فقرة من فقرات المقياس مع المحور الذي تنتهي إليه هذه الفقرة ويتم التحقق من وجود صدق الاتساق الداخلي من خلال حساب معاملات الارتباط لسبيرمان بين فقرات المحاور، والدرجة الكلية للمحور الذي تنتهي إليه، وذلك بهدف التتحقق من مدى صدق المقياس ككل، علماً بأن المقياس العام هو 31 فقرة، موزعة على 5 محاور رئيسية تغطي متغيرات البحث.

محاور متغير الاكتناز القهري:

المحور الأول: النفسي، ويكون من (13) فقرة.

المحور الثاني: يمثل المعرفي السلوكي، ويكون من (6) فقرات.

المحور الثالث: يمثل الاجتماعي، ويكون من (2) فقرة.

محاور متغير التنظيم الانفعالي

ويمثلها المحوران الرابع والخامس، وهي كما يلي:

المحور الرابع: يمثل الكبت، ويكون من (4) فقرات.

المحور الخامس: يمثل إعادة التقييم، ويكون من (6) فقرات.

و فيما يلي عرض لنتائج التتحقق من صدق الاتساق الداخلي لأداة الدراسة وفق الآتي:

نتائج الاتساق الداخلي:

أولاً: أبعاد الاكتناز القهري

جدول (2): معامل الارتباط لفقرات محور النفسي مع الدرجة الكلية لنفس المحور

رقم الفقرة	البعد الأول : النفسي	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
1	هل تتمسك بالأشياء القديمة والتي قد لا تحتاجها وتحافظ عليها؟	**0.638	0.000
2	هل تجد صعوبة في التخلص من الأشياء التي لا تحتاجها ؟	**0.609	0.000
3	ما مدى شعورك بالضيق عندما تخالص من أشياء قد لا تحتاجها حالياً ؟	**0.644	0.000
4	ما مقدار شعورك بالأسى عندما لا تستطيع الحصول على شيء تريده ؟	**0.425	0.000
5	هل تشعر بأنك مغلوب على أمرك في البحث عن العروض المجانية عند التسوق ؟	**0.476	0.000
6	إلى أي مدى تشعر برغبة شديدة في الشراء أو الحصول على أشياء مجانية لا يوجد لديك حاجة ملحة إليها ؟	**0.451	0.000
7	تسسيطر عليك رغبة في الحصول على ما لدى غيرك من ممتلكات ؟	**0.343	0.000
8	ما مقدار رغبتك في الاحتفاظ بأشيائك حتى ولو كانت بلا فائدة رغم ضيق المساحة المتاحة ؟	**0.694	0.000
9	تشعر بالضيق في منزلك بسبب الأشياء المكدسة ؟	**0.464	0.000
10	هل تسسيطر على دوافعك في التمسك بمتلكاتك حتى ولو كانت بلا قيمة ؟	**0.565	0.000
11	إلى أي مدى تشعر بالضيق بسبب عاداتك في جمع مقتنياتك ؟	**0.598	0.000
12	هل ترتب في الاستعوان على الأشياء التي قد تتكلفك صعوبات مالية ؟	**0.446	0.000
13	إلى أي مدى ترحب في امتلاك شيء وتعلم أنك لن تستخدمه نهائياً ؟	**0.510	0.000

* الارتباط دال إحصائياً عند مستوى دلالة ($\alpha=0.05$).

يوضح جدول (2) معامل الارتباط بين كل فقرة من فقرات محور النفسي والدرجة الكلية لنفس محور النفسي، والذي يوضح أن معاملات الارتباط المبينة، دالة عند مستوى معنوية ($\alpha=0.05$)، وبذلك يعتبر المحور صادق لما وضع لقياسه.

جدول (3): معامل الارتباط لفقرات محور المعرفي السلوكي مع الدرجة الكلية لنفس المحور

رقم الفقرة	البعد الثاني: المعرفي السلوكي	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
1	هل تمتلك غرفتك الخاصة بأغراض تع Vick عن الحركة ؟	**0.526	0.000
2	عند البحث عن أغراضك وممتلكاتك فإنك تقوم بإيجادها بسهولة ؟	**0.575	0.000
3	هناك أماكن مكتظة بأشياء في المنزل يمكن التخلص منها ؟	**0.531	0.000
4	هل تؤدي هذه الأغراض المكشدة إلى إعاقةك عن استخدام أجزاء من منزلك ؟	**0.677	0.000
5	قد تشتري أشياء ليست مهمة لك حالياً حتى ولو كانت مجانية ؟	**0.476	0.000
6	تشعر بعدم قدرتك على تنظيم منزلك ؟	**0.676	0.000

* الارتباط دال إحصائياً عند مستوى دلالة ($\alpha=0.05$).

يوضح جدول (3) معامل الارتباط بين كل فقرة من فقرات محور المعرفي السلوكي والدرجة الكلية لنفس محور المعرفي السلوكي، والذي يوضح أن معاملات الارتباط المبينة، دالة عند مستوى معنوية ($\alpha=0.05$)، وبذلك يعتبر المحور صادق لما وضع لقياسه.

جدول (4): معامل الارتباط لفقرات محور الاجتماعي مع الدرجة الكلية لنفس المحور

رقم الفقرة	البعد الثالث: الاجتماعي	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
1	كثرة الأشياء لها تأثير سلبي على علاقاتك الاجتماعية ؟	**0.731	0.000
2	تمتنع كثرة مقتنياتك بالمنزل من دعوة الآخرين لزيارتكم ؟	**0.725	0.000

* الارتباط دال إحصائياً عند مستوى دلالة ($\alpha=0.05$).

يوضح جدول (4) معامل الارتباط بين كل فقرة من فقرات محور الاجتماعي والدرجة الكلية لنفس محور الاجتماعي، والذي يوضح أن معاملات الارتباط المبينة، دالة عند مستوى معنوية ($\alpha=0.05$)، وبذلك يعتبر المحور صادق لما وضع لقياسه.

ثانياً: أبعاد التنظيم الانفعالي:

جدول (5): معامل الارتباط لفقرات محور الكبت مع الدرجة الكلية لنفس المحور

رقم الفقرة	البعد الأول: الكبت	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
1	عندما أشعر بانفعالات إيجابية أكون حذراً في التعبير عنها.	**0.477	0.000
2	أفضل عدم البوح عن مشاعري الداخلية	**0.754	0.000
3	ألا جأ إلى عدم التعبير عن انفعالاتي كوسيلة لتنظيمها.	**0.702	0.000
4	ألا جأ إلى عدم الإفصاح عن انفعالي السلي.	**0.642	0.000

* الارتباط دال إحصائياً عند مستوى دلالة ($\alpha=0.05$).

يوضح جدول (5) معامل الارتباط بين كل فقرة من فقرات محور الكبت والدرجة الكلية لنفس محور الكبت، والذي يوضح أن معاملات الارتباط المبينة، دالة عند مستوى معنوية ($\alpha=0.05$)، وبذلك يعتبر المحور صادق لما وضع لقياسه.

جدول (6): معامل الارتباط لفقرات محور إعادة التقييم مع الدرجة الكلية لنفس المحور

رقم الفقرة	البعد الثاني: إعادة التقييم	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
1	أضيّط انفعالي السليبي بتغيير طريقة تفكيري عن الموقف الحال.	**0.478	0.000
2	أحرض على الاحتفاظ بهدوني عند مواجهة المواقف الضاغطة	**0.574	0.000
3	عندما لا أريد أن أشعر بانفعالات سلبية ، فإنني أغير طريقة تفكيري عن الموقف الذي أكون فيه.	**0.670	0.000
4	عندما أريد أن أشعر بانفعالات أقل سلبية (كالحزن والغضب) أغير طريقة تفكيري.	**0.517	0.000
5	أغير طريقة تفكيري عن الموقف الضاغط حتى أشعر بانفعال إيجابي.	**0.512	0.000
6	عندما أريد أن أشعر بانفعال إيجابي (كالسرور والبهجة) أغير ما كنت أفكر فيه	**0.450	0.000

* الارتباط دال إحصائياً عند مستوى دلالة ($\alpha=0.05$).

يوضح جدول (6) معامل الارتباط بين كل فقرة من فقرات محور إعادة التقييم والدرجة الكلية لنفس محور إعادة التقييم، والذي يوضح أن معاملات الارتباط المبينة، دالة عند مستوى معنوية ($\alpha=0.05$)، وبذلك يعتبر المحور صادق لما وضع لقياسه. وبذلك تكون الباحثتان قد تأكّلتا من الخصائص السيكومترية للمقياس وأنه يتصف بالصدق والثبات وصالح للتطبيق على عينة الدراسة الأساسية وفيما يلي وصف لعينة الدراسة الحالية والتي طبق عليها المقياس في صورته النهائية.

4.3 وصف عينة الدراسة:

تكون مجتمع الدراسة من جميع كلية جامعة أم القرى وقد اختارت الباحثتان عينة من مجتمع الدراسة لتطبيق أداة الدراسة عليها بلغت 200 مانعى طالب وطالبة تم اختيارهم بالطريقة القصدية.

أولاً: النوع

يوضح جدول (7) خصائص عينة الدراسة من حيث النوع:

جدول (7): الوصف الإحصائي لعينة الدراسة طبقاً لنوع الجنس

النوع	العدد	الجنس
%50	100	طالب
%50	100	طالبة
%100	200	المجموع

يشير الجدول (13)، إلى أن نسبة الطلاب هي 50% من مجتمع الدراسة، وأن نسبة الطالبات هي 50%.

ثانياً: العمر

يوضح جدول (8) خصائص عينة الدراسة من حيث العمر:

جدول (8): الوصف الإحصائي لعينة الدراسة طبقاً للعمر

الترتيب	النسبة المئوية	العدد	الجنس
2	%27	54	من 18 إلى 20 عام
1	%73	146	من 20 إلى 27 عام
	%100	200	المجموع

يشير الجدول (8) إلى أن نسبة من هم بالفئة العمرية من 20 إلى 27 عام هي 73% من مجتمع الدراسة، وأن نسبة من هم بالفئة العمرية من 18 إلى 20 عام هي 27%.

4. نتائج الدراسة:

قامت الباحثتان بعرض المؤشرات الإحصائية لمتغيرات البحث، بهدف معرفة العلاقة بين الاكتناز القهري والتنظيم الانفعالي لطلبة جامعة أم القرى، كما قامت الباحثتان بحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لمتغير الاكتناز القهري لكل محور من محاوره على حدة (النفسي- المعرفي- السلوكي- الاجتماعي)، ولمتغير التنظيم الانفعالي، من خلال حساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لكل محور من محاوره على حدة (الكتب- إعادة التقييم).

وقد تم حساب المتوسطات ومستواها طبقاً للطريقة التالية:

- إذا تراوحت قيمة المتوسط للعبارة أو البعد بين 1: 2.6 يكون المستوى منخفضاً.
- إذا تراوحت قيمة المتوسط للعبارة أو البعد بين 2.6: 3.4 يكون المستوى متوسطاً.
- إذا تراوحت قيمة المتوسط للعبارة أو البعد بين 3.4: 5 يكون المستوى مرتفعاً.

4.1. النتائج الخاصة بمتغير (الاكتناز القهري):

قامت الباحثتان بقياس الاكتناز القهري لعينة الدراسة، وذلك من خلال مجموعة من الفقرات وعددتها 21 فقرة، والتي وضعت بهدف معرفة واقع الاكتناز القهري لعينة الدراسة، وذلك للتحقق من أهداف البحث.

وتوضح الجداول من (9) إلى (11) تفصيلاً للمقاييس الإحصائية لإجابات المبحوثين، والمتمثلة في المتوسط الحسابي، والنسبة المئوية له، والانحراف المعياري لكل فقرة من فقرات أبعاد الاكتناز القهري الثلاثة، بالإضافة إلى عرض مستوى الموافقة لكل فقرة من الفقرات، والترتيب الخاص بها، مع الأخذ في الحسبان أنه عند تساوى المتوسطات الحسابية لأى عدد من الفقرات فإن أولوية الترتيب سوف تكون للمتوسط الحسابي صاحب الانحراف المعياري الأقل وسوف يتم توضيح تلك الجداول كما يلي:

جدول (9): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للبعد النفسي

رقم الفقرة	الفقرة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	مستوى الموافقة	الترتيب
1	هل تتمسك بالأشياء القديمة والتي قد لا تحتاجها وتحافظ عليها؟	2.63	1.154	متوسط	13
2	هل تجد صعوبة في التخلص من الأشياء التي لا تحتاجها؟	3.09	1.261	متوسط	9
3	ما مدى شعورك بالضيق عندما تخلص من أشياء قد لا تحتاجها حالياً؟	3.42	1.058	مرتفع	7
4	ما مقدار شعورك بالأسى عندما لا تستطيع الحصول على شيء تريده؟	2.78	1.039	متوسط	12
5	هل تشعر بأنك مغلوب على أمرك في البحث عن العروض المجانية عند التسوق؟	3.73	1.106	مرتفع	3
6	إلى أي مدى تشعر برغبة شديدة في الشراء أو الحصول على أشياء مجانية لا يوجد لديك حاجة لها؟	3.56	1.110	مرتفع	4
7	تسيطر عليك رغبة في الحصول على ما لدى غيرك من ممتلكات؟	3.87	1.122	مرتفع	2
8	ما مقدار رغبتك في الاحتفاظ بأشيائك حتى لو كانت بلا فائدة رغم ضيق المساحة المتاحة؟	3.13	1.370	متوسط	8
9	تشعر بالضيق في منزلك بسبب الأشياء المكدسة؟	2.85	1.348	متوسط	11
10	هل تسيطر على دوافعك في التمسك بممتلكاتك حتى ولو كانت بلا قيمة؟	3.04	1.053	متوسط	10
11	إلى أي مدى تشعر بالضيق بسبب عاداتك في جمع مقتنياتك؟	3.53	1.121	مرتفع	6
12	هل ترغب في الاستحواذ على الأشياء التي قد تتكلفك صعوبات مالية؟	3.55	1.181	مرتفع	5
13	إلى أي مدى ترغب في امتلاك شيء وتعلم أنك لن تستخدمه بهائياً؟	3.90	1.056	مرتفع	1
المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للمحور					
		0.620	3.31	متوسط	

يشير الجدول (9) إلى استجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارات المتعلقة بمحور النفسي حيث تراوحت المتوسطات الحسابية لهذا المتغير بين (3.90 – 2.63) بمتوسط عام مقداره (3.31) على مقياس ليكرت الخماسي، وانحراف معياري (0.620)، وبمستوى موافقة متوسط لجميع الإجابات على فقرات المقياس الخاص بمحور النفسي.

- جاءت في المرتبة الأولى الفقرة رقم (13) التي تنص على أنه "إلى أي مدى ترغب في امتلاك شيء وتعلم أنك لن تستخدمه بهائياً؟"، وذلك بمتوسط حسابي بلغ (3.90) وهو أعلى متوسط حسابي بين جميع فقرات المحور، وانحراف معياري (1.056)، وبمستوى موافقة مرتفع.
- في المرتبة الثانية جاءت الفقرة (7)، والتي تنص على أنه "تسيطر عليك رغبة في الحصول على ما لدى غيرك من ممتلكات؟" وذلك بمتوسط حسابي (3.87)، وبانحراف معياري (1.122)، وبمستوى موافقة مرتفع.
- في المرتبة الثالثة جاءت الفقرة (5)، والتي تنص على أنه "هل تشعر بأنك مغلوب على أمرك في البحث عن العروض المجانية عند التسوق؟" وذلك بمتوسط حسابي (3.73)، وبانحراف معياري (1.106)، وبمستوى موافقة مرتفع.
- جاءت في المرتبة الرابعة الفقرة (6)، والتي تنص على أنه "إلى أي مدى تشعر برغبة شديدة في الشراء أو الحصول على أشياء مجانية لا يوجد لديك حاجة لها؟" وذلك بمتوسط حسابي (3.56)، وبانحراف معياري (1.110)، وبمستوى موافقة مرتفع.

جدول (10): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للبعد المعرفي السلوكي

رقم الفقرة	الفقرة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	مستوى الموافقة	الترتيب
1	هل تمتلك غرفتك الخاصة بأغراض تعいく عن الحركة؟	3.92	1.188	مرتفع	1
2	عند البحث عن أغراضك وممتلكاتك فإنك تقوم بإيجادها بسهولة؟	3.27	1.133	متوسط	5
3	هناك أماكن مكتظة بأشياء في المنزل يمكن التخلص منها؟	2.93	1.212	متوسط	6
4	هل تؤدي هذه الأغراض المكدسة إلى إعاقةك عن استخدام أجزاء من منزلك؟	3.61	1.255	مرتفع	3
5	قد تشتري أشياء ليست مهمة لك حالياً حتى ولو كانت مجانية؟	3.43	1.073	مرتفع	4
6	تشعر بعدم قدرتك على تنظيم منزلك؟	3.61	1.181	مرتفع	2
المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للمحور					
		0.678	3.46	مرتفع	

يشير الجدول (10) إلى استجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارات المتعلقة بمحور المعرفي السلوكي حيث تراوحت المتوسطات الحسابية لهذا المتغير بين (2.93 – 3.92) بمتوسط عام مقداره (3.46) على مقياس ليكرت الخماسي، وانحراف معياري (0.678)، وبمستوى موافقة مرتفع لجميع الإجابات على فقرات المقياس الخاص بمحور المعرفي السلوكي.

- جاءت في المرتبة الأولى الفقرة رقم (1) التي تنص على أنه "هل تمتلك غرفتك الخاصة بأغراض تعيقك عن الحركة؟" ، وذلك بمتوسط حسابي بلغ (3.92) وهو أعلى متوسط حسابي بين جميع فقرات المحور، وانحراف معياري (1.188)، ومستوى موافقة مرتفع.
- في المرتبة الثانية جاءت الفقرة (6)، والتي تنص على أنه "تشعر بعدم قدرتك على تنظيم منزلك؟" وذلك بمتوسط حسابي (3.61)، وانحراف معياري (1.181)، وبمستوى موافقة مرتفع.
- في المرتبة الثالثة جاءت الفقرة (4)، والتي تنص على أنه "هل تؤدي هذه الأغراض المكذبة إلى إعاقةك عن استخدام أجزاء من منزلك؟" وذلك بمتوسط حسابي (3.61)، وانحراف معياري (1.255)، وبمستوى موافقة مرتفع.
- جاءت في المرتبة الرابعة الفقرة (5)، والتي تنص على أنه "قد تشتري أشياء ليست مهمة لك حالياً حتى ولو كانت مجانية؟" وذلك بمتوسط حسابي (3.43)، وانحراف معياري (1.073)، وبمستوى موافقة مرتفع.

جدول(11): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للبعد الاجتماعي

رقم	الفقرة	المتوسط	الانحراف	مستوى الموافقة	الترتيب
رقم	الفقرة	المتوسط	الانحراف	مستوى الموافقة	الترتيب
1	كثرة الأشياء لها تأثير سلبي على علاقاتك الاجتماعية ؟	3.93	1.128	مرتفع	2
2	تمتنع كثرة مقتنياتك بالمنزل من دعوة الآخرين لزيارتكم ؟	4.07	1.082	مرتفع	1
	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للمحور	4.00	0.802	متوسط	

يشير الجدول (11) إلى استجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارات المتعلقة بمحور الاجتماعي حيث تراوحت المتوسطات الحسابية لهذا المتغير بين (3.93) – (4.07) بمتوسط عام مقداره (4.00) على مقياس ليكير الخامس، وانحراف معياري (0.802)، وبمستوى موافقة مرتفع لجميع الإجابات على فقرات المقياس الخاص بمحور الاجتماعي.

- جاءت في المرتبة الأولى الفقرة رقم (2) التي تنص على أنه "تمتنع كثرة مقتنياتك بالمنزل من دعوة الآخرين لزيارتكم؟" ، وذلك بمتوسط حسابي بلغ (4.07) وهو أعلى متوسط حسابي بين جميع فقرات المحور، وانحراف معياري (1.082)، وبمستوى موافقة مرتفع.
- في المرتبة الثانية جاءت الفقرة (1)، والتي تنص على أنه "كثرة الأشياء لها تأثير سلبي على علاقاتك الاجتماعية؟" وذلك بمتوسط حسابي (3.93)، وانحراف معياري (1.128)، وبمستوى موافقة مرتفع.

2.4. النتائج الخاصة بمتغير(التنظيم الانفعالي):

قامت الباحثتان بقياس التنظيم الانفعالي لعينة الدراسة، من خلال مجموعة من الفقرات التي توضح محاور التنظيم الانفعالي (الكتب- إعادة التقييم) وعددها 10 فقرات تم توزيعها على المحورين، حيث تمثل كل مجموعة فقرات محور من المحاور، وذلك للتحقق من هدف البحث:

- التعرف على واقع التنظيم الانفعالي لطلابات وطلاب جامعة أم القرى.

وتوضح الجداول من (12) إلى (13) تفصيلاً للمقاييس الإحصائية لإجابات المبحوثين، والمتمثلة في المتوسط الحسابي، والنسبة المئوية له، والانحراف المعياري لكل فقرة من الفقرات الخاصة بقياس (التنظيم الانفعالي)، بالإضافة إلى عرض مستوى الموافقة لكل فقرة من الفقرات، والترتيب الخاص بها، مع الأخذ في الحسبان أنه عند تساوي المتوسطات الحسابية لأى عدد من الفقرات فإن أولوية الترتيب سوف تكون للمتوسط الحسابي صاحب الانحراف المعياري الأقل وسوف يتم توضيح تلك الجداول كما يلى:

جدول(12):المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لبعد الكتب

رقم	الفقرة	المتوسط	الانحراف	مستوى الموافقة	الترتيب
1	عندما أشعر بانفعالات إيجابية أكون حذر في التعبير عنها.	3.08	0.921	متوسط	1
2	أفضل عدم البوح عن مشاعري الداخلية	2.33	1.112	متوسط	4
3	أجيأ إلى عدم التعبير عن انفعالاتي كوسيلة لتنظيمها.	2.64	1.048	متوسط	2
4	أجيأ إلى عدم الإفصاح عن انفعالي السلي.	2.62	1.150	متوسط	3
	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للمحور	2.67	0.707	متوسط	

يشير الجدول (12) إلى استجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارات المتعلقة بمحور الكتب حيث تراوحت المتوسطات الحسابية لهذا المتغير بين (2.33) – (2.67) بمتوسط عام مقداره (2.67) على مقياس ليكير الخامس، وانحراف معياري (0.707)، وبمستوى موافقة متوسط لجميع الإجابات على فقرات المقياس الخاص بمحور الكتب.

- جاءت في المرتبة الأولى الفقرة رقم (1) التي تنص على أنه "عندما أشعر بانفعالات إيجابية أكون حذر في التعبير عنها" ، وذلك بمتوسط حسابي بلغ (3.08) وهو أعلى متوسط حسابي بين جميع فقرات المحور، وانحراف معياري (0.921)، وبمستوى موافقة متوسط.

- في المرتبة الثانية جاءت الفقرة (3)، والتي تنص على أنه "الجأ إلى عدم التعبير عن انفعالاتي كوسيلة لتنظيمها" وذلك بمتوسط حسابي (2.64)، وبانحراف معياري (1.048)، وبمستوى موافقة متوسط.
- في المرتبة الثالثة جاءت الفقرة (4)، والتي تنص على أنه "الجأ إلى عدم الإفصاح عن انفعالي السلبي". وذلك بمتوسط حسابي (3.62)، وبانحراف معياري (1.150)، وبمستوى موافقة متوسط.
- جاءت في المرتبة الرابعة الفقرة (2)، والتي تنص على أنه "أفضل عدم البوح عن مشاعري الداخلية" وذلك بمتوسط حسابي (2.33)، وبانحراف معياري (1.112)، وبمستوى موافقة متوسط.

جدول (13): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري بعد إعادة التقييم

رقم الفقرة	الفقرة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	مستوى الموافقة	الترتيب
1	أصيبيت انفعالي السلي بغير طريقة تفكيري عن الموقف الحالى.	3.63	1.029	مرتفع	6
2	أعرض على الاحتفاظ بهدوفي عند مواجهة المواقف الضاغطة	3.68	1.041	مرتفع	5
3	عندما لا أريد أن أشعر بانفعالات سلبية ، فإني أغير طريقة تفكيري عن الموقف الذي أكون فيه.	3.69	1.209	مرتفع	4
4	عندما أريد أن أشعر بانفعالات أقل سلبية (الحزن والغضب) أغير طريقة تفكيري.	3.71	1.029	مرتفع	3
5	أغير طريقة تفكيري عن الموقف الضاغط حتى أشعر بانفعال إيجابي.	3.80	1.051	مرتفع	2
6	عندما أريد أن أشعر بانفعال إيجابي (السرور والبهجة) أغير ما كنت أفك في	3.89	1.162	مرتفع	1
المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للمحور					
متوسط					
مرتفع					
0.601					
3.74					

يشير الجدول (13) إلى استجابات أفراد عينة الدراسة عن العبارات المتعلقة بمحور إعادة التقييم حيث تراوحت المتوسطات الحسابية لهذا المتغير بين (3.63 – 3.89) بمتوسط عام مقداره (3.74) على مقياس ليكرت الخمسى، وانحراف معياري (0.601)، وبمستوى موافقة مرتفع لجميع الإجابات على فقرات المقياس الخاص بمحور إعادة التقييم.

- جاءت في المرتبة الأولى الفقرة رقم (6) التي تنص على أنه "عندما أريد أن أشعر بانفعال إيجابي (السرور والبهجة) أغير ما كنت أفك فيه" ، وذلك بمتوسط حسابي بلغ (3.89) وهو أعلى بمتوسط حسابي بين جميع فقرات المحور، وانحراف معياري (1.162)، وبمستوى موافقة مرتفع.
- في المرتبة الثانية جاءت الفقرة (5)، والتي تنص على أنه "أغير طريقة تفكيري عن الموقف الضاغط حتى أشعر بانفعال إيجابي". وذلك بمتوسط حسابي (3.80)، وبانحراف معياري (1.051)، وبمستوى موافقة مرتفع.
- في المرتبة الثالثة جاءت الفقرة (4)، والتي تنص على أنه "عندما أريد أن أشعر بانفعالات أقل سلبية (الحزن والغضب) أغير طريقة تفكيري". وذلك بمتوسط حسابي (3.71)، وبانحراف معياري (1.029)، وبمستوى موافقة مرتفع.
- جاءت في المرتبة الرابعة الفقرة (3)، والتي تنص على أنه "عندما لا أريد أن أشعر بانفعالات سلبية ، فإني أغير طريقة تفكيري عن الموقف الذي أكون فيه". وذلك بمتوسط حسابي (3.69)، وبانحراف معياري (1.209)، وبمستوى موافقة مرتفع.

ويمكن إجمال النتائج السابقة في الجدول التالي (14) لتتضاعف المتوسطات لجميع أبعاد المقياس وترتيبها لدعا عينة الدراسة.

جدول (14): ملخص للمتوسط الحسابي والانحراف المعياري والترتيب للمحاور الرئيسية

الترتيب	المحاور الرئيسية	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري
4	الاكتناز	3.31	0.620
3	القبري	3.46	0.678
1	الاجتماعي	4.00	0.802
5	التنظيم	2.67	0.707
2	الانفعالي	3.74	0.601

جدول (14)، يوضح المحاور الرئيسية للبحث والخاصة بالمتغير المستقل والمتغير التابع حيث وجد أن محور الاجتماعي جاء في الترتيب الأول من بين المحاور حيث إن المتوسط الحسابي له (4.00)، وبانحراف معياري (0.802)، وجاء في الترتيب الثاني محور إعادة التقييم بمتوسط حسابي (3.74)، وبانحراف معياري (0.601)، وجاء في الترتيب الثالث محور المعرفي السلوكي، وذلك بمتوسط حسابي (3.46)، وانحراف معياري (0.678)، وفي الترتيب الرابع جاء محور النفسي بمتوسط حسابي (3.31)، وانحراف معياري (0.620)، وجاء في الترتيب الخامس والأخير محور الكبت، بمتوسط حسابي (2.67)، وانحراف معياري قدره (0.707).

3.4. اختبار فروض الدراسة:

1.3.4. اختبار الفرض الأول:

توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين الاكتناز القهري والتنظيم الانفعالي لدى عينة من طلبة جامعة أم القرى، وللحصول على معرفة الدلالة قامت الباحثتان بقياس معامل الارتباط بين درجات العينة على مقياس الاكتناز القهري ودرجاتهم على مقياس التنظيم الانفعالي ومعرفة الدلالة الإحصائية لمعامل الارتباط والجدول (15) يوضح هذه النتائج:

جدول (15): يوضح العلاقة بين الاكتناز القهري والتنظيم الانفعالي لدى عينة من طلبة جامعة أم القرى

المتغير	المتوسط	الانحراف المعياري	معامل الارتباط	الاتجاه	القوة	مستوى الدلالة
الاكتناز القهري	3.59	0.456	غير دالة عند 0.05	طريدي	ضعيف	0.097
التنظيم الانفعالي	3.20	0.479				

يتضح من الجدول (15):

- وجود علاقة طردية غير دالة إحصائياً بين الاكتناز القهري والتنظيم الانفعالي لدى عينة من طلبة جامعة أم القرى.
- قيمة معامل الارتباط قيمة ضئيلة جداً لا تكاد تذكر وهذا يشير إلى أن العلاقة الارتباطية مهملة ولا يمكن الاعتداد بها حيث بلغت قيمة الارتباط 0.097 وهي قربة من الصفر.

نعزى عدم وجود علاقة إلى إجابات العينة في الجانبين الاجتماعي والمعرفي السلوكي كانت بدرجة أعلى من إجابات البعد النفسي، والتنظيم الانفعالي يرتبط بالجانب النفسي بدرجة كبيرة وهذا ما لا يتفق مع دراسة رجعية (2017) وعبدالنبي (2013) ودراسة (2017) Taylor بارتباط الاكتناز القهري بالقلق العام واضطراب الوسواس القهري والأمراض العصبية وسيطرة هواجس ومشاعر ومعتقدات متسلطة عليه تدفعه إلى جمع وتكميل أغراض بلا فائدة محددة واضحة ولا مبر لها، قد تكون هي السبب في شعوره بالقلق.

وأظهرت نتائج دراسة ماتكس وأخرين (2010) Mataix-Cols et al., 2010) أن المراجعة التي قاموا بها لعدد كبير من الدراسات التي عنيت بالوسواس القهري والتدخل بينه وبين الاكتناز القهري أظهرت أن الاكتناز القهري يبدو أنه أكثر استقلالاً عن الاضطرابات النفسية الأخرى.

2.3.4. اختبار الفرض الثاني:

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الاكتناز القهري لدى أفراد العينة تعزى لمتغير النوع، وللحصول على معرفة الدلالة قامت الباحثتان باستخدام اختبار (ت) لعينتين مستقلتين لمعرفة الدلالة الإحصائية بين متوسطي الطلبة والطالبات على أبعاد مقياس الاكتناز القهري والجدول (16) يوضح هذه النتائج:

جدول (16): يوضح قيمة (ت) لدالة الفروق بين متوسطي درجات الطلاب والطالبات على مقياس الاكتناز القهري

المتغير	النوع	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة ت	درجة الحرية	مستوى الدلالة
الاكتناز القهري	طلاب	100	3.50	0.440	2.816	198	0.01
	طالبات	100	3.68	0.457			

يتضح من الجدول السابق:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أفراد العينة الطلاب وأفراد العينة الطالبات على مقياس الاكتناز القهري، حيث كانت قيمة (ت) دالة عند مستوى 0.01 لصالح الطالبات حيث بلغ متوسط درجاتها 3.68 وهو أكبر من متوسط الذكور البالغ 3.5.
- ويمكن عزو هذه النتيجة لارتباط الأنثى الدائم بالمنزل وترتيب الأثاث وتغيير الديكور وجمع ماحتاجات إليه وما لا تحتاج إليه من الأمور على أمل أنها ستحتاجها مستقبلاً وسوف تستخدمها، وهذا يعود إلى ظواهر التردد وعدم القدرة على التخلص من الأشياء أو الافتقار إلى فنون الترتيب الصحيحة هي ما يجعل من تكميل أغراض عديمة الفائدة مع ما نحتاج لها بشكل أساسي ما يسبب لنا ضيق المساحة هذا الأمر له علاقة جلية وواضحة في شخصية المكتنزة الاجتماعية والسلوكية مما تعودت عليه في التنشئة ولم يكون هناك محاولات لتطوير كيفية الخروج من محظوظ الاكتناز أو الوصول إلى معارف جديدة الاكتساب بمساعدة الوالدين أو المحيط في تغيير أفكار اكتناز الأغراض التي يحتاجها الشخص وكيفية التعامل معها في الترتيب في الأماكن المعيشية الضيقة، لا تتفق دراستنا في أن متغير الجنس له دور في عملية الاكتناز القهري كما ارتأت دراسة (رجعية ،2017).

3.3.4. اختبار الفرض الثالث:

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات التنظيم الانفعالي لدى أفراد العينة تعزي لمتغير النوع، وللحصول على دلالة إحصائية بين متوسطي الطلبة والطالبات على أبعاد مقياس الاكتناز القهري بالباحثتان باستخدام اختبار (ت) لعينتين مستقلتين لمعرفة الدلالة الإحصائية بين متوسطي الطلبة والطالبات على أبعاد مقياس الاكتناز القهري والجدول (17) يوضح هذه النتائج:

جدول (17): يوضح قيمة (ت) لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الطلبة والطالبات على مقياس التنظيم الانفعالي							
المتغير	النوع	العدد	المتوسط	قيمة ت	الانحراف	درجة الحرية	التعليق
	طلاب	100	3.34	0.374	4.267	198	دالة عند 0.001
	طالبات	100	3.06	0.531			

يتضح من الجدول (17):

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أفراد العينة الطلاب وأفراد العينةطالبات على مقياس التنظيم الانفعالي، حيث كانت قيمة (ت) دالة عند مستوى 0.001 لصالح الطلاب. ويمكن أن تزعم الباحثتان هذه النتيجة إلى أن الطلاب لديهم القدرة على كبت المشاعر السلبية وعدم الإفصاح عنها وربما يتتجاهلونها ولكن الطالبات والإناث عموماً أكثر عاطفية وظاهر عليهن المشاعر وبسرعة ولا يتمكن من إخفاءها بسهولة. ولا تتفق هذه النتيجة مع دراسة عبد الحميد (2018) حيث لم يكن هناك فروق بين الطلاب والطالبات الجامعيين في دراسته.

4.3.4. اختبار الفرض الرابع:

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الاكتناز القهري لدى أفراد العينة تعزي لمتغير العمر، وللحصول على دلالة إحصائية بين متوسطي الدلالة الإحصائية بين متوسطي الطلبة والطالبات على أبعاد مقياس الاكتناز القهري والجدول (18) يوضح هذه النتائج:

جدول (18): يوضح قيمة (ت) لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الأصغر سنًا والأكبر سنًا على مقياس الاكتناز القهري							
المتغير	العمر	العدد	المتوسط	قيمة ت	الانحراف	درجة الحرية	المعياري
الاكتناز القهري	من 18 إلى 20 عام	54	3.48	0.417	2.011	198	دالة عند 0.05
	من 20 إلى 27 عام	146	3.63	0.465			

يتضح من الجدول السابق:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أفراد العينة الأصغر سنًا والأكبر سنًا على مقياس الاكتناز القهري، حيث كانت قيمة (ت) دالة عند مستوى 0.05 لصالح أفراد العينة الأكبر سنًا. ويمكن عزو هذه النتيجة إلى أن الاكتناز القهري سلوك اكتتبه الشخص من خلال النتائج الاجتماعية الاسرية وتأصل مع الحياة اليومية بالتغييرات التي تحدث داخل الاسرة في كبر حجمها وازدياد نسبة العدد وتكددس الأغراض والممتلكات نتيجة لمرور السنين مع نقاط الضعف في التفكير في كيفية التخلص من الأشياء أو ترتيبها بطريقة صحيحة ، وكلما تقدم العمر زادت الاحتياجات في الزيارات وتبادل المعرف والاختلاط بالناس ووجود تكدسات المنزل تتعكس سلبيًا في ذلك، وهذا يتفق مع دراسة رجعية (2017) في الانكفاء على الذات والعزوف عن المشاركة في الأنشطة الاجتماعية لاسيما لشخص كان فيما مضى يصنف على أنه اجتماعي ومحاجل لغيره وأن العمر الزمني للفرد يمثل أحد العوامل الديموجرافية المهمة لدى الشخص الذي يعني من اضطراب الاكتناز القهري؛ حيث إنه مع تقدم العمر، وتزايد التزوع نحو: الجمع، والتكتيس، والاستحوذ مع صعوبة التخلص من أي من هذه الأشياء، فإن الفرد مع التقدم في العمر فإنه يزداد هنا اضطراب استقراراً.

4.5.3.4. اختبار الفرض الخامس:

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات التنظيم الانفعالي لدى أفراد العينة تعزي لمتغير العمر، وللحصول على دلالة إحصائية بين متوسطي الدلالة الإحصائية بين متوسطي الطلبة والطالبات على أبعاد مقياس الاكتناز القهري والجدول (19) يوضح هذه النتائج:

جدول (19): يوضح قيمة (ت) لدالة الفروق بين متواسطي درجات الأصغر سناً والأكبر سناً على مقياس التنظيم الانفعالي

المتغير	العمر	العدد	المتوسط	الانحراف	قيمة ت	د.ج	مستوى الدلالة
التنظيم الانفعالي	من 18 إلى 20 عام	54	3.04	0.544	2.956	198	دالة عند 0.01
	من 20 إلى 27 عام	146	3.26	0.439			

يتضح من الجدول (19):

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي درجات أفراد العينة الأصغر سناً والأكبر سناً على مقياس التنظيم الانفعالي، حيث كانت قيمة (ت) دالة عند مستوى 0.01 لصالح أفراد العينة الأكبر سناً.
- ويمكن عزو هذه النتيجة إلى أن الأفراد ما كبرت سنهما كلما كان لديه نضج نفسي واجتماعي واستقرار أكثر من الأصغر سناً، ولديهم القدرة على التحكم في السلوكيات الصادرة وتفهم لما يقومون بفعله ويستطيعون السيطرة على مشاعرهم بطريقة أكثر فاعلية من الأصغر سناً.

5. الخاتمة:

1.5. توصيات الدراسة:

توصي الباحثتان بالاتي:

- التوسيع في الدراسات في ما يخص الاكتناز القهري وأسبابه وكيفية علاجه.
- عقد دورات تدريبية وأنشطة تفاعلية طلابية لإكساب الطالبات سلوكيات معرفية واجتماعية جديدة في كيفية تبادل الأعراض والحد من ظاهرة انتشار الاكتناز.
- نشر الوعي بثقافة الآثار السلبية الناتجة من تكدس المدخلات والأثاث والأغراض غير المستخدمة لدى طبقات المجتمعات جميعها.
- حث الفتاة التي تعاني من سلوكيات تصنف تحت مظهر الاكتناز إلى بدائل الحلول واستشارة ذوي الخبرة والالتزام بالتعليمات للحد من تفاقم المشكلة ومحاوله الحد منها.
- دراسة الاكتناز مع متغيرات أخرى قد تؤثر فيه أو تعالجه كفنية المقصد المتناقض، والإرشاد الفردي.

المراجع:

أولاً: المراجع العربية:

1. الحمادي، أنور. *الدليل التشخيصي-5 DSM-5*. <https://www.slideshare.net/omardigital/dsm-5-66324618>.
2. خاصونة، آمنة حكمت أحمد. (2020). التنظيم الانفعالي وعلاقته بالتفكير الإيجابي لدى طلبة جامعة اليرموك. مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات التربوية والنفسية: جامعة القدس المفتوحة، 1 (30): 46-30.
3. رجيعية، عبد الحميد عبد العظيم محمود. (2016). الإكتناز القهري وعلاقته ببعض المتغيرات الشخصية والنفسية والإجتماعية في ضوء بعض المتغيرات الديموغرافية. مجلة كلية التربية: جامعة كفر الشيخ - كلية التربية، 16 (4): 71 - 1.
4. الشريبي، ذكريا. (2016). *المشكلات النفسية عند الأطفال*. دار الفكر العربي.
5. الشيعي، نجلاء فتحي عبد الرحمن عفيفي. (2019). تنظيم الإنفعال وعلاقته بجودة الحياة لدى طلاب الجامعة. *المجلة الدولية للعلوم التربوية والنفسية: المؤسسة العربية للبحث العلمي والتنمية البشرية*، (23): 241 - 265.
6. الصبان، عبير محمد، والسلعي، سماح عمر، والأنصاري، هبة عبد العزيز. (2020). التنظيم الانفعالي وعلاقته بدافع الإنجاز لدى عينة من طالبات جامعة أم القرى. *مجلة جامعة الملك عبدالعزيز-الاداب والعلوم الإنسانية*: 28 (3): 248-217.
7. عبادي، عادل سيد، أمين، عبد الناصر عبدالحليم، وسفيان، نبيل صالح. (2019). تقنيات مقياس الاجتماعية. *جامعة الأنجلوس للعلوم والتكنولوجيا*: 21 (21): 176 - 199.
8. عبد الحميد، هبة جابر. (2018). *البيضة العقلية وعلاقتها بالتنظيم الانفعالي الأكاديمي لدى طلاب الجامعة*. مجلة الإرشاد النفسي: جامعة عين شمس - مركز الإرشاد النفسي، 56 (56): 325 - 396.
9. عبد الرحمن، عبد السلام هاني، والدبابي، خلدون ابراهيم. (2019). *النماذج السببية للعلاقات بين النظريات الضمنية في الانفعال والتنظيم الانفعالي وفق استراتيجية إعادة التقييم المعرفي والسعادة*. مجلة الدراسات التربوية والنفسية: جامعة السلطان قابوس، 13 (3): 537 - 557.
10. عبد النبي، سامية محمد صابر محمد. (2013). *سلوك الأكتناز القهري COMPUISIVE HOARDING BEHAVIOR*. المؤتمر العلمي العربي السادس: التعليم وآفاق ما بعد ثورات الربيع العربي: الجمعية المصرية لأصول التربية بالتعاون وكلية التربية ببنها، مج 1، 679 - 693.

11. عبدالله، محمد قاسم. (2007). *مدخل الى علم الصحة النفسية*. ط.3، دار الفكر.
12. عطا الله، مصطفى خليل محمود. (2019). *البيضة العقلية كمتغير وسيط بين صعوبات التنظيم الانفعالي وخداع الذات لدى طلاب الجامعة*. مجلة كلية التربية: جامعة أسيوط - كلية التربية، 35(2): 1-39.
13. عفيفي، ريوان شكري عفيفي. (2016). استراتيجيات التنظيم المعرفي الانفعالي المبنية بالذكر طول الأمد. *مجلة الإرشاد النفسي: جامعة عين شمس - مركز الإرشاد النفسي*، 47(47): 535-569.
14. مصطفى، محمد مصطفى عبد الرازق. (2019). فعالية برنامج إرشادي معرفي قائم على البيضة العقلية في خفض مشكلات التنظيم الانفعالي وتحسين صورة الجسم لدى عينة من طلاب الجامعة المكفوفين. *المجلة التربوية: جامعة سوهاج - كلية التربية*، 62: 363-464.
15. نجم، إحسان فكري (2020). سلوك الاكتناز القهري وعلاقته ببعض المتغيرات النفسية لدى طلبة الجامعة. *المجلة العلمية للعلوم التربوية والصحة النفسية: جامعة المنوفية- مصر*، 2(4): 63-104.

ثانيًا: المراجع الأجنبية:

1. de Fátima HenriquesII, L., da CostaIII, M. M., SabboIV, C., & BersusaV, A. A. S. (2019). Compulsive Hoarding: an integrative review of the potential risk of spread of vector-borne and other zoonotic diseasesI. *Boletim do Instituto de Saúde| BIS| Volume 20| n. 109*.
2. de Sousa Miguel, S. R. P., & Ligabue-Braun, R. (2019). Hypothesis: Compulsive hoarding as an atavism. *Medical hypotheses*, 130, 109273. <https://doi.org/10.1016/j.mehy.2019.109273>
3. Dissanayake, S., Barnard, E., & Willis, S. (2017). The emerging role of occupational therapists in the assessment and treatment of compulsive hoarding: an exploratory study. *New Zealand Journal of Occupational Therapy*, 64(2), 22.
4. Kalia, D., & Aleem, S. (2016). *Compulsive Hoarding and Caregiver Burden*.
5. McRae, K., & Gross, J. J. (2020). *Emotion regulation*. *Emotion*, 20(1), 1.
6. Perry, N. B., Dollar, J. M., Calkins, S. D., Keane, S. P., & Shanahan, L. (2020). Maternal socialization of child emotion and adolescent adjustment: Indirect effects through emotion regulation. *Developmental psychology*, 56(3), 541. <https://doi.org/10.1037/dev0000815>
7. Pogosian, L. (2016). Treatment of Compulsive Hoarding: A Case Study. *Einstein Journal of Biology and Medicine*, 25(1), 8-11. <https://doi.org/10.23861/ejbm20102579>
8. St-Pierre-Delorme, M. E., & O'Connor, K. (2016). Using Virtual reality in the inference-Based Treatment of compulsive hoarding. *Frontiers in public health*, 4, 149. <https://doi.org/10.3389/fpubh.2016.00149>
9. Taylor, J. (2017). *The role of emotion regulation in compulsive hoarding*. *School of Health Sciences*. Department of Psychological Sciences Swinburne University of Technology Hawthorn, Victoria, Australia.
10. Vilaverde, D., Gonçalves, J., & Morgado, P. (2017). Hoarding disorder: a case report. *Frontiers in psychiatry*, 8, 112. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2017.00112>



Compulsive Hoarding and its Relationship to Emotional Regulation among Umm Al-Qura University Students

Khadija Jameel Halawani

PhD researcher, Department of Psychology, College of Education, Umm Al-Qura University, KSA

Alya Tamer Abed

PhD researcher, Department of Psychology, College of Education, Umm Al-Qura University, KSA

alyaa.t.abed@gmail.com

Received : 2/10/2021 **Revised :** 20/10/2021 **Accepted :** 27/11/2021 **DOI :** <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.1>

Abstract: The current study aimed to determine the relationship between compulsive hoarding and emotional regulation among a sample of Umm Al-Qura University students and the gender differences according to the age group. The study was applied to a sample of (200) male and female students from Umm Al-Qura University, whose ages ranged between 18-27 years. There are statistically significant differences between the average scores of male and female students on the compulsive hoarding scale in favor of the female students, the presence of statistically significant differences between the mean scores of male and female students on the emotional regulation scale in favor of the students, and the presence of statistically significant differences between the mean scores of the members of the smaller sample on the compulsive hoarding scale in favor of the eldest. There are statistically significant differences between the mean scores of the younger and older sample members. Older on the emotional regulation scale is in favor of older.

Keywords: Compulsive hoarding; emotional regulation; university students; Umm Al-Qura University.

References:

1. 'bady, 'adl Syd, Amyn, 'bd Alnasr 'bda Lhlym, Wsfyan, Nbyl Salh. (2019). Tqnyn Mqyas Walajtma'yh. Jam't Alandls Ll'lwm Waltqnyh: (21): 176 - 199.
2. 'bd Alhmyd, Hbh Jabr. (2018). Alyqzh Al'qlyh W'laqtha Baltnzym Alanf'aly Alakadymy Lda Tlab Aljam'h. Mjlt Alershad Alnfsy: Jam't 'yn Shms - Mrkz Alershad Alnfsy, (56), 325 - 396.
3. 'bd Alrhm, 'bd Alslam Hany, Waldbaby, Khldwn Abrahym. (2019). Alnmdjh Alsbbiyh Li'laqat Byn Alnzryat Aldmnyh Fy Alanf'al Waltnzym Alanf'aly Wfq Astratyjyh E'adt Altqyyym Alm'rfy Wals'adh. Mjlt Aldrasat Altrbwiyh Walnfsyh: Jam't Alsltan Qabws, 13(3): 538 - 557.
4. 'bd Alnby, Samyh Mhmd Sabr Mhmd. (2013). Slwk Alaktnaz Alqhry Compulsive Hoarding Behavior. Alm'tmr Al'lmy Al'rby Alsads: Alt'lym Wafaq Ma B'd Thwrat Alrby' Al'rby: Aljm'yh Almsryh Laswl Altrbyh Balt'awn Wklyh Altrbyh Bbnha, Mj1, 679 - 693.
5. 'bdallh ,Mhmd Qasm. (2007). Mdkhl Ala 'lm Alshh Alnfsyh. T3, Dar Alfkr.
6. 'fyfy, Rywan Shkry 'fyfy. (2016). Astratyjyat Altnzym Alm'rfy Alanf'aly Almn'b'h Baltdkr Twyl Alamd. Mjlt Alershad Alnfsy: Jam't 'yn Shms - Mrkz Alershad Alnfsy, (47): 535 - 569.
7. 'ta Allh, Mstfa Khlyl Mhmd. (2019). Alyqzh Al'qlyh Kmtghyr Wsyt Byn S'wbat Altnzym Alanf'aly Wkhda' Aldat Lda Tlab Aljam'h. Mjlt Klyt Altrbyh: Jam't Asywt - Klyt Altrbyh, 35(2): 1 - 39.
8. Alhmady, Anwr. Aldlyl Altshkhysy Dsm-5 . <https://www.slideshare.net/omardigital/dsm-5-66324618>
9. Khsawnh, Amnh Hkmt Ahmd. (2020). Altnzym Alanf'aly W'laqth Baltfkyr Aleyjaby Lda Tlbt Jam't Alyrmwk. Mjlt Jam't Alqds Almftwhh Llabhath Waldrasat Altrbwiyh Walnfsyh: Jam't Alqds Almftwhh, 1 (30): 30-46
10. Mstfa, Mhmd Mstfa 'bd Alrazq. (2019). F'alyt Brnamj Ershady M'rfy Qa'm 'la Alyqzh Al'qlyh Fy Khfd Mshklat Altnzym Alanf'aly Wthsyn Swrh Aljsm Lda 'ynh Mn Tlab Aljam'h Almkfwfyn. Almjlh Altrbwiyh: Jam't Swhaj - Klyt Altrbyh, 62: 363 - 464.

11. Njm, Ehsan Fkry (2020). Slwk Alaktnaz Alqhry W'laqth Bb'd Almtghyrat Alnfsyh Lda Tlbt Aljam'h. Almjlh Al'lmyh Ll'lwm Altrbwyh Walshh Alnfsyh: Jam'eh Almnwfyh- Msr, 2 (4): 63-104.
12. Rjy'h, 'bd Alhmyd 'bd Al'zym Mhmwd. (2016). Alektnaz Alqhry W'laqth Bb'd Almtghyrat Alshkhsyh Walnfsyh Walejtma'yh Fy Dw' B'd Almtghyrat Aldymwjrafyh. Mjlt Klyt Altrbyh: Jam't Kfr Alshykh - Klyt Altrbyh, 16 (4):1 - 71.
13. Alsban, 'byr Mhmd, Walslmy, Smah 'mr, Walansary ,Hbh 'bdalhy. (2020). Altnzym Alanf'aly W'laqth Bdaf' Alenjaz Lda 'ynh Mn Talbat Jam't Am Alqra. Mjlt Jam't Almlk 'bdal'zyz-Aladab Wal'lwm Alensanyh: 28 (3): 217-248.
14. Alshrbyny, Zkrya. (2016). Almshklat Alnfsyh 'nd Alatfal. Dar Alfkr Al'rby .
15. Alshyma, Njla' Ftha 'bd Alrhmn 'fyfa. (2019). Tnzym Alenf'al W'laqth Bjwdh Alhyah Lda Tlab Aljam'h. Almjlh Aldwlyh Ll'lwm Altrbwyh Walnfsyh: Alm'ssh Al'erbyh Llbhth Al'lmy Waltnmyh Albshryh, (23): 241 - 265.

الضغط النفسي لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية في ظل جائحة فيروس كورونا

جولтан حسن حجازي¹، تمارا عيسى مصلح²، سحر مرشد خياط³

¹أستاذ علم النفس- جامعة فلسطين التقنية، خضوري- فلسطين

^{3,2}باحثة تربوية- الجامعة العربية الامريكية- فلسطين

¹ joltanhijazi@gmail.com, ² t.musleh1@student.aaup.edu, ³ saharkhayyat6@gmail.com

قبول البحث: 2021/11/27

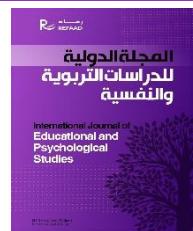
مراجعة البحث: 2021/9/25

استلام البحث: 2021/9/5

DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.2>



file is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)



الضغوط النفسية لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية في ظل جائحة فيروس كورونا

جولتان حسن حجازي¹, تمارا عيسى مصلح², سحر مرشد خياط³

¹ أستاذ علم النفس-جامعة فلسطين التقنية، خضوري-فلسطين

^{3.2} باحثة تربوية-جامعة العربية الأمريكية-فلسطين

¹ joltanhijazi@gmail.com, ² t.musleh1@student.aaup.edu, ³ saharkhayyat6@gmail.com

استلام البحث: 2021/9/5 مراجعة البحث: 2021/9/25 قبول البحث: 2021/11/27 DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.2>

الملخص:

هدفت الدراسة الحالية إلى الكشف عن مستوى الضغوط النفسية لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية الحكومية والخاصة في الضفة الغربية في ظل جائحة فيروس كورونا، والكشف عن طبيعة الفروق في مستوى الضغوط النفسية باختلاف عدد من المتغيرات الديموغرافية، وهي: الجنس، سنوات الخبرة، والحالة الاجتماعية، ونوع المستشفى، التأهيل العلمي لدى عينة مكونة من (430) طبيباً وطبيبة، واستخدمت الدراسة مقياس الضغوط النفسية إعداد الباحثات، وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن مستوى الضغوط النفسية لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية جاء بدرجة كبيرة، وكان ترتيب الضغوط النفسية على النحو التالي: الضغوط الاجتماعية (79.32%)، الضغوط الشخصية (78.82%)، الضغوط الصحية (77.51%)، الضغوط الاقتصادية (76.01%)، الضغوط الوظيفية (68.91%). كما أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات أداء أفراد العينة في الدرجة الكلية وأبعاد مقياس الضغوط النفسية تبعاً لمتغيرات (الجنس، سنوات الخبرة، والتأهيل العلمي) لصالح الذكور، وسنوات الخبرة أقل من سنتين، ولصالح البكالوريوس، باستثناء بعد الضغوط الوظيفية، حيث لا توجد فروق تعزى لصالح الجنس، وبعد الضغوط الاجتماعية، حيث لا توجد فروق تعزى لمتغير سنوات الخبرة، كما أشارت النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) على الدرجة الكلية وأبعاد مقياس الضغوط النفسية تعزى لمتغيرات (الحالة الاجتماعية، ونوع المستشفى)، وفي ضوء النتائج أوصت الدراسة بعدة توصيات، من أهمها: إعداد برامج تدريبية إرشادية وقائية وعلاجية لتدريب الأطباء على استراتيجيات مواجهة الضغوط، والاهتمام بالإعداد النفسي للأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية خلال فترة التأهيل والتدريب قبل الدخول إلى العمل.

الكلمات المفتاحية: الضغوط النفسية؛ فيروس كورونا؛ الأطباء؛ المستشفيات.

1. المقدمة:

على مر التاريخ شهد العالم أجمع العديد من الأزمات التي شكلت تهديداً للحياة الجسدية والنفسية للسكان، والتي نتج عنها ضغوطاً نفسية متعددة انعكست آثارها على كافة الجوانب السياسية والاقتصادية، والاجتماعية، والنفسية، ونتج عنها أمراض صحية كثيرة. وتمثل جائحة فيروس كورونا أحد هذه الأزمات التي خلقت ضغوطاً ثقيلة انعكست آثارها على كل مناحي الحياة، وعلى كافة شرائح المجتمع، وبات واضحاً أن سكان العالم اليوم في ظل أزمة كورونا يعيشون أوقاتاً عصيبة نتج عنها ضغوطاً نفسية متعددة.

وقد ولدت جائحة كورونا العديد من المشكلات الانفعالية مثل الخوف، والقلق، والشعور بالتهديد بالحياة، خاصة وأنها في بعض الأحيان تؤدي إلى الموت، وهذا كله أثر على الصحة النفسية للأفراد (أحرشاو، 2020)، ومن بينهم الأطباء الذين تعرضوا للعديد من الضغوطات النفسية في ظل انتشار جائحة فيروس كورونا.

وتعزف الضغوط النفسية بأنها عوامل خارجية ضاغطة على الفرد سواء بكمال كيانه أو جزء منه، وبدرجة تخلق لديه إحساساً بالتوتر، أو تشوّه في تكامل الشخصية، وحيينما تزداد حدتها فقد يفقد الفرد قدرته على التوازن، ويقوم بتغيير سلوكه إلى نمط جديد (الطيري، 1994). ويري مظلوم (2001) بأنها تتضمن التعرض لمشكلات أو أحداث تواجه الفرد، تحدث إرباكاً في توازنه نتيجة لتميذه، تتطلب منه القيام بمجهود إضافي للعودة إلى توازنه والمحافظة عليه. كما يشير المهاوي (1990) إلى أنها أعباء وموافق يتعرض لها الفرد في شق مجالات العمل سواء كانت بدرجة بسيطة أو معقدة، فتولد له الإرهاق والتعب وفقدان الدافعية والشعور بالتوتر والإحباط والقلق.

وقد أشار (Tang&Kotsh,1980) إلى عدة مصادر للضغط تمثل في:

- البيئة المادية أو التكنولوجية التي يؤدي فيها الفرد عمله ومسؤولياته، والتي تكون مصادر ممكّنة للضغط النفسي، وينشأ عنها عيّ العمل وصعوبته أو غموضه.
- البيئة الاجتماعية بين الأشخاص التي يتفاعل فيها الفرد مع الآخرين، والتي قد تكون مصادر للضغط النفسي، وبالتالي ينشأ عنها صراع الدور وغموض الدور.
- نظام الشخص الذي يكون هو البؤرة فيه، وتشمل خصائصه الشخصية كالحاجة إلى الوضوح والأسلوب الإدراكي والقلق. (المهاوي، 1990) وتنعكس آثار الضغوط على كافة الجوانب، حيث تمثل أهم الآثار الفسيولوجية للضغط في ارتفاع ضغط الدم، وألم في الصدر، وصعوبة في التنفس، وأمراض القرحة، والربو، والحساسية الشديدة في الجلد، والصداع، وفقدان الشهية، فيما تمثل الاستجابة المعرفية للضغط النفسي في فقدان التركيز، وتدني قوة الذاكرة، والتشوّش والفوبي، والإرباك، ونباتات الهلع، وضعف في قوة الملاحظة، وعدم القدرة على التخطيط لأي هدف، وازدياد الاضطرابات الفكرية، وعلى صعيد الآثار الانفعالية، يعني الفرد من زيادة في التوتر النفسي والفيسيولوجي، وازدياد الإحساس بالضجر، والميل للانزعاج، وعدم القدرة على تحمل المسؤولية، وانخفاض تقبل الذات والوسواس، وتوهم المرض وضعف في الضوابط الأخلاقية والانفعالية، أما الآثار السلوكية فتتمثل في اضطراب عادات النوم، ومشكلات الكلام، وازدياد استخدام العقاقير والمواد التي تحتوي على نسبة من النيكوتين. (الحمد، 2005)
- وتمر الضغوط النفسية التي يتعرض لها الفرد بعدة مراحل تمثل في مواجهة الفرد منذ البداية الضغط بفعل مثير خارجي يؤدي إلى تنشيط نظام الضغط الداخلي، ويشير وسائل الدفاع لدى الفرد، كزيادة ضربات القلب، أو إحمرار الوجه، أو سرعة التنفس، ومن ثم المقاومة (لتكييف)، حيث يهيا العضو أو النظام المناسب لمواجهة الضغط في حالة استمرار الضغط. وأخيراً الاستنزاف في حالة ضعف المقاومة، وعدم القدرة على التغلب على ضغوط العمل، وعدم تكيف الفرد مع هذه الضغوط، وبالتالي تستنزف قدرات وطاقات الفرد مما يؤدي إلى انهيار نظم ووسائل التكيف. (السامرائي، 2007)

ويشير (Bhargava & Trivedi, 2018) إلى أن هنالك العديد من الأسباب المؤدية للضغط النفسي، كعدم القدرة على إشباع الاحتياجات الأساسية، وعملية التفسير للأحداث الضاغطة. فتفسير تلك الأحداث على أنها أشياء ضخمة يزيد من حدة وتعقيد المشكلة. وتفسير تلك الأحداث بأنها مهددة يزيد من حدة قلق الفرد وشعوره بعدم الأمان، ويؤدي بعد ذلك إلى الشعور بالاكتئاب، كما يعد نمط الشخصية من مصادر الضغوط النفسية، فهناك نمطان من الشخصية في تفاعليها بالضغط النفسي إحداهما: يتميز بارتفاع الطموح والرغبة المستمرة في تحقيق النجاح، وتنفيذ أشياء عديدة في الوقت نفسه، لذلك فهو يضعون أنفسهم في حالة مستمرة من الشعور بالضغط النفسي، والآخر يميز الشعور بالرضا والقناعة بما يقوم به، لذلك فهو يتمس بالهدوء والاسترخاء، مما يجعل تأثير الضغوط عليه قليل، كما تعدد الأحداث اليومية من مصادر الضغوط النفسية، فالأحداث غير المألوفة، والأحداث غير المتوقعة، التي يصعب التنبؤ بها، والأحداث الخارجية عن نطاق التحكم، هي أمور تسهم في الشعور بالضغط النفسي. ويشير (عبد الرحمن، 2012) إلى أنه على الرغم من أن جميع الناس يتعرضون للضغط النفسي بشكل أو بآخر، إلا أنهم لا يعانون جميعاً من مخاطرها بالدرجة نفسها، لأن تأثيرها يختلف من فرد إلى آخر، ويعزى ذلك إلى عوامل كثيرة منها أسلوب التعامل مع الحدث أو الضغط، ونمط الشخصية، ونوع البيئة والوسط الاجتماعي، فاختلاف الأشخاص ينتج عنه بالتأكيد اختلاف في رد الفعل الناتج عن الضغط الذي حدث، فإذا عجز الإنسان عن المواجهة وتجنب التعرض للمشاكل أو إيجاد الأساليب المناسبة لحلها، فإنها ستزداد صعوبة وسوءاً، ويؤكد (Folkman,1984) على أن عملية التقييم المعرفي تلعب دوراً هاماً في فهم وإدراك الفرد للأحداث الضاغطة وكيفية تعاملها، وهي تبدأ من التقييم الأولي للحدث الضاغط ومستوى الخطر الذي يشكله، ثم تحديد الأسلوب الأمثل للتعامل مع الحدث الضاغط كحل للمشكلة أو التكيف معها أو التخفيف من آثارها السلبية.

وتصنف مستويات الضغوط النفسية إلى:

- الضغوط النفسية الجيدة: تحتاج لتكيف جديد ومثال ذلك: ولادة طفل.
- الضغوط النفسية السيئة: تزداد بزيادة المتطلبات المستمرة.
- الضغوط النفسية المنخفضة: يشعر الشخص بالملل وانخفاض التحدي.
- الضغوط النفسية الزائدة: ناتجة عن تراكم الأحداث على الفرد. (العوران، 2018)

وقد يتعرض الفرد لضغط نفسية مزمنة تستمر لفترات زمنية طويلة قد تمتلأأسابيع أو لأشهر، أو لسنوات، مثل: خلافات مستمرة بين زوجين، أو العيش في مكان غير مريح وغيرها من الضغوطات، ويسبب هذا النوع من الضغوطات أمراضاً واضطرابات مختلفة. (علي، 2017)

وقد أصبحت ظاهري القلق والضغوط النفسية في بيئة العمل محل اهتمام كثير من المديرين والمنظمات بسبب الأمراض الناجمة عن الضغوط النفسية التي قد يتعرض لها العاملين، إذ تشير كثير من الدراسات المتعلقة بالضغوط النفسية في العمل إلى أن الضغوط المتكررة يمكن أن تؤدي إلى شعور العامل بعدم الرضا عن العمل أو إلى الإصابة بالاضطرابات السيكوسوماتية (Jones et al. 1995). ويشير (Jones et al. 2003) إلى أن صحة العامل النفسية قد تتعطل نتيجة لعوامل كثيرة أهمها الضغوط النفسية المتكررة، وقد أكدت كثير من الدراسات على وجود علاقة ارتباطية بين الضغوط النفسية والقلق والاكتئاب. (خميس، 2013)

ويتعرض موظفو القطاع الصحي بشكل عام والأطباء بشكل خاص في ظل أزمة فيروس كورونا للكثير من المشكلات والضغوط النفسية والإدارية، وذلك بسبب التغيرات المتلاحقة والتطور المتزايد في أعداد الاصابات بفيروس كورونا خاصة وأنهم تحت خطر الإصابة المباشر، وما تبع عن ذلك من معاناة من قلق الإصابة بالفيروس التي قد تعرض حياتهم للخطر، لاسيما وأن القطاع الصحي قد خسر العديد من كادره الطبي في معظم أنحاء العالم، وهذا يجعلهم عرضة للكثير من الضغوطات النفسية، ويشعرهم دوماً بالتوتر والقلق وعدم الاستقرار والخوف من المستقبل المجهول في ظل هذا الوضع الوبائي، لذا جاءت هذه الدراسة لدراسة الضغوط النفسية لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الحكومية وغير الحكومية في فلسطين خلال جائحة فيروس كورونا

وقد أجريت العديد من الدراسات التي تناولت موضوع الدراسة، فقد قام وقد قامت (عوينة، وأخرون، 2020) بدراسة حول الضغوط النفسية لدى عمال القطاع الصحي في ظل جائحة كوفيد (دراسة ميدانية بمستشفى الزهراوي لولاية المسلية)، وتكونت عينة الدراسة من 54 عامل وعاملة من الأطباء والممرضين العاملين بمستشفى الزهراوي، وتم استخدام مقياس الضغوط النفسية المرتبطة بكوفيد-19، وتوصلت الدراسة إلى أن مستوى الضغوط لدى العاملين بمستشفى الزهراوي في ظل جائحة كورونا مرتفع، وأرجع أفراد العينة ارتفاع هذا المستوى إلى جملة من المصادر يأتي على رأسها الخوف من نقل العدوى لأفراد العائلة، وأجرى كل من (Maraqa, Nazzal, Zink, 2020) بدراسة ضغوط عمال الرعاية الصحية الفلسطينيين والضغوطات أثناء جائحة كوفيد-19، واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي، وتكونت عينة الدراسة من 430 عاملًا في مجال الرعاية الصحية في الخطوط الأمامية من ضمنهم 211 من الأطباء، و 219 من الممرضات والممرضين وغيرهم من المهنيين الصحيين من الضفة الغربية-فلسطين، وتم استخدام مقياس ضغوط عمال الرعاية الصحية الفلسطينيين أثناء جائحة كوفيد-19، وتوصلت الدراسة إلى أن (74.0%) عانوا من مستويات عالية من التوتر أثناء تفشي كوفيد-19، وكان الخوف من انتقال الفيروس إلى الأسرة هو العامل الأكثر توتراً (91.6%)، وكان العاملون في مجال الرعاية الصحية الذين لم يتلقوا تدريباً على الاستجابة لانتشار كوفيد-19 أكثر عرضة للإصابة بمستويات عالية من الضغوط، وأفاد أولئك الذين يعانون من ضغوط عالية أنهم أصبحوا بخيبة أمل، ويفكرن بشدة فيأخذ إجازة مرضية. وهدفت دراسة (Temsah, Mohamad-Hani et al., 2020) إلى تقييم التأثير النفسي لفيروس كورونا المستجد على العاملين في مجال الرعاية الصحية مقارنة بالضغط الناجمة عن وباء فيروس كورونا المسبب لمتلازمة الشرق الأوسط التنفسية في المملكة العربية السعودية، وقد اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي، واستخدمت الدراسة مقياس التأثير النفسي، وتكونت عينة الدراسة من 811 من العاملين في مجال الرعاية الصحية في مستشفى تعليبي في المملكة العربية السعودية، وتوصلت الدراسة إلى تعرض حوالي 40% لمرضى مصابين بفيروس كورونا أو يشتبه في إصابتهم بفيروس كورونا خلال تفشي المرض في المستشفى، ووجود مستوى عالي من القلق من كوفيد-19 وهو أعلى بكثير من ذلك من فيروس كورونا الشرقي أو الأنفلونزا الموسمية، وبينت النتائج أن 41.1% كانوا أقل من كوفيد-19، كانوا أكثر توتراً بسبب تفشي فيروس كورونا السابق في المستشفى، وكان القلق الأكثر شيوعاً هو نقل العدوى إلى العائلة والأصدقاء 2.71 / 5) أكثر من نقل العدوى إلى أنفسهم فقط (2.57). وهدفت دراسة (ابن أحمد وحابي، 2016) للكشف عن مستوى الضغط لدى العاملين في مجال قطاع الصحة، وتحديد أشكال وتصورات العمل، وكيف تؤثر على الصحة النفسية لدى عمال قطاع الصحة. ومعرفة الفروق التي تعزى لمتغير الجنس، التخصص والأقدمية المهنية لدى عينة مكونة من (36) طبيباً عاماً و(48) أخصائياً نفسانياً و(52) ممراضًا من العاملين بالمؤسسات الاستشفائية للصحة العمومية والماركز الاستشفائية لولاية تيارت، واستخدمت الدراسة مقياس كراساك لقياس الضغط المحيي، وتوصلت نتائج الدراسة إلى وجود مستوى منخفض من الضغوط لدى عمال قطاع الصحة 69.18% يقابلها مستوى مرتفع من الضغوط النفسية لدى 30.9% من أفراد العينة، كما توصلت الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الضغوط المهنية تعزى لمتغير الجنس، التخصص، الأقدمية المهنية. وسعت دراسة أبو ندى (2015) للتعرف إلى الضغوط النفسية لدى العاملين الذين يعملون في مستشفى كمال عدون وعلاقتها بالمرتبة النفسية، وتكونت العينة من (300) موظف موظفة، واستخدمت الدراسة مقاييس الضغوط النفسية والمرتبة النفسية. وخلصت الدراسة إلى مجموعة من النتائج كان أهمها وجود علاقة ذات دلالة بين الضغوط النفسية في العمل والمرتبة النفسية، كما أشارت النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الضغوط النفسية تبعاً للمتغيرات (الجنس، الحالة الاجتماعية)، في حين وجدت فروق ذات دلالة إحصائية في الضغوط النفسية تعزى لمتغير العمر لصالح أقل من 30 عام، ومتغير سنوات الخبرة لصالح (5 سنوات فأقل). وقام كل من (صبيرة واسماعيل، 2015) بدراسة هدفت إلى التعرف على الضغوط النفسية المهنية التي يتعرض لها الممرضون والممرضات العاملين في مستشفى الأسد الجامعي وفقاً لمتغيرات (النوع، والحالة الاجتماعية)، على عينة تكونت من (120) ممراضًا وممرضة من مختلف الأقسام في المستشفى، وتم استخدام مقياس الضغوط النفسية المهنية، وقد توصلت الدراسة إلى معاناة (64.59%) من ضغوط نفسية بنسبة كبيرة، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير النوع في الضغوط النفسية المهنية، وكانت هذه

الفرق لصالح الإناث في البُعد النفسي، ولصالح الذكور في بُعد العلاقة مع الزملاء الأطباء، والبُعد المادي، كما وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير الحالة الاجتماعية في الضغوط النفسية المهنية، في البُعد النفسي فقط ولصالح غير المتزوجين. وهدفت دراسة (خميس، 2013) إلى دراسة مستوى الضغوط النفسية لدى عينة مكونة من (120) من عمال القطاع الصحي للمؤسسة الإستشفائية العمومية المتمثلة في (الأطباء، الممرضين، أعوان التخدير) بورقلة (الجزائر)، وتم استخدام مقياس الضغوط النفسية، وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن عمال القطاع الصحي يعانون من مستوى مرتفع من الضغوط النفسية، وإلى عدم وجود فروق في مستوى الضغوط النفسية باختلاف الخبرة المهنية والجنس. وسعت دراسة حسن (2011) إلى معرفة الضغوط النفسية لدى المرأة العاملة بمستشفي أم درمان التعليمي وعلاقتها ببعض التغيرات الديموغرافية على عينة مكونة من (150) إمرأة عاملة. واستخدمت الدراسة مقياس الضغوط النفسية، وكان من أهم النتائج التي خلصت إليها الدراسة ارتفاع نسبة الضغوط النفسية لدى المرأة العاملة بمستشفي أم درمان التعليمي في السودان، وعدم وجود فروق دالة في متطلبات الضغوط النفسية لدى المرأة العاملة تعزى لمتغير العمر، بينما وجدت فروق دالة تعزى لمتغير المستوى التعليمي لصالح الأساسي، ولتغير الحالة الاجتماعية لصالح المتزوجات. وهدفت دراسة التوم (2011) للتعرف إلى العلاقة بين الضغوط النفسية والأداء المهني لدى الأطباء العاملين في مستشفيات وزارة الصحة بمحافظات غزة، على عينة مكونة من (500) طبيب وطبيبة، واستخدمت الدراسة مقياس الضغوط النفسية، ومقاييس الأداء المهني، وكان من أهم النتائج التي خلصت إليها الدراسة وجود علاقة عكسيّة بين درجة الضغوط النفسية والأداء المهني للأطباء، وأن هناك فروق في الضغوط النفسية تعزى لمتغير الجنس لصالح الإناث، ولتغير المؤهل العلمي لصالح البكالوريوس، ولعدد سنوات الخبرة لصالح الأقل من 5 سنوات، ولتغير المستوى الاقتصادي لصالح المستويات المختلفة المتوسط. وهدفت دراسة أبو الحصين (2010) للتعرف على الضغوط النفسية للممرضين والممرضات الذين يعملون في أقسام العناية المركزة المختلفة في المستشفيات الحكومية في قطاع غزة وعلاقتها ببعض المتغيرات. وقد تكونت عينة الدراسة من (234) ممرضاً وممرضة. وتم استخدام مقياس الضغوط النفسية ومقاييس الكفاءة الذاتية، وقد خلصت الدراسة إلى معاناة ممرضى وممرضات العنايات المركزة المختلفة في المستشفيات الحكومية في قطاع غزة من ضغوط نفسية مرتفعة.

تبين من العرض السابق أن الدراسات السابقة قد أكدت على معاناة العاملين في الرعاية الصحية وهم الأطباء في الدول المختلفة من ضغوط في مجالات متعددة، كما تبين ندرة الدراسات التي تناولت موضوع الدراسة خاصة في ظل أزمة كورونا، لذا فقد تميزت الدراسة الحالية من خلال سعياً إلى فحص مصادر الضغوط النفسية لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية في ظل جائحة كورونا، وهذا ما اختلفت فيه عن الدراسات السابقة، وقد استفادت الدراسة الحالية من الدراسات السابقة في صياغة أسئلة الدراسة وأهدافها وأهميتها و اختيار المقياس المستخدم، وفي تحليل نتائجها وتفسيرها.

1.1. مشكلة الدراسة:

في ضوء ما لوحظ في الآونة الأخيرة من خلال التعامل مع العديد من الطواقم الطبية والإدارية، ومتابعة التقارير والصحف اليومية المتعلقة بالوضع الصحي العالمي والفلسطيني، يتضح أن هناك العديد من الضغوطات النفسية التي يتعرض لها الأطباء في العالم بشكل عام وفلسطين بشكل خاص خاصة في ظل أزمة كورونا، حيث تعرضت بعض المستشفيات الفلسطينية لاعتداءات على الطواقم الطبي، بالإضافة إلى ضغوط العمل الناتجة عن تفشي جائحة فيروس كورونا، وإضراب الأطباء الفلسطينيين عن العمل بسبب المطالبة بعلاوات مالية، وزيادة عدد المرضى في المستشفيات خاصة مرضى الكورونا. لقد أدى تفشي جائحة فيروس كورونا في جميع دول العالم إلى استنزاف الدول لطاقاتها وإمكانياتها لمواجهة هذه الجائحة، وكان في الخطوط الأمامية ما أطلق عليهم بالجيش الأبيض وهم الأطباء والممرضين والطواقم الطبية بدون استثناء، والذين يعملون ليلاً ونهاراً بدون كلل أو ملل، والذين تعرضت حياتهم، وحياة أسرهم للضغوط النفسية المتعددة خلال هذه الجائحة، لذا اتجهت الدراسة الحالية على دراسة الضغوط النفسية لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية في ظل جائحة فيروس كورونا، وينبعق عن مشكلة الدراسة الأسئلة الفرعية الآتية:

- ما مستوى الضغوط النفسية لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية في ظل جائحة فيروس كورونا؟
- هل توجد فروق في متطلبات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير (الجنس، الحالة الاجتماعية، نوع المستشفى، سنوات الخبرة، التأهيل العلمي)؟

2.1. أهداف الدراسة:

تسعى الدراسة إلى تحقيق الأهداف التالية:

- التعرف على مستوى الضغوط النفسية لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية في ظل جائحة فيروس كورونا.
- تقصي الفروق في متطلبات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير (الجنس، الحالة الاجتماعية، نوع المستشفى، سنوات الخبرة، التأهيل العلمي).

3.1. أهمية الدراسة:

الأهمية النظرية:

تمثل الأهمية النظرية للدراسة في:

- تعدد الدراسات الأولى في المجتمع الفلسطيني في حدود علم الباحثات.
- أهمية الموضوع الذي تتناوله، حيث يتمثل في الضغوط النفسية التي تعد أساساً للاضطرابات النفسية والجسدية لدى الفرد خاصة في فترة جائحة كورونا، التي ترتب عليها العديد من الضغوط لدى عينة الدراسة من الأطباء، والتي تسعى الدراسة لتحديد خصائص وأهمها من الممكن أن تؤثر على صحتهم النفسية وأنجازاتهم.
- تتناول هذه الدراسة شريحة هامة من شرائح المجتمع العربي؛ لأنها شريحة الأطباء التي تعد شريحة هامة يقع على عاتقها توفير الرعاية الصحية للسكان، وأي ضغوط نفسية يتعرضون لها ستؤثر حتماً على صحتهم النفسية بما ينعكس سلباً على المجتمع بأسره.
- إعداد أدوات الدراسة ذات صلة بالضغوط النفسية في ظل جائحة كورونا والتي يمكن استخدامها من قبل الباحثين والأخصائيين النفسيين.

الأهمية التطبيقية:

تمثل الأهمية التطبيقية للدراسة في أنها:

- ستتوفر معلومات يمكن توظيفها في إعداد برامج إرشادية وقائية وعلاجية لتنمية مهارات الأطباء للتعامل مع الضغوط وإكسابهم طرقاً إيجابية لمواجهة ضغوطهم، بما يسهم في الارتفاع بمستوى صحتهم النفسية وتنمية قدراتهم وإمكانياتهم الوظيفية والذاتية في ظل كورونا.
- يمكن أن تسهم نتائج الدراسة الحالية في وضع الخطط والبرامج التربوية من قبل المسؤولين في وزارة الصحة ومؤسسات الدعم النفسي من أجل توفير برامج دعم نفسي للعاملين في القطاع الصحي.

4.1. فرضيات الدراسة:

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير الجنس.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير الحالة الاجتماعية.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير نوع المستشفى.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير سنوات الخبرة.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير التأهيل العلمي.

5.1. مصطلحات الدراسة:

- **الضغط النفسي:** يعرف (أبو مصطفى، 2007) الضغوط بأنها "حالة يدركها الفرد عند تعرضه لموقف غير مرض يحتاج منه إلى نوع من التوافق، واستمراره قد يؤدي إلى سوء التوافق؛ مما يؤثر سلباً عليه جسمياً ونفسياً". وتعرفها الباحثات بأنها مؤشرات أو مواقف ضاغطة تتميز بالتوتر والشدة يتعرض لها الفرد من مصادر مختلفة، ويدركها كعوامل تسبب الضرر والتهديد، وقودي إلى الإنهال الجسدي والنفسي الذي يؤدي إلى استجابات الصراع والإحباط والحرمان والضيق والقلق والتوتر والانزعاج، وتتطلب من الفرد التعامل معها ومواجهتها. وتعرف إجرائياً بأنها الدرجة التي يحصل عليها المفحوص على المقياس المستخدم في الدراسة.
- **فيروس كورونا:** مجموعة واسعة من الفيروсовات التي تنتشر بطريقة سريعة وقد تسبب المرض للإنسان والحيوان، وتسبب لدى البشر أمراض تنفسية كنزلات البرد وضيق التنفس ومتلازمة الشرق الأوسط التنفسية (ميرس) والمتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة (سارس)، ويسبب فيروس كورونا المكتشف مرض كوفيد-19. (منظمة الصحة العالمية، 2020).

6. حدود الدراسة:

تحدد الدراسة الحالية في موضوعها المتمثل في الضغوط النفسية لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية في فلسطين خلال جائحة فيروس كورونا، وبعينتها المكونة من (430) طبيباً وطبيبة، من العاملين بالمستشفيات الفلسطينية الحكومية والخاصة بالضفة الغربية، وبأداتها المتمثلة في مقياس الضغوط النفسية، وبالأساليب الإحصائية المستخدمة والمتمثلة في التكرارات والنسبة المئوية والمتواسطات

الحسابية، والانحرافات المعيارية، ومعامل ارتباط "بيرسون"، ومعادلة "كرونباخ ألفا" (Cronbach's Alpha)، واختبار "ت" لعينتين مستقلتين (Independent T-test)، واختبار تحليل التباين الأحادي (One-Way ANOVA)، واختبار شيفيه للمقارنة البعدية.

2. اجراءات الدراسة:

1.2. منهج الدراسة:

استخدمت الدراسة المنهج الوصفي الذي يعتمد على دراسة الظواهر كما توجد في الواقع، ويهتم بوصفها بشكل دقيق، مستنداً إلى دراسات نظرية وميدانية سابقة.

2.2. مجتمع الدراسة:

يكون مجتمع الدراسة من جميع الأطباء العاملين بالمستشفيات الفلسطينية الحكومية والخاصة في الضفة الغربية والبالغ عددهم (8427) طبيب وطبيبة، وذلك بعد العودة إلى بيانات واصحائات وزارة الصحة الفلسطينية لعام 2021.

3.2. الدالة عننة:

وكورونا، وتم اختيارها بالطريقة العشوائية، والجدول التالي يوضح توزيع العينة:

جدول (1): توزع عينة الدراسة حسب المتغيرات المستقلة

العدد	التصنيف	المتغير
150	أنثى	نوع الجنس
280	ذكر	
430	الإجمالي	
83	أقل من سنتين	سنوات الخبرة
170	من سنتين لأقل من 4 سنوات	
177	أربعة سنوات فأكثر	
430	الإجمالي	
114	أعزب	الحالة الاجتماعية
241	متزوج	
25	مطلق	
50	أرمل	
430	الإجمالي	
233	حكومي	نوع المستشفى
197	خاص	
430	الإجمالي	
107	بكالوريوس	المؤهل العلمي
212	ماجستير	
57	دكتوراة	
54	ببورد	
430	الإجمالي	

وتبعد التوزيع الطبيعي؛ حيث جاءت القيمة الاحتمالية $sig < 0.05$ في كل المقاييس أكبر من 0.05.

4.2 أدوات الدراسة:

استخدمت الدراسة مقياس الضغوط النفسية من اعداد الماحدث.

1.4.2 وصف المقياس:

بعد اطلاع الباحثات على الدراسات السابقة والأطر النظرية ذات العلاقة، ومنها دراسة (خميسي، 2013) ودراسة (أبو الحصين، 2010)، تم بناء المقياس، حيث تكون المقياس في صورته النهائية من (51) فقرة موزعة على (5) أبعاد، وهي: الضغوط الشخصية(13-1)، الضغوط الوظيفية(14-25)، الضغوط الصحبة(26-33)، الضغوط الاجتماعية(34-42)، الضغوط الاقتصادية(43-51).

2.4.2 طريقة تصحيح المقياس:

يجب المفحوص على فقرات المقياس وفقاً لتدرج ليكرت الخماسي المكون من خمس درجات (كبيرة جداً (5) درجات، وكبيرة (4) درجات، ومتوسطة (3) درجات، وضعيفة (2) درجات، ومعدومة (1) درجة.

3.4.2 صدق المقياس:

تم التأكيد من صدق المقياس بالطرق التالية:

- صدق المحكمين: تم عرض المقياس بصورته الأولية على (10) من المحكمين من ذوي الاختصاص؛ لإبداء آرائهم في كافة جوانبها، واستناداً إلى آراء السادة المحكمين قامت الباحثات بإجراء التعديلات المناسبة؛ حيث تكون المقياس بصورته الأولية من (53) فقرة، وبصورته النهائية من (51) فقرة بعد حذف فقرتين بناء على تعديلات المحكمين.

صدق الاتساق الداخلي: حيث تم تطبيق المقياس على عينة استطلاعية مكونة من (30) طبيب وطبيبة، ومن ثم تم احتساب معاملات الارتباط بين كل فقرة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتهي له، وقد تراوحت قيم الاتساق لدرجة كل فقرة من فقرات بعد الضغوط الشخصية مع الدرجة الكلية للبعد بين (0.887-0.388)، كما تراوحت قيم الاتساق لدرجة كل فقرة من فقرات بعد الضغوط الوظيفية مع الدرجة الكلية للبعد بين (0.751-0.387)؛ وتراوحت قيم الاتساق لدرجة كل فقرة من فقرات بعد الضغوط الصحية مع الدرجة الكلية للبعد بين (0.775-0.407)؛ وتراوحت قيم الاتساق لدرجة كل فقرة من فقرات بعد الضغوط الاجتماعية مع الدرجة الكلية للبعد بين (0.785-0.385)، وقد جاءت جميع القيم دالة عند (0.01)؛ مما يشير لصدق المقياس. كما تم حساب معامل الارتباط بين درجة كل بعد مع الدرجة الكلية للمقياس، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (2): معاملات صدق الاتساق الداخلي بين الأبعاد الفرعية والدرجة الكلية لمقياس الضغوط النفسية

العينة	مستوى الدالة	معامل الارتباط بيرسون	المجال / المقياس ككل
30	.000	.820**	الضغطوط الشخصية
30	.000	.644**	الضغطوط الوظيفية
30	.000	.851**	الضغطوط الصحية
30	.000	.737**	الضغطوط الاجتماعية
30	.000	.788**	الضغطوط الاقتصادية

**معامل الارتباط دال عند مستوى 0.01

يتضح من جدول (2) أن قيم الاتساق لأبعاد مقياس الضغوط النفسية والدرجة الكلية للمقياس جاءت دالة عند (0.01)؛ مما يشير لصدق المقياس، ويفيد على صلاحيته للتطبيق.

- ثبات المقياس: تم تطبيق المقياس على عينة استطلاعية مكونة من (30) طبيب وطبيبة، ومن ثم تم احتساب معاملات باستخدام ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية، وجاءت قيم الثبات كالتالي:

جدول (3): معاملات الثبات للأبعاد الفرعية والدرجة الكلية لمقياس الضغوط النفسية

التجزئة النصفية	ألفا كرونباخ	البعد / المقياس ككل
0.950	0.867	الضغطوط الشخصية
0.950	0.781	الضغطوط الوظيفية
0.930	0.77	الضغطوط الصحية
0.910	0.731	الضغطوط الاجتماعية
0.830	0.656	الضغطوط الاقتصادية
0.980	0.915	المقياس ككل

يتضح من الجدول (3) أنَّ قيم معامل الثبات للأبعاد وللدرجة الكلية جاءت عالية؛ لذا فإن المقياس يتصف بدرجة ثبات تسمح بتطبيقه.

5.2 المعالجات الإحصائية:

استخدمت الدراسة برنامج الرُّزمنة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS) حيث تم استخدام الأساليب الإحصائية المتمثلة في: التكرارات والنسب المئوية والمتosteatas الحسابية، والانحرافات المعيارية، ومعامل ارتباط "بيرسون"، ومعادلة "كرونباخ ألفا" (Cronbach's Alpha)، واختبار "ت" لعينتين مستقلتين (Independent T-test)، واختبار تحليل التباين الأحادي (One-Way ANOVA)، واختبار شيفييه للمقارنة البعدية.

المحل المعتمد: تم تحديد المحل المعتمد حسب الجدول الآتي: (ملحم، 2000)

جدول (4): المحك المعتمد في الدراسة

درجة الموافقة	الوزن النسبي المقابل له	طول الخلية
قليلة جداً	20%-36% من	من 1-1.80
قليلة	36%-52% أكبر من	1.80-2.60
متوسطة	%52-68% أكبر من	2.60-3.40
كبيرة	68%-84% أكبر من	3.40-4.20
كبيرة جداً	84%-100% أكبر من	4.20-5

3. نتائج الدراسة:

1.3 الإجابة عن السؤال الأول الذي ينص على "ما مستوى الضغوط النفسية لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية في ظل جائحة فيروس كورونا؟"

وللإجابة عن السؤال تم استخدام المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية والمحك المرجعي في وصف استجابات عينة الدراسة على هذا المجال، والجدول التالي بين ذلك:

جدول (5): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والترتيب لأبعاد الضغوط النفسية والدرجة الكلية للمقاييس

المحك المرجعي	الترتيب	الوزن النسبي المعياري	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العينة	الضغط النفسي و مجالها الفرعية
كبيرة	2	78.82%	8.10	51.23	430	الضغط الشخصية
كبيرة	5	68.91%	6.83	41.34	430	الضغط الوظيفية
كبيرة	3	77.51%	4.81	31.00	430	الضغط الصحية
كبيرة	1	79.32%	5.08	35.69	430	الضغط الاجتماعية
كبيرة	4	76.01%	5.47	34.20	430	الضغط الاقتصادية
كبيرة		76.11%	26.25	193.48	430	الدرجة الكلية لمقاييس الضغوط النفسية

يتضح من جدول (5) أن جميع المتوسطات الحسابية للأبعاد كانت متقاربة من حيث المتوسطات الحسابية، حيث تراوحت بين (41.34) و(35.69) وبأوزان نسبية 68.91% و 79.32% بدرجات كبيرة، أما الدرجة الكلية للمقاييس ككل جاءت بمتوسط حسابي قدره (193.48) وبوزن نسيبي 76.11% ، مما يدلل على أن مستوى الضغوط النفسية لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية في ظل جائحة فيروس كورونا جاء بدرجة كبيرة، حيث جاءت الأبعاد بالترتيب التالي: "الضغط الاجتماعية"، وكانت العبارات الأعلى هي: (الإشاعات والأخبار المزيفة عبر وسائل التواصل الاجتماعي بشأن فيروس كورونا تسبب الخوف والقلق) (85.21%)، (تزعجني كثرة الإصيابات الناتجة من انتقال العدوى بالفايروس في المناسبات الاجتماعية المختلفة في ظل الإغلاق) (84.84%)، ثم بعد "الضغط الشخصية"، وكانت العبارات الأعلى، هي: (أشعر بالقلق خلال عملي في ظل جائحة كورونا) (83.6%)، (أشعر بالتوتر بسبب الوضع الوبائي) (82.3%)، ثم بعد "الضغط الصحية"، وكانت العبارات الأعلى، هي: (يزعجني عدم اهتمام المرضى بالالتزام بتعليمات السلامة العامة) (85.72%)، (أشعر بعدم الثقة في التدابير الحالية لمكافحة العدوى) (80.84%)، ثم "الضغط الاقتصادي"، وكانت العبارات الأعلى هي: (أشعر بعدم الرضا لعدم دفع الرواتب الشهرية للطواقم الطبية في مواعيدها) (84.79%)، (أشعر أن راتبي الشهري غير ملائم لاحتياجاتي في ظل الوضع الوبائي) (77.67%)، ثم بعد "الضغط الوظيفية"، وكانت العبارات الأعلى، هي: (أشعر بالإجهاد في أعقاب ساعات العمل مع حالات الكورونا) (77.95%)، (لدي العديد من الالتزامات الموكلة لي في العمل لقلة عدد الأطباء في ظل جائحة كورونا) (77.02%).

ويمكن تفسير هذه النتائج بتصدر الضغوطات الاجتماعية الترتيب الأول بسبب فرض العديد من الاجراءات الصحية غير المألوفة بالنسبة للأطباء والجميع، كالابعد الجسدي، والإغلاق ومنع التجمعات والنشاطات الاجتماعية بسبب حالة الإغلاق، بالإضافة إلى منع الطقوس الاجتماعية كالاعراس وحفلات التخرج وغيرها، وبالتالي يقع على الطبيب ضغوطات شخصية وعائلية بسبب الحرمان من ممارسة الأنشطة الاجتماعية، وإعاقة إشباع الحاجات الاجتماعية والعائلية، حيث يؤكد (الغزيز، وأبو أسعد، 2009) أن الحياة مع الجماعة والانتماء لمجموعة من الأصدقاء أو لشبكة من العلاقات الاجتماعية المنظمة تعدد من المصادر الرئيسية التي تجعل للحياة معنى، وقد أشارت دراسة مكللاند (McClelland) وزملاؤه أن اضطراب العلاقات الاجتماعية قد يلعب دوراً مدمراً للصحة، ومن هنا تنشأ الضغوط على الفرد.

كما تعرض الأطباء للكثير من الضغوطات في ظل هذا الوضع الوبائي خاصة في ظل وجودهم الدائم في مواقف يهدد حياتهم في ظل تصديهم لفيروس كورونا، خاصة أثناء وجودهم بجانب المرضى، بالإضافة إلى الضغوط الناتجة عن حالات الإنهالك في العمل نتيجة الحالات المتزايدة مما اضطررهم للعمل لفترات طويلة، وفي ظروف تتطلب التنجذب والعزلة لعائالتهم خوفاً من انتقال الفيروس، وبالتالي فقدوا القدرة على إدارة وقتهم وحياتهم، وتعرضوا للإنهالك الجسدي والنفسي، هذا إضافة إلى التزاماتهم العائلية والاقتصادية التي تتطلب الكثير من المصروفات، كما زاد ضغط العمل بسبب نقص في الكوادر الطبية. وبذلك فهم يتعرضون لمستويات عالية من الضغوط ويعانون من أثارها النفسية والجسدية. كما يواجه الأطباء معوقات في بيئة العمل تقود لضغوط متعددة، مثل: ساعات العمل الطويلة، زيادة أعداد المرضى، العلاقات مع الرؤساء، طبيعة المهام، عدم المشاركة في اتخاذ القرار، مما

يسرب حالة من عدم الرضا الوظيفي والشعور بالاحترق والتوتر والقلق فقدان الدافعية وضعف الإنجاز. ويتفق هذا مع ما أشار إليه (Tang&Kotsh,1980) حول مصادر الضغوط النفسية والمتمثلة في: البيئة المادية أو التكنولوجية التي يؤدي فيها الفرد عمله ومسؤولياته، وينشأ عنها عبء العمل وصعوبته أو غموضه، والبيئة الاجتماعية بين الأشخاص التي يتفاعل فيها الفرد مع الآخرين، والتي قد تكون مصادر للضغط النفسي، وبالتالي ينشأ عنها صراع الدور وغموض الدور (المهادوي, 1990). وتفق هذه النتائج مع دراسة كل من (Maraqa, Nazzal, Zink, 2020) والتي توصلت إلى أن (74.0%) من العاملين في مجال الرعاية الصحية عانوا من مستويات عالية من التوتر أثناء تفشي كوفيد-19، ودراسة حسن (2011) والتي تؤكد إلى ارتفاع نسبة الضغوط النفسية لدى المرأة العاملة بمستوى ألم درمان التعليمي في السودان، ودراسة أبو الحصين (2010) والتي تؤكد معاناة مرضوا وممرضات العنايات المركزة المختلفة في المستشفيات الحكومية في قطاع غزة من ضغوط نفسية مرتفعة، ودراسة (خميس، 2013) التي توصلت إلى أن عمال القطاع الصحي يعانون من مستوى مرتفع من الضغوط النفسية.

2.3. إجابة السؤال الثاني الذي ينص على: "هل توجد فروق في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة لمستوى الضغوط النفسية لدى الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير: (الجنس، سنوات الخبرة، الحالة الاجتماعية، نوع المستشفى، التأهيل العلمي)؟"

وللإجابة عن السؤال تم استخدام اختبار "ت"، واختبار تحليل التباين الأحادي للتحقق من الفرضيات ذات العلاقة، وفيما يلي توضيح لذلك:

- للتحقق من صحة الفرضية الأولى التي تنص على " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى $\alpha \leq 0.05$ " في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير الجنس" ، استخدمت الدراسة اختبار "ت" والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (6): اختبار (ت) للعينتين المستقلتين بين متوسطات تقديرات المفحوصين للتوافق الزواجي لمتغير نوع الجنس

المجال	نوع الجنس	العينة	متوسط حسابي	انحراف معياري	ت	Sig	الدلالة الإحصائية
الضغط الوظيفية	أنثى	150	49.95	8.33	2.416	160.0	* دالة
	ذكر	280	51.92	7.90			
الضغط الاجتماعي	أنثى	150	40.68	6.45	1.477	0.141	غير دالة
	ذكر	280	41.70	7.02			
الضغط الاقتصادي	أنثى	150	30.30	4.67	2.235	0.026	* دالة
	ذكر	280	31.38	4.84			
إجمالي المقياس	أنثى	150	34.89	5.36	2.401	0.017	دالة*
	ذكر	280	36.12	4.89			
الضغط الاقتصادي	أنثى	150	33.25	5.75	2.659	0.008	** دالة
	ذكر	280	34.71	5.25			
* دالة عند 0.05. ** دالة عند 0.01	أنثى	150	189.08	26.50	2.561	0.011	دالة*
	ذكر	280	195.84	25.85			

يتضح من الجدول(6) أن القيمة (Sig) للدرجة الكلية ولجميع المجالات الفرعية لمقياس الضغوط النفسية باستثناء "الضغط الوظيفية" جاءت أقل من (0.05) بمعنى أنها دالة وبذلك نقبل الفرض البديل ونرفض الفرض الصافي، مما يشير إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات استجابات عينة الدراسة في الدرجة الكلية لمقياس الضغوط النفسية، وفي أبعاد المقياس (الضغط الشخصية، والضغط الصحية، والضغط الاجتماعي، والضغط الاقتصادي) في ظل جائحة كورونا تعزى لمتغير الجنس ولصالح الذكور، باستثناء بعد الضغوط الوظيفية. ويمكن تفسير هذه النتائج في ضوء مهام الأطباء حيث كانوا في الخطوط الأمامية لمواجهة تفشي جائحة كورونا بدون استثناء سواء كانوا إناثاً أو ذكوراً، ولهذا عانى جميع الأطباء من الضغوط الوظيفية نفسها و تعرضوا لمخاطر وتهديدات وتأثيرات جائحة كورونا نفسها، كما أن المناخ التنظيمي والوظيفي والإداري في المستشفيات الفلسطينية موحد، وكذلك نظام المนาوبات المسائية والصباحية موحد بين جميع الأطباء سواء كانوا ذكوراً أو إناثاً، فالطباء من الجنسين يؤدون نفس المهام ويواجهون نفس المشكلات والمتابعات الوظيفية، أما وجود فروق في الضغوط الشخصية، الصحية، الاجتماعية، الاقتصادية، النفسية لدى الأطباء لصالح الذكور فهي ناتجة عن طبيعة الأدوار الاجتماعية والاقتصادية المنوط بها بالذكور، بالإضافة إلى طبيعة الشخصية الذكورية التي تتجنب الشكوى والتحدث عن الهموم النفسية والمشكلات الاجتماعية والشخصية، وتختلف هذه النتائج مع دراسة كل من (ابن أحمد وحابي، 2016)، ودراسة أبو ندي (2015) والتي توصلت إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الضغوط المهنية تعزى لمتغير الجنس لدى لدى أفراد عينة الدراسة، ودراسة التوم (2011) التي أكدت وجود فروق في الضغوط النفسية لدى أفراد عينة الدراسة تعزى لمتغير الجنس لصالح الإناث.

- للتحقق من صحة الفرض الثاني الذي ينص على " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات تقييمات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير سنوات الخبرة" ، استخدمت الدراسة اختبار تحليل التباين الأحادي والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (7): اختبار تحليل التباين بين متواسطات تقديرات المفهومين للمقياس الضغوط النفسية وأبعاد الفرعية تبعاً لمتغير سنوات الخبرة

المقياس	المجموع	داخل المجموعات	بين المجموعات	موضع التابع	مجموع المربعات	د	متوسط المربعات	ف	Sig	الدلالة الإحصائية
الضغوط الشخصية	المجموع	داخل المجموعات	بين المجموعات		579.93	2	289.96	4.497	0.012	*دالة
					27533.35	427	64.48			
					28113.28	429				
الضغوط الوظيفية	المجموع	داخل المجموعات	بين المجموعات		628.95	2	314.47	6.918	0.001	**دالة
					19410.12	427	45.46			
					20039.06	429				
الضغوط الصحية	المجموع	داخل المجموعات	بين المجموعات		252.08	2	126.04	5.57	0.004	**دالة
					9661.91	427	22.63			
					9913.99	429				
الضغوط الاجتماعية	المجموع	داخل المجموعات	بين المجموعات		27.67	2	13.83	0.534	0.587	غير دالة
					11059.81	427	25.90			
					11087.48	429				
الضغوط الاقتصادية	المجموع	داخل المجموعات	بين المجموعات		684.80	2	342.40	12.04	0.000	**دالة
					12143.19	427	28.44			
					12827.99	429				
اجمالي المقياس	المجموع	داخل المجموعات	بين المجموعات		9048.19	2	4524.09	6.742	0.001	**دالة
					286521.16	427	671.01			
					295569.35	429				

* دالة عند 0.05، ** دالة عند 0.01

يتضح من الجدول (7) أن القيمة (Sig) لمجال "الضغوط الاجتماعية" جاءت أعلى من (0.05) بمعنى أنها غير دالة في حين جاءت جميع القيم (Sig) لباقي المجالات والدرجة الإجمالية للمقياس أقل من (0.01)، وبالتالي تقبل الفرض البديلة، ونرفض الفرض الصفرية للأبعاد وللدرجة الكلية للمقياس ككل، وللتتأكد من اتجاه الفروق تم استخدام اختبار شيفية لمقارنات البعدية وفيما يلي توضيح لذلك:

جدول (8): نتائج اختبار شيفيه (scheffe) للمقارنات البعدية للدرجة الكلية لقياس الضغوط النفسية وأبعاد الفرعية تبعاً لمتغير سنوات الخبرة

في ضوء الجدول (8)، يتضح الآتي:

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط الشخصية، والضغط الوظيفية، والضغط الصحية، والضغط الاقتصادية، والدرجة الكلية لمقياس الضغوط النفسية في ظل جائحة كورونا تعزى لمتغير سنوات الخبرة بين (أقل من سنتين) و(أربعة سنوات فأكثر) ولصالح من سنوات خبرتهم أقل من سنتين.
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.01$) في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط الوظيفية، والضغط الصحية، والضغط الاقتصادي، والدرجة الكلية لمقياس الضغوط النفسية في ظل جائحة كورونا تعزى لمتغير سنوات الخبرة بين (من سنتين لأقل من 4 سنوات) و(أربعة سنوات فأكثر) ولصالح من سنوات خبرتهم من سنتين لأقل من 4 سنوات.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط الاجتماعية في ظل جائحة كورونا تعزى لمتغير سنوات الخبرة. ويمكن تفسير هذه النتائج بأن كل طبيب/ة تعامل مع موضوع تفشي جائحة كورونا حسب خبرته وإطلاعه على الموضوع من الناحية العلمية والوظيفية، ومعتقداته وتصوراته وقدراته، ولهذا من المؤكد أن يكون هنالك فروق في الضغوط الشخصية، الوظيفية، الصحية، الاقتصادية، النفسية في ظل جائحة كورونا عند الأطباء تعزى لمتغير سنوات الخبرة لصالح الأقل من سنتين، حيث أن سنوات الخبرة الطويلة تعزز قدرات الأطباء في إطار مواجهة الأزمات من خلال ما يتلقوه من دورات تدريبية وبرامج تأهيلية لم يتعرض لها ذوي الخبرة الأقل من سنتين، كما يحصل ذوي الخبرة الأكثر على معززات وحوافز أكبر، وبالنسبة لعدم وجود فروق بالضغط الاجتماعي تعزى لمتغير سنوات الخبرة، فربما يعود ذلك إلى أن أغلب الأطباء whom كانت سنوات خدمتهم يعانون من ضغوط اجتماعية كبيرة في ظل تفشي جائحة كورونا وخصوصهم لنفس الإجراءات الإدارية والتنظيمية. وتفق هذه النتائج مع دراسة كل من أبو ندي (2015) التي توصلت إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الضغوط النفسية تعزى لمتغير سنوات الخبرة لصالح (5 سنوات فأقل) لدى العاملين الذين يعملون في مستشفى كمال عدوان، ودراسة التوم (2011) التي أكدت على أن هناك فروقاً في الضغوط النفسية تعزى لمتغير عدد سنوات الخبرة لصالح الأقل من 5 سنوات لدى الأطباء.
- للتحقق من صحة الفرض الثالث الذي ينص على "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير الحالة الاجتماعية"، استخدمت الدراسة اختبار تحليل التباين الأحادي والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (9): اختبار تحليل التباين بين متوسطات تقديرات المفحوصين للضغط النفسي و مجالها الفرعية تبعاً لمتغير الحالة الاجتماعية

المقياس	موضع التباين	مجموع المربعات	دح	متوسط المربعات	ف	sig	الدلالة الإحصائية
الضغط	بين المجموعات	83.11	3	27.70	0.421	0.738	غير دالة
	داخل المجموعات	28030.17	426	65.80			
	المجموع	28113.28	429				
الوظيفية	بين المجموعات	15.72	3	5.24	0.111	0.953	غير دالة
	داخل المجموعات	20023.34	426	47.00			
	المجموع	20039.06	429				
الصحية	بين المجموعات	34.95	3	11.65	0.502	0.681	غير دالة
	داخل المجموعات	9879.04	426	23.19			
	المجموع	9913.99	429				
الاجتماعي	بين المجموعات	100.06	3	33.35	1.293	0.276	غير دالة
	داخل المجموعات	10987.42	426	25.79			
	المجموع	11087.48	429				
الاقتصادية	بين المجموعات	54.75	3	18.25	0.609	0.610	غير دالة
	داخل المجموعات	12773.24	426	29.98			
	المجموع	12827.99	429				
إجمالي المقياس	بين المجموعات	553.27	3	184.42	0.266	0.85	غير دالة
	داخل المجموعات	295016.08	426	692.53			
	المجموع	295569.35	429				

يتضح من الجدول (9) أن القيمة (Sig) لأبعاد الضغوط النفسية والدرجة الكلية للمقياس جاءت جميعها أعلى من (0.05)، وبالتالي نقبل الفرض الصافي الذي ينص على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء

العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير الحالة الاجتماعية. ويمكن تفسير هذه النتائج في ضوء أن أغلب الأطباء لديهم مسؤوليات وإلتزامات بغض النظر عن الحالة الاجتماعية، وجميع الأطباء في العالم قد تضرروا من تفشي جائحة كورونا بدون استثناء، وعاشوا ظروفاً متشابهة، مما ترتب عليهم ضغوطات في جميع المجالات سواء كانت شخصية، وظيفية، صحية، اجتماعية، اقتصادية، نفسية، كما أن إجراءات فترات الطوارئ أثناء جائحة كورونا والتي منع فيها التجوال والتنقل، وأغلقت البلاد حتى عيادات الأطباء، وزيادة فترات المكوث في المنازل، مما ساهم في زيادة وقت الفراغ وزيادة المصارييف، وانخفاض الدخل، وتتفق هذه النتائج مع دراسة أبو ندي (2015) والتي تؤكد عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الضغوط النفسية تبعاً لمتغير الحالة الاجتماعية، وتختلف مع دراسة (صبيحة وسامعييل، 2015) والتي توصلت إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير الحالة الاجتماعية في البعد النفسي للضغوط النفسية المهنية لصالح غير المتزوجين، ودراسة حسن (2011) والتي توصلت إلى وجود فروق دالة بحسب متغير الحالة الاجتماعية لصالح المتزوجات.

- للحقيقة من صحة الفرض الرابع الذي ينص على " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى $0.05 \leq \alpha$) في متosteats تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف نوع المستشفى". استخدمت الدراسة اختبار "ت"، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (10): اختبار (ت) للعينتين المستقلتين بين متosteats تقديرات المفحوصين على مقياس الضغوط النفسية لمتغير نوع المستشفى

المجال	نوع الجنس	العينة	متوسط حسابي	انحراف معياري	ت	Sig	الدلالة الإحصائية
الضغط الشخصي	حكومي	233	51.09	7.96	0.403	0.687	غير دالة
	خاص	197	51.41	8.27			
الضغط الوظيفية	حكومي	233	41.53	6.53	0.606	0.545	غير دالة
	خاص	197	41.13	7.19			
الضغط الصحية	حكومي	233	31.04	4.77	0.159	0.874	غير دالة
	خاص	197	30.96	4.86			
الضغط الاجتماعية	حكومي	233	35.51	5.12	0.808	0.419	غير دالة
	خاص	197	35.91	5.04			
الضغط الاقتصادية	حكومي	233	34.47	5.29	1.086	0.278	غير دالة
	خاص	197	33.89	5.67			
إجمالي المقياس	حكومي	233	193.64	25.39	0.132	0.895	غير دالة
	خاص	197	193.30	27.30			

يتضح من الجدول (10) أن القيمة (Sig) لمجالات مصادر الضغوط النفسية والدرجة الإجمالية للاستيانة جاءت جميعها أعلى من (0.05) وبالتالي نقبل الفرض الصافي الذي ينص لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى $0.05 \leq \alpha$) في متosteats تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير نوع المستشفى. ويمكن تفسير هذه النتيجة بأن الأطباء يبدون رسالة إنسانية، ويعيشون جميعاً في ضمن نفس الظروف والإجراءات أثناء تفشي جائحة الكورونا، وتعانى المستشفيات سواء الحكومية أو الخاصة في ظل هذا الوضع الوبائي من كبر حجم المراجعين والمرضى المصابين بفيروس كورونا، والمتدفכנים على كافة المستشفيات الحكومية والخاصة، وبالتالي عانت الكوادر الطبية العاملة سواء في المستشفيات الحكومية او الخاصة من ضغوطات كبيرة وظروف سيئة خلال أزمة كورونا.

- للحقيقة من صحة الفرض الذي ينص على " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى $0.05 \leq \alpha$) في متosteats تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط النفسية في ظل جائحة فيروس كورونا باختلاف متغير التأهيل العلمي". استخدمت الدراسة اختبار تحليل التباين الأحادي والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (11): اختبار تحليل التباين بين متosteات تقديرات المخصوصين للدرجة الكلية لقياس الضغوط النفسية وأبعاد الفرعية تبعاً لمتغير المؤهل العلمي

المقياس	المجموع	موضع التباين	مجموع المربعات	د	متوسط المربعات	ف	Sig	الدلالة الإحصائية
الضغوط الشخصية	الجامعة	بين المجموعات	3839.49	3	1279.83	22.461	0.000	**دالة
	الجامعة	داخل المجموعات	24273.78	426	56.98			
	الجامعة	المجموع	28113.28	429				
الضغوط الوظيفية	الجامعة	بين المجموعات	2866.49	3	955.50	23.703	0.000	**دالة
	الجامعة	داخل المجموعات	17172.57	426	40.31			
	الجامعة	المجموع	20039.06	429				
الضغوط الصحية	الجامعة	بين المجموعات	1242.82	3	414.27	20.353	0.000	**دالة
	الجامعة	داخل المجموعات	8671.17	426	20.36			
	الجامعة	المجموع	9913.99	429				
الضغوط الاجتماعية	الجامعة	بين المجموعات	496.71	3	165.57	6.66	0.000	**دالة
	الجامعة	داخل المجموعات	10590.77	426	24.86			
	الجامعة	المجموع	11087.48	429				
الضغوط الاقتصادية	الجامعة	بين المجموعات	2243.56	3	747.85	30.099	0.000	**دالة
	الجامعة	داخل المجموعات	10584.43	426	24.85			
	الجامعة	المجموع	12827.99	429				
اجمالي المقياس	الجامعة	بين المجموعات	47193.15	3	15731.05	26.981	0.000	**دالة
	الجامعة	داخل المجموعات	248376.21	426	583.04			
	الجامعة	المجموع	295569.35	429				

دالة عند 0.05، ** دالة عند 0.01

يتضح من الجدول (11) أن القيمة (Sig) لجميع المجالات والدرجة الإجمالية للاستبانة أقل (0.01)، وبالتالي نقبل الفروض البديلة، ونرفض الفروض الصفرية لتلك الأبعاد، وللدرجة الكلية للمقياس، وللتتأكد من اتجاه الفروق تم استخدام اختبار شيفيفية للمقارنات البعدية وفيما يلي توضيح لذلك:

جدول (12): نتائج اختبار شيفيه (scheffe) للمقارنات البعدية للدرجة الكلية لمقياس الضغوط النفسية وأبعاد الفرعية تبعاً لمتغير المؤهل العلمي

النوع					
القياس	المؤهل العلمي	المتوسط الحسابي	بكالوريوس	ماجستير	دكتوراة
الضغوط الشخصية	بكالوريوس	53.0841	-	0.982	*0.013
ماجستير	ماجستير	52.7123	-	-	*0.013
دكتوراة	دكتوراة	49	-	-	-
بورد	بورد	44.1296	-	-	-
الضغوط الوظيفية	بكالوريوس	41.8598	-	0.45	0.246
ماجستير	ماجستير	43.0849	-	-	**0.006
دكتوراة	دكتوراة	39.7368	-	-	-
بورد	بورد	35.1852	-	-	-
الضغوط الصحية	بكالوريوس	31.8131	-	0.992	*0.037
ماجستير	ماجستير	31.9811	-	-	**0.008
دكتوراة	دكتوراة	29.6491	-	-	-
بورد	بورد	27	-	-	-
الضغوط الاجتماعي	بكالوريوس	36.8318	-	0.587	*0.028
ماجستير	ماجستير	36.0094	-	-	0.176
دكتوراة	دكتوراة	34.3509	-	-	-
بورد	بورد	33.6111	-	-	-
الضغوط الاقتصادية	بكالوريوس	35.4019	-	1	*0.05
ماجستير	ماجستير	35.3443	-	-	*0.03
دكتوراة	دكتوراة	33.1053	-	-	-
بورد	بورد	28.5185	-	-	-
إجمالي المقياس	بكالوريوس	198.9907	-	1	*0.012
ماجستير	ماجستير	199.1321	-	-	**0.004
دكتوراة	دكتوراة	185.8421	-	-	-
بورد	بورد	168.4444	-	-	-

في ضوء الجدول (12) يتضح الآتي:

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط الشخصية، والضغط الوظيفية، والضغط الصحية، والضغط الاقتصادي، والدرجة الكلية لمقياس الضغوط النفسية في ظل جائحة كورونا تعزى لمتغير المؤهل العلمي بين (ماجستير ودكتوراه) ولصالح حملة درجة الماجستير.
 - توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى ($\alpha \leq 0.05$) في متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة من الأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية في الضفة الغربية لمستوى الضغوط الصحية، والضغط الاجتماعي، والضغط الاقتصادي، والدرجة الكلية لمقياس الضغوط النفسية في ظل جائحة كورونا تعزى لمتغير المؤهل العلمي بين (بكالوريوس ودكتوراه) ولصالح حملة درجة البكالوريوس.
- وتفسر هذه النتيجة في ضوء المهارات والخبرات العملية التي اكتسبها الأطباء الذين حصلوا على ماجستير ودكتوراه، حيث أن التأهيل العلمي يعزز قدرات الأطباء خاصة في إطار مواجهة الضغوط والأزمات من خلال ما يتلقونه من برامج تأهيلية وخبرات عملية ومهارات علمية تثير تجربتهم، وتعزز قدراتهم، وتكتسبهم القدرة على التعامل مع الضغوط، كما ترتفع المuzziات كلما زادت درجة التأهيل العلمي سواء من حيث الراتب أو الدرجات والمسميات الوظيفية، وهذا يشكل بدوره عاملاً يزيد من دافعيتهم وقدرتهم على إنجاز عملهم. وتفق هذه النتائج مع دراسة التوم (2011) والتي تؤكد على أن هناك فروق في الضغوط النفسية تعزى لمتغير المؤهل العلمي لصالح البكالوريوس لدى الأطباء.

4. الخاتمة:

1.4. التوصيات:

في ضوء نتائج الدراسة، توصي الدراسة بـ:

- عقد دورات وبرامج تدريبية للأطباء العاملين بالمستشفيات الفلسطينية الحكومية والخاصة لتطوير كفايات الأطباء ومهاراتهم بصورة مستمرة.
- قيام الجهات ذات العلاقة في وزارة الصحة الفلسطينية بتقصي واقع وأسباب ارتفاع مستوى مصادر الضغوط النفسية لدى الأطباء بالمستشفيات الفلسطينية.
- عقد اللقاءات الدورية بين الأطباء والمسؤولين عنهم من أجل بحث مشكلاتهم التي يتعرضون لها والوصول لحلول منطقية لها في سبيل الحد من ضغوطهم النفسية.
- دعم العلاقات الاجتماعية والتواصل الفعال بين الأطباء من قبل إدارات المستشفيات من خلال برامج اجتماعية منظمة تعزز الانتماء والدعم والمساندة الاجتماعية.
- منح الأطباء امتيازات وحوافز مادية ومعنوية.
- التخفيف قدر الإمكان من أعباء العمل الملقاة على عاتق الأطباء من خلال زيادة أعداد الأطباء.
- إعداد برامج تدريبية إرشادية وقائية وعلاجية للتدريب للأطباء على استراتيجيات مواجهة الضغوط، والاهتمام بالإعداد النفسي للأطباء العاملين في المستشفيات الفلسطينية من خلال فترة التأهيل والتدريب قبل الدخول إلى العمل.
- توفير برامج إرشاد وتوجيه لنفسي للاطباء من خلال وحدات إرشادية متخصصة.

2.4. دراسات مقتراحه:

تقترح الدراسة ما يلي:

- الضغوط النفسية لدى الطواقم الطبي العاملة في المستشفيات الحكومية والغير الحكومية في فلسطين في ظل جائحة فيروس كورونا.
- ضغوط عمال الرعاية الصحية أثناء جائحة كوفيد في المستشفيات الفلسطينية.
- الضغوط النفسية وعلاقتها بجودة الأداء المهني لدى الأطباء العاملين في مستشفيات وزارة الصحة الفلسطينية.

المراجع:

أولاً: المراجع العربية:

1. ابن أحمد، قويدر وحابي، خيرة. (2016). الضغط المهني لدى عمال قطاع الصحة لولاية تيارت. مجلة العلوم النفسية والتربيوية: 2(3): 71-93. <https://www.univ-eloued.dz/jpes/images/addad/Vol3N1/4.pdf>
2. أبو الحصين، محمد. (2010). الضغوط النفسية لدى الممرضين والممرضات العاملين في المجال الحكومي وعلاقتها بكفاءة النزدات. (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الإسلامية، غزة.
3. أحرشاو، الغالي. (2020). جائحة كوفيد - 19 Covid - 19 - وسيكولوجية التدخل والمواجهة. مجلة بصائر نفسانية: 28، تونس. <http://www.arabpsynet.com/Documents/DocAharchaou-PsychologyInterv&Conf.pdf>

4. التوم، إبراهيم. (2011). *الضغوط النفسية وعلاقتها بالأداء المهني لدى الأطباء العاملين في مستشفيات وزارة الصحة بمحافظات غزة*. (رسالة ماجستير غير منشورة)، كلية التربية، الجامعة الإسلامية، غزة.
5. حسن، إلهام. (2011). *الضغوط النفسية لدى المرأة العاملة بمستشفي أم درمان التعليمي وعلاقتها ببعض المتغيرات الديموغرافية*. (رسالة ماجستير غير منشورة)، كلية التربية، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا.
6. الحمد، نايف (2005). *فعالية برنامج ارشادي جماعي في خفض الضغوط النفسية لدى طلاب المرحلة الثانوية وأثره في بعض مغيرات الشخصية*. رسالة ماجستير غير منشورة، معهد البحث والدراسات العربية.
7. خميس، محمد. (2013). *الضغوط النفسية لدى عمال القطاع الصحي* دراسة ميدانية بالمؤسسة الاستشفائية محمد بوضياف بورقلة، مجلة العلوم الإنسانية: 2013(13): 298-285. <https://dspace.univouargla.dz/jspui/bitstream/123456789/6498/1/S1322.pdf>
8. السامرائي، نبيه. (2007). *علم النفس الإعلامي ، مفاهيم ونظريات وتطبيقات*. دار المناهج للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى .
9. الطريبي، عبد الرحمن. (1994). *الضغط النفسي، مفهومه، تشخيصه، طرق علاجه ومقاؤمه*. شركة مطابع الصحفات الذهبية.
10. صبيحة، فؤاد، اسماعيل، رزان. (2015). *مصادر الضغوط النفسية المهنية لدى عينة من المرضى والممرضات* دراسة ميدانية في مستشفى الأسد الجامعي في محافظة اللاذقية. مجلة جامعة تشرين للبحوث والدراسات العلمية: 37 (1): 140-147. <http://journal.tishreen.edu.sy/index.php/humlitr/article/download/1598/1537/6198>
11. عبد الرحمن، علي. (2012). *الضغط النفسي القاتل الخفي الأسباب والأثار والعلاج*. 2 ط، دار اليقين للنشر والتوزيع.
12. علي، زوابلية وغوبني، عيسى. (2017). *الضغط النفسي وعلاقتها بتقدير الذات لدى تلاميذ السنة الرابعة متوسط*. (رسالة ماجستير غير منشورة)، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة زيان عاشور الجلفة.
13. عونية، سهر، والي، متال، ريعي، تسميم، ميرة بريان، ياسمين، مناصريه، عمر. (2020). *الضغط النفسي لدى عمال القطاع الصحي في ظل جائحة كورونا كوفيد* (دراسة ميدانية بمستشفي الزهراء لولاية الميسيلية). (رسالة بكالوريوس غير منشورة)، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة محمد بوضياف، ولاية الميسيلية. <http://dspace.univ-msila.dz:8080/xmlui/handle/123456789/26925>
14. العوران، حسن. (2018). *الضغط النفسي التي تواجهه طالبات كلية التربية الرياضية من وجهة نظرهم في مساق كرة القدم*. مجلة اتحاد الجامعات العربية للبحوث في التعليم العالي: 2018(1): 219-201.
15. الغريز، أحمد نايل، وأبو أسعد، أحمد. (2009). *التعامل مع الضغوط النفسية*. دار الشروق للنشر والتوزيع.
16. مظلوم، علي حسين. (2001). *مستوى الطموح الأكاديمي وعلاقته بحوادث الحياة الضاغطة لدى طلبة الجامعة*. مجلة جامعة بابل للعلوم الإنسانية: 18 (1): 236 – 248
17. منظمة الصحة العالمية. (2020). مرض فيروس كورونا (كوفيد-19): سؤال وجواب. <https://www.who.int/ar/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/advice-for-public/q-a-coronaviruses>
18. المهداوي، عدنان محمود عباس. (1990). *الشقة بالنفس لدى أبناء الشهداء من طلبة المرحلة المتوسطة في بغداد ومقترنات تنمويتها*. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة بغداد، كلية التربية.
19. أبو مصطفى، نظفي. (2007). *مقياس الضغوط النفسية لدى المعلم الفلسطيني*. قسم علم النفس، كلية التربية، جامعة القدس، فلسطين.
20. أبو ندى، محمد. (2015). *الضغط النفسي في العمل وعلاقته بالمرنة النفسية لدى العاملين والعاملات بمستشفي كمال عدوان بمحافظة شمال غزة*. (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الإسلامية، غزة.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

1. Bhargava, D., & Trivedi, H. (2018). A Study of Causes of Stress and Stress Management among Youth. *IRA International Journal of Management & Social Sciences*, 11(3), 108-117. [http://dx.doi.org/10.21013/jmss.11\(3\).p1](http://dx.doi.org/10.21013/jmss.11(3).p1)
2. Folkman, S. (1984). Personal control and stress and coping processes: a theoretical analysis. *Journal of personality and social psychology*, 46(4), 839–852. <https://doi.org/10.1037/0022-3514.46.4.839>
3. Jones, B., Flynn, D. M., & Kelloway, E. K. (1995). *Perception of support from the organization in relation to work stress, satisfaction, and commitment*. In S. L. Sauter & L. R. Murphy (Eds.), *Organizational risk factors for job stress* (pp. 41–52). Washington, DC: American Psychological Association.
4. Maraqa, B., Nazzal, Z., & Zink, T. (2020). Palestinian Health Care Workers' Stress and Stressors During COVID-19 Pandemic: A Cross-Sectional Study. *Journal of primary care & community health*. <https://doi.org/10.1177/2150132720955026>
5. Rothmann, S., Jackson, L., & Kruger, M. (2003). Burnout and job stress in a local government: The moderating effect of sense of coherence. *SA Journal of Industrial Psychology*, 29(4). <https://doi.org/10.4102/sajip.v29i4.122>
6. Temsah, M. H., Al-Sohime, F., Alamro, N., Al-Eyadhy, A., Al-Hasan, K., Jamal, A., Al-Maglouth, I., Aljamaan, F., Al Amri, M., Barry, M., Al-Subaie, S., & Somily, A. M. (2020). The psychological impact of COVID-19 pandemic on health care workers in a MERS-CoV endemic country. *Journal of infection and public health*, 13(6), 877–882. <https://doi.org/10.1016/j.jiph.2020.05.021>



Psychological Pressures of the Doctors Working in the Palestinian Hospitals in the West Bank during the Coronavirus Pandemic

JoltanHassan Hijazi 1, Tamara Issa Musleh 2, Sahar Murshid Khayyat 3

1 Professor of Psychology, Palestine Technical University, Kadoorie, Palestine

2,3 Educational Researcher, Arab American University, Palestine

1 joltanhijazi@gmail.com, 2 t.musleh1@student.aaup.edu, 3 saharkhayyat6@gmail.com

Received : 5/9/2021 Revised : 25/9/2021 Accepted : 27/11/2021 DOI : <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.2>

Abstract: The current study aimed to reveal the level of psychological stresses among the doctors working in Palestinian's public and private hospitals in the West Bank in the light of the corona virus pandemic and to reveal the nature of differences in the level of psychological stresses according to demographic variables (control ones) namely: gender, years of experience, the social status, the type of hospital and the educational qualification among a sample of (430) male and female doctors. The study used the psychological stress scale prepared by the researchers. The results of the study concluded that the level of the psychological stress among the doctors working in Palestinian hospitals came to a high degree, and their order was as follows: the social pressures (79.32%), personal pressures (78.82%), health pressures (77.51%) economic pressures (76.01%), and job pressures (68.91%). The results also showed that there were statistically significant differences at the significance level ($\alpha \geq 0.05$) in the total degree. The dimensions of the psychological stress scale depending on the variables of gender, years of experience, and educational qualification was in favor of males, and years of experience (less than two years) was in favor of the bachelor's degree, except for the dimension of job stress in which there were no attributed differences in favor of gender. The dimension of job stress showed that there are no differences attributed to the variable of years of experience. The results also indicated that there were no statistically significant differences at the level of significance ($\alpha \geq 0.05$) on both of the total degree and the dimensions of the psychological stress scale attributed to the variables of social status and the type of hospital. In the light of the results, the study came up with several recommendations, the most important of which are: Preparing preventive and curative training programs to train doctors on strategies for coping with stress and paying attention to the psychological preparation of doctors working in the Palestinian hospitals during the rehabilitation and training period before entering work.

Keywords: *psychological pressures; coronavirus; hospitals.*

References:

1. 'bd Alrhmnn, 'ly. (2012). Aldghwt Alnfsyh Alqatl Alkhfy Alasbab Walathar Wal'laj. T2, Dar Alyqyn Llnshir Waltwzy'.
2. 'ly, Zwablyh Wghwyny, 'ysa. (2017). Aldghwt Alnfsyh W'laqtha Btqdyr Aldat Lda Tlamyd Ainsn Alrab'h Mtwst. (Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh), Klyt Al'lwm Alensanyh Walajtma'yh, Jam't Zyan 'ashwr Aljfh.
3. Al'wran, Hsn. (2018). Aldghwt Alnfsyh Alty Twajhh Talbat Klyt Altrbyh Alryadyh Mn Wjht Nzrhm Fy Msaq Krt Alqdm. Mjlt Athad Aljam'at Al'rbyh Llbhwth Fy Alt'lym Al'aly: 38(1): 201-219.
4. 'wynh, Shr, Waly, Mnal, Rb'y, Tsnym, Myrh Ryan, Yasmyn, Mnasryh, 'mr. (2020). Aldghwt Alnfsyh Lda 'mal Alqta' Alshy Fy Zl Ja'ht Kwrwna Kwfyd (Drash Mydanyh Bmstshfa Alzhrawy Lwlayh Almsylh). (Rsalt Bkalwryws Ghyr Mnshwrh), Klyt Al'lwm Alansanyh Walajtma'yh, Jam't Mhmd Bwdyaf, Wlayt Almsylh. <http://dspace.univ-msila.dz:8080/xmlui/handle/123456789/26925>
5. Abn Ahmd, Qwydr Whaby, Khyrh. (2016). Aldght Almhny Lda 'mal Qta' Alshh Lwlayh Tyart. Mjlt Al'lwm Alnfsyh Waltrbyh: 2(3): 71-93. <https://www.univ-eloued.dz/jpes/images/addad/vol3n1/4.pdf>
6. Ahrshaw, Alghaly. (2020). Ja'ht Kwfyd - 19 Covid - Wsykwlwjyh Altdkhl Walmwajhh. Mjlt Bsa'r Nfsanyh: 28, Twns. <http://www.arabpsynet.com/documents/docaharchaou-psychologyinterv&conf.pdf>
7. Alghryz, Ahmd Nayl, Wabw As'd, Ahmd. (2009). Alt'am M' Aldghwt Alnfsyh. Dar Alshrwq Llnshir Waltwzy'.
8. Alhmd, Nayf (2005). F'alyt Brnamj Arshady Jma'y Fy Khfd Aldghwt Alnfsyh Lda Tlab Almrhlih Althanwyh Wathrh Fy B'ed Mghyrat Alshkhsyh. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, M'hd Albhwth Waldrasat Al'rbyh.

9. Abw Alhsyn, Mhmd. (2010). Aldghwt Alnfsyh Lda Almmrdyn Walmmrdat Al'amlyn Fy Almjaj Alhkwm W'laqtha Bkfa't Aldat. (Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh), Aljam'h Aleslamyh, Ghzh.
10. Hsn, Elham. (2011). Aldghwt Alnfsyh Lda Almrah Al'amlh Bmstshfa Am Drman Alt'lymy W'laqtha Bb'd Almtghyrat Aldymwghrafyh. (Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh), Klyt Altrbyh, Jam't Alswdan L'lwm Waltknwlwjya.
11. Khmys, Mhmd. (2013). Aldghwt Alnfsyh Lda 'mal Alqta' Alshy" Drash Mydanyh Balm'ssh Alastshfa'yh Mhmd Bwdyaf Bwrqlh, Mjlt Al'lwm Alansanyh: 2013(13): 285-298. <https://dspace.univouargla.dz/jspui/bitstream/123456789/6498/1/s1322.pdf>
12. Almhdawy, 'dnan Mhmwd 'bas. (1990). Althqh Balnfs Lda Abna' Alshhda' Mn Tlbt Almrhh Almtwsth Fy Bghdad Wmqtrhat Tnmytha. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Jam't Bghdad, Klyt Altrbyh.
13. Mnzmh Alshh Al'almyh. (2020). Mrd Fyrws Kwrwna (Kwfyd-19): S'al Wjwab. <https://www.who.int/ar/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/advice-for-public/q-a-coronaviruses>
14. Abw Mstfa, Nzmy. (2007). Mqyas Aldghwt Alnfsyh Lda Alm'lm Alflstyny. Qsm 'Im Alnfs, Klyt Altrbyh, Jam't Alaqlsa, Flstyn.
15. Mzlwm, 'ly Hsyn. (2001). Mstwa Altmwh Alakademy W'laqth Bhwadth Alhyah Aldaghth Lda Tlbt Aljam'h. Mjlt Jam't Babl L'lwm Alensanyh:18 (1): 236 – 248. <http://search.mandumah.com/record/299277>
16. Abw Nda, Mhmd. (2015). Aldght Alnfsy Fy Al'ml W'laqth Balmrwnh Alnfsyh Lda Al'amlyn Wal'amat Bmstshfa Km 'dwan Bmhafzt Shmal Ghzh. (Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh), Aljam'h Aleslamyh, Ghzh.
17. Alsamra'y, Nbyhh. (2007). 'Im Alnfs Ale'lamy, Mfahym Wnzryat Wttbyqat. Dar Almnahj Llnsh Waltwzy', Altb'h Alawla.
18. Sbyrh, F'ad, Asma'yl, Rzan. (2015). Msadr Aldghwt Alnfsyh Almhny Lda 'ynh Mn Almmrdyn Walmmrdat" Drash Mydanyh Fy Mstshfa Alasd Aljam'y Fy Mhafzt Alladqyh". Mjlt Jam't Tshrym Llbhwth Waldrasat Al'lmyh: 37 (1): 147-160, <http://journal.tishreen.edu.sy/index.php/humlitr/article/download/1598/1537/6198>.
19. Altryry, 'bd Alrhm. (1994). Aldght Alnfsy, Mfhwmh, Tshkhish, Trq 'lajh Wmqawmth. Shrkt Mtab' Alsfhat Aldhbyh.
20. Altwm, Ebrahym. (2011). Aldghwt Alnfsyh W'laqtha Balada' Almhny Lda Alatba' Al'amlyn Fy Mstshfyat Wzart Alshh Bmhafzat Ghzh. (Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh), Klyt Altrbyh, Aljam'h Aleslamyh, Ghzh.

تقنين مقياس الكمالية للمرأهقين في البيئة السعودية أثناء جائحة كورونا (كوفيد 19)

نسرين إسماعيل السيد إبراهيم

أستاذ مساعد في علم النفس التعليمي- جامعة جدة- السعودية

nibrahim@uj.edu.sa

قبول البحث: 2021/12/1

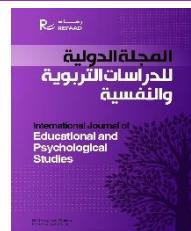
مراجعة البحث: 2021 / 11 / 10

استلام البحث: 2021 / 10 / 26

DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.3>



file is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)



تقنين مقاييس الكمالية للمرأهقين في البيئة السعودية أثناء جائحة كورونا (كوفيد 19)

نسرين إسماعيل السيد إبراهيم

أستاذ مساعد في علم النفس التعليمي- جامعة جدة- السعودية
nibrahim@uj.edu.sa

استلام البحث: 2021/10/26 مراجعة البحث: 2021/11/10 قبول البحث: 2021/12/1 DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.3>

الملخص:

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على مستويات الكمالية (السوية والعصابية) عند الشباب في البيئة السعودية أثناء جائحة كورونا (كوفيد 19). بالإضافة إلى التعرف على الفروق في مستوى الكمالية تبعاً لمتغير الجنس. لتحقيق هدف الدراسة تم تقنين مقاييس مستويات الكمالية للمرأهقين (إعداد سارة رياض، 2018) على طلبة السنة التحضيرية بجامعة جدة ممن تتراوح أعمارهم بين (17 – 19) عاماً. وذلك من خلال إعادة حساب صدقه وثباته بعد طرق على عينة عشوائية كبيرة الحجم من طلبة السنة التحضيرية في جامعة جدة. ولقد اشتمل مقاييس الدراسة على عبارة موزعة على (8 أبعاد). تكونت عينة الدراسة من (2711) طالب وطالبة من طلبة السنة التحضيرية في جامعة جدة، تم معالجة البيانات باستخدام الأساليب الإحصائية المناسبة في برنامج SPSS للتحقق من نتائج الدراسة، كما تم استخدام العديد من الطرق للتحقق من صدق وثبات المقاييس، ولقد توصلت الدراسة إلى النتائج التالية: يتميز مقاييس مستويات الكمالية للمرأهقين بمعاملات ثبات وصدق مرتفعة في البيئة السعودية، وهذا يدل على كفاءته السيكومترية في قياس مواضع لقياسه، كما أظهرت النتائج أن مستوى الكمالية لدى طلبة السنة التحضيرية كان متوسطاً، وذلك على المقاييس الكلي وعلى الأبعاد الثمانية للكمالية جميعها، وهذا يدل على تمنع طلبة الجامعة بالكمالية السوية، كما وجد فروق في مستوى الكمالية تبعاً لمتغير الجنس وكانت لصالح الذكور.

الكلمات المفتاحية: الكمالية؛ التقنين؛ الصدق؛ الثبات.

1. المقدمة:

تعد المملكة العربية السعودية واحدة من الدول التي تغلب فئة الشباب على تركيبها السكاني، حيث أكثر من نصف سكانها من فئة الشباب، وفي حال تم استثمار طاقات هؤلاء الشباب وإمكاناتهم بالشكل الصحيح سوف تكون هذه الفئة قوة إيجابية داعمة ومحظوظة للمجتمع السعودي. فالشباب هم عماد الأمة وأساسها، وعدة المستقبل وقادرة المجتمع نحو التقدم والتطور، وهم الفئة الأكثر طموحاً في المجتمع، والأكثر تقبلاً للتغيير ولتقبيل كل ما هو جديد والتعامل معه والإبداع فيه، مما يجعل دورهم أساسياً في إحداث التغيير في مجتمعاتهم. وهذا يتطلب توجيه الشباب ذهنياً وفكرياً، حيث تميز هذه المرحلة بالقدرة على العمل والعطاء والسعى نحو تحقيق الأهداف، وبناء الذات، وحب الانطلاق والتمرد، وقد يصل التفكير والطموح لهؤلاء الشباب إلى مرحلة قد تصل إلى السعي نحو الكمالية في شتى جوانب حياتهم، وهذا السعي نحو الكمالية من قبل الطلاب قد يصيبهم بالإرهاق والتوتر المستمر والشعور بالإحباط، وعدم الرضا عن أنفسهم، مما يؤثر على صحتهم النفسية، لذلك تعد الكمالية من أكثر المشاكل الانفعالية التي تؤثر على أداء الشباب ومستوى تحصيلهم. فقد تكون الكمالية حاجة إلى أن يكون كل شيء على أفضل وجه، وقد تكون شعوراً بعدم الرضا عن الأداء، وقد تكون خوفاً من الإقدام على اتخاذ القرار، وكثيراً ما ينظر للكمالية كمجال واسع لأسلوب عصبي غير محدد ترتبط به مشاعر الذنب والإحساس بالقصور وعدم الكفاية، ومما سبق يمكن النظر إلى الكمالية على أنها سلاح ذو حدين، فهي قوة مشجعة دافعة يجب أن توضع في مسار إيجابي بدلاً من اعتبارها اضطراباً يجب السيطرة عليه، أما الوجه الآخر للكمالية فيرتبط بنقد الذات وانخفاض الكفاءة الذاتية عند اتخاذ القرار ومصادر الضبط الذاتي. (عبد الفادي، 2019، 662)

وتعُدُّ الكمالية Perfectionism من السمات التي يسعى إليها الإنسان مُنذ بدء الخليقة حتى اليوم، رغم اختلاف الناس لمفهوم الكمالية، وتتمثل هذه السمة بدرجة عالية من الإتقان للعمل والبعد عن الأخطاء والحصول على تقبل الآخرين، والكمالية من المتغيرات النفسية المهمة المفسرة لكثير من الفروق الفردية بين الأفراد، وقد اختلف الباحثون في تعريف الكمالية وتحديد مفهومها. (الشرفات والعلوي، 2017، 147)

وتعد الكمالية بناءً معقداً، حيث كان يُنظر إليها قديماً على أنها سمة سلبية، ثم لاحقاً ميز الباحثون بين نمطي الكمالية، النمط السوي الصحي والنمط المرضي وهو الشق العصبي، (Gnilka, Noble, & Slaney, 2013) وقد وجدوا علاقة إيجابية بين الكمالية التكيفية Adaptive perfectionism والرفاهية الشخصية، بينما ارتبطت الكمالية غير التكيفية maladaptive perfectionism بالضيق النفسي. (شلبي وأخرون، 2020، 808)

ونكمن أهمية دراسة مفهوم الكمالية للتمييز بين الكمالية السوية الإيجابية التي تحدث على تطوير الذات والمعرفة لدى الفرد مع الكمالية غير السوية التي ترتبط ارتباطاً وثيقاً ببعض الأمراض النفسية السلبية وأبرزها الاكتئاب.

ولقد حظي مفهوم الكمالية باهتمام الباحثين وذلك لأهمية المظاهر المتعددة المعتبرة عنها وكذلك للوقوف على أهم الأسباب والعوامل المؤدية إليها، ولقد عبر بعض الباحثين عن مفهوم الكمالية بوصفه مكوناً نفسياً له صلة بكل من السواء واللاسواء النفسي، ومن هنا ظهر الدافع الأساسي في هذا البحث للاهتمام بمفهوم الكمالية، وذلك لما له من دور أساسي في استمرار التفوق أو إنففاء.

1.1. مشكلة الدراسة:

من مراجعة الدراسات في مجال الكمالية نلاحظ اهتمام الباحثين بالجانب العصبي للكمالية، في محاولة منهم لتفسير العديد من أشكال العصاب كالقلق والوسوس والمخاوف، وقد اهتم قلة من الباحثين مؤخراً بالجانب السوي من الكمالية وذلك محاولة منهم التعرّف على العوامل النفسية التي تقف خلف الإنجاز.

ولذلك توجّهت العديد من الدراسات للتعرّف على مستوى الكمالية السوية لدى المراهقين في محاولة منهم لتعليم الشباب النشاء على العديد من السلوكيات التي تدفعهم للتتفوق والإنجاز والرضا والاستمتاع بما ينجزون، ويؤكد عالم النفس الصيفي تشانج على أهمية تنمية عوامل الكمالية السوية، حيث تُعدُّ السبيل إلى تنمية الموهبة ورعايتها.

وبذلك انبثقت مشكلة الدراسة من إدراك الباحثة لأهمية الكمالية السوية بالنسبة لطلبة الجامعة، حيث أوضحت العديد من الدراسات التي أجريت على طلبة الجامعة أن لديهم رغبة في تحقيق أعلى مستويات الأداء مدفوعين بحاجتهم لاستحسان الآخرين لهم، وتجنب نقدّهم، ولقد أشارت بعض الدراسات إلى وجود علاقة بين الكمالية والتحصيل الأكاديمي لدى طلاب الجامعة بمعنى أن الأشخاص الأكثر كمالية (الجانب السوي) هم أكثر إنجازاً وتحصيلاً أكاديمياً، من هنا نشأت مشكلة الدراسة من إدراك الباحثة لأهمية الكمالية السوية بالنسبة لطلبة وخاصة طلبة الجامعة.

ما سبق نجد أن هذه الدراسة تهدف إلى: تقنين مقاييس مستويات الكمالية للمرأهقين (السوية والعصبية) على طلبة السنة التحضيرية بجامعة جدة في المملكة العربية السعودية أثناء جائحة (كوفيد 19) من يترواح أعمارهم بين (17 – 18) عاماً، وذلك من خلال إعادة حساب صدقه وثباته بعدة طرق على عينة عشوائية كبيرة الحجم من طلبة السنة التحضيرية في جامعة جدة، وكذلك التعرف على مستويات الكمالية (السوية والعصبية) لدى الشباب في البيئة السعودية، وأيضاً التعرف على الفروق في مستوى الكمالية تبعاً لمتغير الجنس.

2.1. أهداف الدراسة:

تهدف الدراسة الحالية إلى مراجعة الصالحة السيكومترية لمقاييس الكمالية لدى المرأة، ويقصد بذلك إعادة حساب الصدق والثبات على عينة كبيرة من حيث الحجم، وتلخص أهداف الدراسة فيما يأتي:

- تقنين مقاييس الكمالية للمرأهقين على طلبة السنة التحضيرية في جامعة جدة.
- التعرف على مستويات الكمالية لدى طلبة السنة التحضيرية أثناء جائحة (كوفيد 19).
- التعرف على الفروق في مستوى الكمالية تبعاً لمتغير الجنس.

3.1. أسئلة الدراسة:

- ما مؤشرات صدق وثبات مقاييس مستويات الكمالية للمرأهقين لدى طلبة جامعة جدة؟
- ما هو مستوى الكمالية لدى طلبة السنة التحضيرية أثناء جائحة (كوفيد 19)؟
- هل توجد فروق في مستوى الكمالية تبعاً لمتغير الجنس؟

4.1. أهمية الدراسة:

تبدي أهمية هذه الدراسة من أهمية موضوع الكمالية الذي يتناوله البحث الحالي، ولأهمية المرحلة العمرية التي تضمنها الدراسة، وخاصة أثناء جائحة كوفيد 19، وأيضاً بسبب ندرة مقاييس الكمالية للشباب الجامعيين في البيئة العربية عموماً في البيئة السعودية بشكل خاص، ولهذا البحث

أهميةه في التتحقق من الخصائص السيكومترية لمقياس مستويات الكمالية للمراهقين، أما الأهمية التطبيقية فتمثل في أن تقنين هذا المقياس يساعد على تشخيص مستوى الكمالية لدى شباب الجامعة في البيئة السعودية، ومن شأنه أيضاً أن يشجع الباحثين على تقنين وتطوير الاختبارات والمقاييس الجديدة.

5.1. مصطلحات الدراسة:

- **الكمالية:** هي سمة شخصية تميز بسعى الفرد لبلوغ المثالية العالية، والتكيف مع المواقف المختلفة مع وضع معايير عالية جداً للأداء، يصحها قدر من النقد الذاتي، والخوف من تقويمات الآخرين (الشرفات والعلي، 2017)، حيث تقامس الكمالية بالدرجة الكلية التي يحصل عليها الطالب على مقياس مستويات الكمالية للمراهقين المتعدد الأبعاد إعداد سارة عاصم رياض (2018).
- **التقنيات Standardarization:** أن يكون بناء وتصحيح وتقسير نتائج الاختبار أو المقياس مستندًا إلى قواعد محددة بحيث تتوحد فيه وتتحدد بدقة مواد الاختبار وطريقة تطبيقه، وتعليمات إجابته وطريقة تصحيحه أو تسجيل درجاته، فإذا انتظمت هذه الشروط فإنه يمكننا أن نستنتج بقدر كبير من الثقة أن الدرجة التي يحصل عليها الفرد في الاختبار تمثل مقدار السمة لديه. (علام، 2002، 29)
- **الصدق Validity:** يكون الاختبار صادقاً عندما يقيس ماوضع لقياسه فقط (عبد الرحمن، 2003، 187) ويتعلق الصدق بالهدف الذي يُبْنِي الاختبار من أجله، وبالقرار الذي يتخذ استناداً على درجاته، فدرجات الاختبار تستخدم عادة في التوصل إلى استدلالات معينة. (علام، 2002، 186)
- **صدق المحتوى Content Validity:** يقصد به مدى تمثيل بنود الاختبار أو المقياس لحتوى السمة موضوع القياس. (مراد وسليمان، 2005، 351)
- **صدق التكوين الفرضي Construct Validity:** صدق التكوين الفرضي هو مدى قياس الاختبار لتكوين فرضي معين أو سمة معينة، حيث يعبر صدق التكوين الفرضي عن الدرجة التي يقيس بها الاختبار التكوين الفرضي أو الخاصية النظرية التي أعد لقياسها. (حسن.أ، 2006، 23)
- **الصدق العاملی Factorial Validity:** ويعتمد هذا النوع من الصدق على منهج التحليل العائلي الذي يقوم على تحليل مصفوفة معاملات الارتباط بين الاختبارات والمحكات المختلفة من أجل الوصول إلى العوامل التي أدت إلى إيجاد هذه المعاملات (حسن.أ، 2006، 25)
- **الثبات Reliability:** يقصد بثبات الاختبار دقة الاختبار واتساقه في القياس وعدم تناقضه مع نفسه، أي أن الثبات هو عبارة عن الاتساق بين قياسات الاختبار المختلفة، أي ثبات درجة الفرد وثبات ترتيبه إذا تكرر تطبيق الاختبار. (حسن.ع، 2011، 514)
- **التحليل العاملی Factorial Analysis:** يعد أحد الأساليب الإحصائية المهمة التي يمكن أن تستخدم في تحليل البيانات متعددة المتغيرات دراسة العلاقات القائمة بين المتغيرات واختزالها في عدد أقل من العوامل التي يمكن أن تفسر العلاقات بين تلك المتغيرات أو الظاهرة موضوع الاهتمام (حسن.ع، 2001، 455)
- **التشبع Loading:** هو معامل الارتباط (أو التغاير) بين المتغير أو العبارة والعامل أو المكون. (حسن.ع، 2001، 456)

2. الإطار النظري والدراسات السابقة:

2.1. الإطار النظري:

إن السعي للكمال والجودة في كل شيء أمر يرسو إليه الإنسان، ولكنه بالرغم من ذلك يؤمن بأن كل عمل لابد وأن يعتريه النقص مهما بذل من جهد، لأن الخطأ طبيعة البشر والأداء المثالي أمر يندر تحقيقه، فالشخص الكمالى السوى هو من يضع لذاته مستويات أداء مرتفعة لكنها متناسبة مع قدراته وإمكاناته ويسعى من تلقاء نفسه ويكافح من أجل تحقيق أهدافه، لكنه يقنع بما حققه من نتائج ويشعر بالرضا والسعادة سواء استطاع تحقيق ما يرسو إليه أم لا، لذلك فهو قادر على تعديل أهدافه وتوقعاته تبعاً للمواقف، بينما الكمالى العصابي هو من يتبنى مستويات أداء مبالغ فيها وغير واقعية، ولا يتقبل الخطأ مهما كان ضئيلاً ويخشى الفشل ولا يمكنه الشعور بالرضا أو السعادة مهما بذل من جهد، ويشعر أن البيئة الاجتماعية المحيطة به تفتقر إلى المساندة. (أباظة، 1996، 306)

والمتبعة للأدبيات النفسية في مجال الكمالية، يجد أن مفهوم الكمالية من المفاهيم الخصبة في المجال السيكولوجي، حيث أن الكمالية من المتغيرات النفسية المهمة والمفسرة لكثير من الفروق بين الأفراد، وقد اختلف العلماء في تعريف الكمالية Perfectionism رغم اتفاقهم في المضمون، فقد تناوله بعض الباحثين من خلال منظور أحادي البعدين حين تناوله البعض الآخر من منظور ثنائي البعدين، كما ينظر بعض الباحثين إلى الكمالية على أنها سمة من سمات الشخصية، وفيما يلي عرض لعدد من التعريفات لمفهوم الكمالية:

- **مفهوم الكمالية أحادي البعدين** عرّفت منال جاب الله (2011، 379) الكمالية بأنها نموذج للتوقعات الذاتية، وتوقعات الآخرين تحكمها معايير غير واقعية، ومحددات صارمة لاستحقاقية الذات من خلال الأداء.
- أما بيرينز (Burns) فقد عبر عن الكمالية بأنها مجموعة من المظاهر السلوكية التي تبلور في السعي الدائم إلى مستويات غير واقعية في إنجاز الأعمال وتحقيق أهداف مستحيلة (رياض، 2018، 7)

يرى عبد الصمد (2003، 321) أن الكمالية تمثل دافعاً قوياً يؤدي إلى الإنجاز المتميز والأداء المتقن، مما يجعل الفرد في حالة دائمة من الإصرار والمتانة.

ويعرف دسوقي (1990، 105) الكمالية بأنها مطالبة النفس والآخرين بأداء أسمى ما يتطلبه الموقف حيث تسلط على الفرد رغبة في تعقب التفاصيل الدقيقة وفرض شكل غير عادي من الضبط والجودة يفرضه على نفسه وعلى الآخرين.

• مفهوم الكمالية ثنائي البعد:

ويعد هامشيك (1978) من أوائل علماء النفس الذين نظروا إلى الكمالية على أنها مفهوم ثنائي البعد، حيث صنف الأفراد بأن منهم من ينشد الكمالية السوية ومنهم من ينشد للكمالية العصابية، ولقد عرفاها كما يلي :

1. الكمالية العصابية: يشعر فيها الفرد بعدم الرضا عن أدائه وإنجازاته على الرغم من جودتها، وعادةً يميل الفرد لتبني أهداف صعبة المنال ومعايير عالية للأداء والتقييم، مما يجعل الفرد مدفوعاً بالخوف من الفشل. (Slaney , Noble, Gnilka, & Ashby, 2013, 322)
2. الكمالية السوية: يشعر فيها الفرد بالرضا عن أدائه ومستوى إنجازاته، وما حقق من أهداف، كما يضع لنفسه أهدافاً واقعية، ويتحقق السعادة من المجهود والأعمال الشاقة الذي قام به، ويميل إلى زيادة تقدير الذات، ولديه الشعور بالسعادة. (Slaney , Noble, Gnilka, & Ashby, 2013, 322) وقد أشار سيلفرمان (Silverman, 1995) إلى أن الكمالية طاقة يمكن أن تستخدم إما إيجابياً أو سلبياً فإذا كانت الكمالية نابعة من الداخل قادت إلى الإنجاز الشخصي والمستويات العالية من الإنجاز، وإذا كانت هذه الطاقة مدفوعة بالشك في الذات ونقص اليقين فإنها من الممكن أن تكون مدمرة (شند، عبد المنعم وصالحين، 2016، 438)

وتعتبر شند وعبد المنعم (2016، 436) "الكمالية" بأنها: "رغبة الفرد المستمرة في تحقيق أعلى مستويات الأداء مدفوعاً بحاجته لاستحسان الآخرين له وتجنب نقدتهم نتيجة لأفكار وسواسية تسلطية بداخله وتتضمن الكمالية شقين إحداهما تكيفي وأخر لا تكيفي. كما عرف رودل (1984) الكمالية في ضوء جانبين مما:

1. الكمالية الإيجابية: تعني قوة تدفعنا إلى الإنجازات العظيمة، فهي تشمل الدقة والعناء بكل التفاصيل الضرورية للإنجاز الأعمالي.
2. الكمالية السلبية: تعتبر معرفة ضد الإنجاز وقتل روح الأداء، إذ إنها تتطلب من الفرد مغalaة في الوصول إلى مستويات عليا. (رياض، 2018، 9) ولقد أكد شا (2009, Chan) ارتباط الكمالية بسلوك توجه الهدف، حيث إن مرتادي الكمالية السلبية لديهم توجه خارجي نحو المهمة (السعى للعمل في ضوء توقعات الآخرين للحصول على اهتمام الآخرين واعجابهم) وتتخفض لديهم القدرة على مواصلة الاتجاه عند شعورهم بفقدانهم لاهتمامات الآخرين، وهذا يفسر ارتفاع العدوانية لدى الكماليين السلبيين، وفي المقابل يرتفع لدى الكماليين الأسوية التوجه الداخلي نحو الهدف كما يتبنون استراتيجيات فاعلة في حل المشكلات. (محمد، 2014، 3)

وقد توصل ستوبير (Stoeber, 2011, 3) إلى وجود ارتباط دال وقوى بين الكمالية السوية والخصائص الإيجابية للشخصية كالتوافق والثقة بالنفس وتقدير الذات والرضا عن الحياة ودافعية الإنجاز، وينظر بعض الباحثين إلى الكمالية على أنها سمة من سمات الشخصية، حيث عرفاها بأنها سمة شخصية محددة تمتاز بسعى الفرد المستمر للقيام بالأعمال المطلوبة منه على أكمل صورة ضمن مستويات مرتفعة من الأداء.

ولقد وجد كل من (Betts & Neihart, 1988; Fletcher & Speirs Neumeister, 2012; LoCicero & Ashby, 2000) بأن الكمالية أهم سمة شخصية مرتبطة بالطلبة المتفوقين والموهوبين وتعد الكمالية مكون ضروري ومهم للإنجاز والتفوق والإتقان. (Ricci, Fong, & Yuen, 2014, 5) ومن خلال العرض السابق للتعرifات نجد أن الكمالية مفهوم نفسي متعدد الأبعاد، يتضمن جوانب إيجابية وسلبية، إذاً يمكن النظر إلى الكمالية على أنها سلاح ذو حدين، ففي الكمالية السوية يضع الفرد أهداف قابلة للتحقيق، وتناسب مع قدراته، فهي قوة مشجعة دافعة يجب أن توضع في مسار إيجابي بدلاً من اعتبارها اضطراباً يجب السيطرة عليه، أما الوجه الآخر للكمالية فيرتبط بفقد الذات وانخفاض الكفاءة الذاتية عند اتخاذ القرار ومصادر الضبط الذاتي، أي أن مفهوم الكمالية كما له جانب إيجابي محفز أيضاً له جانب عصابي يؤثر على أداء الفرد ويكون عقبة أمام تحقيق الإنجاز والنجاح والتفوق، وذلك وفقاً لما يعتقد الفرد من أفكار.

• العوامل التي تسهم في نشأة الكمالية وتطوره:

تتعدد الأسباب والعوامل التي تسهم في نمو الكمالية ومن أهمها:

1. تأثير الوالدين: ينظر إلى الكمالية من قبل العديد من علماء النفس على أنها تنشأ في مرحلة الطفولة، وإن الكمالية لدى الفرد تتتطور خلال فترة الطفولة والمراقة، وللأبوين دور مهم في نشأة الكمالية، حيث إن الأطفال والراهقين يطورون الكمالية من خلال ملاحظة وتقليد كمالية الأبوين (علي، 2016، صفحة 59) ويدرك رويل (Rowel) أن الطلبة الكماليين عادةً ما ينتمون إلى أسر ذات أداء مرتفع فهنالك ميراث نفسي يتوارثه الأبناء عن الوالدين وتتناقله الأجيال يتمثل في طرق التنشئة والسلوكيات وأنماط التفاعل التي يعمل الآباء على ترسيغها من خلال أنماط الثواب والعقاب والنمذجة (شند، عبد المنعم وصالحين، 2016، 438) وتشير الأبحاث الحديثة إلى أن أسلوب الوالدين المثالي قد يلعب دوراً في تطور الكمالية

الإيجابية، في حين أن أسلوب الوالدين القاسي يساعد في ظهور الكمالية السلبية (العيدي، 2020، 29) حيث يتم وضع معايير مرتفعة بشكل غير واقعي ليسعى الأبناء إلى تحقيقها. (الزيدي وآخرون، 2021، 487) كما أن الإضطرابات العائلية وانحراف الوالدين تؤثر أيضاً في نمو الكمالية وظهورها لدى الأطفال، حيث يقوم الطفل في قضاء وقته في تحقيق تحصيله الدراسي لنعيوض الحرمان، وعجزه عن التحكم في معاناته العائلية.

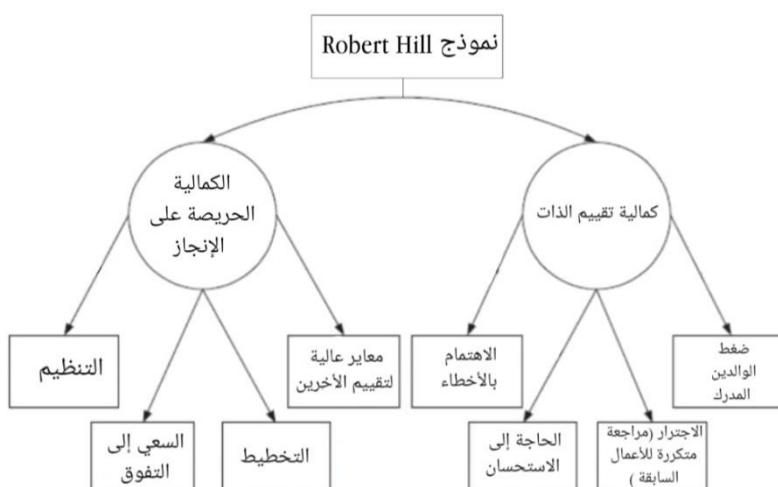
2. الترتيب الولادي: يعد أحد العوامل الرئيسية المؤثرة في تكوين الكمالية، فالطفل الوحيد أو الطفل الأول يقضي فترة أطول مع الوالدين، من ثم يتضاعف لديهم الميل لمراقبة سلوكياته وقياسها في ضوء سلوكيات الراشدين ومعاييرهم، وغالباً ما يتم مكافأة الطفل عند أدائه للمهام والواجبات بشكل جيد وهذا يعزز سمات الكمالية لديه. (سليمان وأحمد، 2006، 12)

3. المقارنات مع الآخرين: من أسباب الكمالية عند مقارنة الفرد مع الذين يتفوقون عليه، مع تجاهل مواطن القوة والتميز لديه. (الزيدي وآخرون، 2021، 491) ويتميز الأشخاص من ذوي الكمالية غير السوية بمستوى منخفض من المواجهة في التعامل، وتكون مواجهتهم انطوائية وغير فعالة، في حين أن الأفراد من ذوي الكمالية السوية أكثر قدرة على استخدام أسلوب المواجهة في التعامل (Wei, Russell, & Heppner, 2006)

• النماذج التي فسرت الكمالية ومستوياتها:

تعددت النماذج التي تناولت وفسرت الكمالية ومنها:

1. نموذج هيل (Hill, et al., 2004): توصل إلى نموذج للكمالية متعدد الأبعاد باستخدام التحليل العائلي، وتكون هذا النموذج من ثمانية عوامل تدرج تحت عاملين رئيسيين: الأول هو الكمالية الحريرية على الإنجاز والتي تعد كمالية سوية تدفع الفرد إلى الإنجاز وفق معايير عالية ويندرج تحته أربعة عوامل، والعامل الثاني هو كمالية تقييم الذات سواء من الفرد نفسه أو من الآخرين ويندرج تحته أربعة عوامل كما هو موضح في شكل (1):



شكل (1): أبعاد الكمالية وفق نموذج هيل Hill

2. نموذج فروست (Frost) للكمالية: صور فروست وزملائه الكمالية بأنها متعددة الأبعاد، ووصفوا الكمالية السوية بأنها وضع معايير شخصية عالية للأداء ولكن دون نقد الذات، في حين أن الكمالية العصابية هي وضع معايير عالية للأداء مصحوبة بتقدير ناقص مبالغ فيه للذات، (Stöber, 1998) ولقد كشفت العديد من الدراسات التي تناولت البناء العائلي لهذا النموذج عن اختلاف البناء العائلي باختلاف الثقافات، والعوامل التي تعد أكثر شيوعاً في الدراسات النفسية (سارة رياض، 2018، 20) وهي موضحة في شكل (2):



شكل (2): أبعاد الكمالية وفق نموذج فروست Frost

من خلال العرض السابق للإطار النظري نجد أن مفهوم الكمالية هو مفهوم معقد، ليس فقط بسبب تعدد أبعادها ولكن أيضاً بسبب الآثار المترتبة عليها، حيث ترتبط بعض جوانبها بنتائج إيجابية، في حين أن البعض الآخر يرتبط بعواقب سلبية. وخلاصة القول: تعد الكمالية بمثابة طاقة تدفع الأفراد بناءً على رغبتهن لتحقيق أعلى مستويات الأداء والقدرة على الإنجاز، وتعد الكمالية سوية عندما يشعر فيها الفرد بالرضا عن أدائه ومستوى إنجازه الذي حققه، ولكنها قد تتحول إلى كمالية عصابية تعيّن رغبة لا سوية قهريّة لا ترضي بأقل من الأداء الكامل، حيث يشعر فيها الفرد بعدم الرضا عن أدائه على الرغم من جودته.

2.2. الدراسات السابقة:

- دراسة الزغاليل (2008) والتي هدفت هذه إلى معرفة مدى شيوخ صفة الكمالية بين طلبة الجامعة، ومدى تأثير ذلك على تحصيلهم الأكاديمي، وكذلك معرفة مدى الاختلاف في هذه الصفة بين هؤلاء الطلبة بحسب جنسهم ومستواهم الدراسي وتخصصاتهم. تكونت عينة الدراسة من (321) طالباً وطالبة من إحدى الجامعات الأردنية. ولتحقيق غايات هذه الدراسة، تم استخدام مقاييس السعي نحو الكمالية المعدل 2001 من إعداد (سالني ورايس وموبلي وتربي وأشبي) أظهرت النتائج وجود مستوى دون المتوسط بقليل من الكمالية عند طلبة الجامعة بشكل عام. كما أشارت النتائج أيضاً إلى عدم وجود علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية بين الكمالية والتحصيل الأكاديمي. كذلك أشارت النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في صفة الكمالية بين طلبة الجامعة تبعاً لأي من متغيرات الجنس أو المستوي الدراسي أو التحصيل الأكاديمي أو التخصص.
- هدفت دراسة رياض (2012) إلى الكشف عن الفروق بين الذكور والإثاث في مستويات الكمالية (السوية العصابية)، والكشف عن العلاقة بين مستويات الكمالية (السوية العصابية) ومفهوم الذات والدافعية للإنجاز، شملت عينة الدراسة (300) طالب وطالبة من المنفوقين عقلياً، استخدمت الباحثة مقاييس مستويات الكمالية (السوية العصابية) الخاص بالمرحلة الثانوية، ومقاييس تنسى لمفهوم الذات، واختبار المصفوفات المتتابعة لجون رافن، توصلت نتائج الدراسة إلى وجود فروق دالة إحصائياً في مستوى الكمالية السوية بين الذكور والإثاث لصالح الإثاث، ولم توجد فروق دالة إحصائياً في مستوى الكمالية العصابية تبعاً للنوع، كما أسفرت النتائج عن علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً بين متغيري مفهوم الذات والدافعية للإنجاز لدى مستوى الكمالية السوية، في حين وجدت علاقة ارتباطية سالبة بين متغيري مفهوم الذات والدافعية للإنجاز لدى مستوى مستويات الكمالية العصابية.
- هدفت دراسة شاهين (2014) للكشف والتعرف عن العلاقة بين الكمالية السوية والتحصيل الدراسي كمتغير معرفي، وعلاقتها بالرضا عن الحياة والثقة بالنفس كمتغيرات نفسية، لدى عينة مكونة من (300) طالب وطالبة من الصف الأول الثانوي، وكذلك التعرف على مستوى الكمالية السوية لدى فئة المتفوقين دراسياً والعاديين من الطلاب والطالبات من مختلف المستويات الاجتماعية والثقافية، واشتملت أدوات الدراسة كل من مقاييس الكمالية السوية، ومقاييس الثقة بالنفس ومقاييس الرضا عن الحياة، وتوصلت نتائج الدراسة عن وجود علاقة ارتباطية موجبة بين الكمالية السوية والتحصيل الدراسي والرضا عن الحياة والثقة بالنفس، كما أشارت نتائج الدراسة أن الطلاب المتفوقين دراسياً يحرزون مستويات مرتفعة على مقاييس الكمالية السوية مقارنة بالطلاب العاديين.
- وهدفت دراسة Karimi.Y, 2014 إلى المقارنة بين الكمالية وأبعاد الدعم الاجتماعي والإهانة الأكاديمي لدى طلبة الجامعة، وتكونت عينة الدراسة من (300) طالب وطالبة جامعيين تم اختيارهم بشكل عشوائي من ثلاثة كليات، وقد اشتملت الدراسة على الأدوات التالية (مقاييس الكمالية ومقاييس الدعم الاجتماعي ومقاييس الإهانة الأكاديمي). أظهرت النتائج أن الدعم الاجتماعي كان مرتفع عند الطلاب الذين لديهم مستوى منخفض من الإهانة الأكاديمي، في حين كان الدعم الاجتماعي منخفض عند الطلاب الذين لديهم مستوى مرتفع من الإهانة الأكاديمي، واستنتجت الدراسة أن مستوى الكمالية يكون مرتفع عند الطلاب الذين لديهم إهانة أكاديمي منخفض، مقارنة بالطلاب الذين يكونون يعانون من الإهانة الأكاديمي العالى.
- كما أجرى خليل (2017) دراسة تهدف إلى الكشف عن العلاقة بين التفكير الإيجابي والكمالية والرضا عن الحياة لدى عينة من طلبة الجامعة، تكونت عينة الدراسة من (300) طالب وطالبة من كلية التربية جامعة عين شمس، استخدمت الباحثة عدة مقاييس هي: مقاييس التفكير الإيجابي، ومقاييس الكمالية، ومقاييس الرضا عن الحياة، أسفرت النتائج عن:
 1. وجود علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائياً بين التفكير الإيجابي والكمالية السوية.
 2. وجود علاقة ارتباطية سالبة بين التفكير الإيجابي والكمالية العصابية.
 3. وجود علاقة ارتباطية سالبة غير دالة إحصائياً بين الكمالية والرضا عن الحياة.
 4. عدم وجود فروق بين متوسطات درجات الطلاب على مقاييس الكمالية تعزى إلى تأثير كل من النوع والتخصص وعدم وجود أثر للتفاعل بينهما.
 5. وجود فروق بين متوسطات الطلاب على مقاييس الرضا عن الحياة تعزى إلى تأثير النوع والتفاعل الثنائي بين النوع والتخصص، وذلك على الرغم من عدم وجود تأثير لمتغير التخصص.

- هدفت دراسة شاهين (2018) إلى تنمية الكمالية السوية لدى طالبات الجامعة، تم إعداد برنامج تدريسي لتنمية الكمالية السوية كمدخل لتحسين تقدير الذات والفاعلية الذاتية لدى طالبات الجامعة، تكونت عينة الدراسة من (300) طالبة من طالبات الجامعة، وأسفرت النتائج عن: وجود علاقة ارتباطية موجبة بين الكمالية السوية وكل من تقدير الذات والفاعلية الذاتية لدى طالبات الجامعة، كما أظهرت النتائج فاعلية البرنامج المستخدم في تنمية الكمالية السوية كمدخل لتحسين تقدير الذات والفاعلية الذاتية لدى طالبات المجموعة التجريبية.
- كما هدفت دراسة عبد الفادي (2019) إلى تحديد النموذج البنائي للعلاقات السببية بين الكمالية ودافعية الإنجاز والرضا عن الحياة لدى عينة من طلاب الجامعة، والكشف على التأثير المباشر للكمالية على دافعية الإنجاز والرضا عن الحياة باختلاف النوع الاجتماعي (ذكور وإناث) والتخصص الدراسي لدى طلاب الجامعة، ولقد تكونت عينة الدراسة من (560) طالبة وطالب بجامعة الفيوم، واستخدمت الباحثة ثلاثة مقياس وهي مقياس الكمالية ومقياس دافعية الإنجاز ومقياس الرضا عن الحياة (من إعداد الباحثة)، وتوصلت النتائج الدراسية وجود تأثير عكسي مباشر وغير مباشر للكمالية على الدافعية للإنجاز، وأن التأثير المباشر للكمالية على الرضا عن الحياة غير دال احصائياً، كما أوضحت النتائج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في العلاقات السببية بين متغيرات الدراسة (الكمالية ودافعية الإنجاز والرضا عن الحياة) ترجع للنوع الاجتماعي والتخصص الدراسي وأن جميع مؤشرات حسن مطابقة النموذج المقترن جاءت في المدى المقبول.
- هدفت دراسة الكتاني و دخيخ (2019) إلى التعرف على درجة الكمالية وعلاقتها بسمة الاكتئاب لدى الطلبة المهووبين في المرحلة الثانوية المتوسطة، وأثر متغير المرحلة التعليمية عليهم، تكونت عينة الدراسة من (210) طالباً مهووباً، في المرحلة المتوسطة والثانوية، تكونت أدوات الدراسة من أداتين: مقياس الكمالية ومقياس الاكتئاب من إعداد الباحث، وأشارت النتائج إلى أن درجة الكمالية لدى المهووبين كانت بشكل عام مرتفعة وأن درجة الاكتئاب لدى الطالب المهووبين كانت بشكل عام قليلة، كما أسفرت النتائج عن وجود علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية ضعيفة بين الكمالية كسمة واحدة والاكتئاب، وعدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين الكمالية كسمة واحدة وأبعاد الاكتئاب سوى مع البعد الثالث وهو الاحساس بالفشل، كما كشفت عن أن سمي الكمالية والاكتئاب لدى الطالب المهووبين في المرحلة الثانوية كانتا أعلى من درجتها لدى طلاب المرحلة المتوسطة.
- هدفت دراسة الزبيدي وآخرون (2021) للتعرف على الكمالية العصابية لدى الطلبة المتميزين والعاديين، وبلغ عدد أفراد العينة (400 طالب وطالبة) بواقع (200 من الطلبة المتميزين) و (200 من الطلبة العاديين)، أداة الدراسة قام الباحث ببناء مقياس الكمالية العصابية وتكون المقياس في صورته الهائية من (44 فقرة)، وأظهرت النتائج وجود كمالية عصابية لدى الطلبة المتميزون، وعدم وجود كمالية عصابية لدى الطلبة العاديين، كما لم تظهر فروق دالة إحصائياً في الكمالية العصابية وفق متغير الجنس (ذكور- إناث)، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الكمالية العصابية لدى الطلبة العاديين وفقاً لمتغير الجنس (ذكور- إناث)، كما وجدت فروق ذات دلالة إحصائية في الكمالية العصابية ولصالح الطلبة المتميزين بالمقارنة مع أقرانهم العاديين.

3. إجراءات الدراسة:

1. منهجة الدراسة:

اعتمدت الدراسة الحالية على المنهج الوصفي وذلك ل المناسبة لطبيعة الدراسة وأهدافها، حيث يؤدي هذا المنهج لوصف الظاهرة اعتماداً على جمع الحقائق، والبيانات وتصنيفها ومعالجتها وتحليلها تحليلأً دقيقاً لاستخلاص دلالتها والتوصيل إلى نتائج أو تعميمات عن الظاهرة موضوع الدراسة (محمد.ش، 2009، 157).

2. عينة الدراسة:

تم تطبيق مقياس مستويات الكمالية للمراهقين على عينة بلغ قوامها (2711) طالب وطالبة تراوح أعمارهم بين (18- 20) سنة من طلبة الجامعة في السنة التحضيرية- جامعة جدة، وموزعة كما هو موضح في جدول (1).

جدول (1): عينة الدراسة

النوع	النوع	النوع	النوع
ذكور	ذكور	ذكور	ذكور
إناث	إناث	إناث	إناث
18-17	18-17	18-17	18-17
19-18	19-18	19-18	19-18
جامعي	جامعي	جامعي	جامعي
2711	2711	2711	2711

3.3 أداة الدراسة:

الأداة الرئيسية للدراسة هو نسخة الطالب من مقياس مستويات الكمالية للمراهقين لسارة رياض (2018) وهدف المقياس إلى قياس مستويات الكمالية (السوية والعصابية) لدى المراهقين، ولقد صمم مقياس مستويات الكمالية للمراهقين المستخدم بالاعتماد على نموذج فروست المتعدد الأبعاد للكمالية، حيث تبنت الباحثة فكرة تعددية البناء المعرفى للكمالية، ويكون المقياس من (8 عوامل) يندرج ضمن كل منها مجموعة من العبارات، ولقد اشتمل المقياس في صورته النهائية على (59 عبارة)، وتتوزع عبارات المقياس على العوامل الثمانية على النحو التالي:

جدول (2): عبارات المقياس

رقم	العامل	عدد العبارات	أرقام العبارات
1	معاناة الكمالية	8	13-*17-30-*38-52-*53-54-55
2	المستويات القصوى في الأداء	10	57-48-28-*18-7-2-1-24-56-58
3	قلق الأخطاء	9	*31-39-33-3-25-59-47-43-*23
4	الحساسية المفرطة تجاه أداء المهام	8	*36-34-37-16-22-42-12-50
5	الشك في الأداء	6	5-26-*9-32-49-44
6	التوقعات الوالدية	6	6-35-*29-46-51-41
7	النقد الذاتي	7	20-45-21-10-15-8-27
8	الخوف من التقييم السلبي	5	*40-11-19-14-4

(*) تشير إلى العبارات الإيجابية

ويوضح من الجدول السابق أن المقياس يتضمن (9 عبارات موجبة)، و (50 عبارات سالبة) موزعة على أبعاد المقياس الثمانية، ويجب على المفحوص أن يختار إجابة واحدة لكل فقرة من فقرات المقياس، وذلك وفقاً لمقياس تقدير خماسي (دائماً- غالباً- أحياناً- نادراً- أبداً)، ويترواح زمن تطبيق الاختبار بين (20-35) دقيقة، ولقد تحققت الباحثة من الخصائص السيكومترية للمقياس (الصدق والثبات) في البيئة المصرية.

ويحصل المفحوص على درجة تراوح بين (1- 5) على كل فقرة، حيث تعطى العبارات الموجبة القيم (1- 3- 2- 4- 5) على التوالي وفق مقياس التقدير خماسي (دائماً- غالباً- أحياناً- نادراً- أبداً)، أما في حالة العبارات السلبية يتم توزيع القيم (5- 4- 3- 2- 1) على التوالي، وبذلك يمكن استخراج ثمانية درجات فرعية لكل طالب في مستويات الكمالية، وأيضاً درجة كلية على المقياس.

وتراوح الدرجة الكلية لمقياس مستويات الكمالية بين (59- 295 درجة)، وتشير الدرجة المرتفعة على المقياس إلى ارتفاع مستوى الكمالية العصابية، والدرجة المتوسطة تعني الكمالية السوية، والدرجة المنخفضة تعني وجود كمالية منخفضة.

4. إجراءات الدراسة:

- تطبيق المقياس على عينة استطلاعية مكونة من (91) طالب وطالبة من طلاب السنة التحضيرية في جامعة جدة، ولقد تم اختيار (3 شعب) بشكل عشوائي من شعب طلبة السنة التحضيرية والبالغ عددها (49 شعبة)، وذلك للتحقق من وضوح تعليمات المقياس وملاءمة صياغة مفرداته مع البيئة السعودية وحساب زمن التطبيق.
- إعداد نسخة الكترونية من المقياس، ومن ثم إرسال المقياس إلى جميع طلبة السنة التحضيرية في جامعة جدة والبالغ عددهم (3682 طالب وطالبة)، ولقد تم الإجابة على المقياس من قبل (2915 طالب وطالبة).
- تم استبعاد جميع الإجابات غير المكتملة والبالغ عددها (204 إجابة)، وبذلك أصبح العدد الكلي للإجابات (2711).
- تم استخدام برنامج SPSS لتحليل البيانات واستخراج الخصائص السيكومترية للمقياس وأيضاً معايير الأداء.

4. نتائج الدراسة:

4.1. السؤال الأول: مامؤشرات صدق وثبات مقياس مستويات الكمالية للمراهقين لدى طلبة جامعة جدة ؟
للإجابة عن السؤال الأول الخاص بصدق المقياس، تم حساب صدق المحتوى، وصدق التكوين الفرضي الصدق التمييزي، وفيما يلي عرض لهذه النتائج مع مناقشتها:

أولاً: الصدق Validity

• صدق المحتوى Content Validity

يتم الحكم على صدق المحتوى عن طريق مجموعة من الخبراء والمحترفين (المحكمين) في المجال، ويتم التركيز على درجة تمثيل البنود للمكونات الأساسية للرسمة موضع القياس، فصدق المحتوى هو دليل على شمول الأداة ودرجة تمثيلها للمحتوى.
وتشتمل عملية تقدير صدق المحتوى على ثلاث خطوات:

أ. وصف مجال المحتوى.

ب. تحديد المجالات الفرعية التي تقيسها كل مفردة في المقياس.

ج. مقارنة بنية الاختبار (أو المقياس) مع بنية مجال المحتوى.

د. يجب أن لا تقل درجة الاتفاق بين المحكمين على كل بند من البنود (%) 80.

تم التأكيد من صدق المحتوى من خلال استطلاع آراء المحكمين حول صدق المقياس حيث تم عرض المقياس على مجموعة من المختصين في قسم علم النفس في جامعة جدة، وطلب منهم إبداء آرائهم حول المقياس من ناحية انتفاء كل مفردة للبعد الفرعي الذي تنتهي له هذه المفردة، وذلك وفق التعريف الإجرائي له ووضوح الصياغة اللغوية للمفردات، ومدى ملاءمتها للبيئة السعودية، وإبداء أي ملاحظات من حذف أو تعديل للمفردات، وقد تم حساب نسب اتفاق المحكمين على كل مفردة من مفردات المقياس، ولقد تم تعديل صياغة (4 عبارات) لتنماشى مع البيئة السعودية والتي اقتربها السادس المحكمون، حيث بينت النتائج ارتفاع نسب اتفاق المحكمين على جميع مفردات المقياس، ولقد تراوحت نسب اتفاق المحكمين بين (87.8% - 94%) مما يشير إلى تحقق صدق المحتوى.

• صدق التكوين الفرضي Construct Validity

يتناول صدق التكوين الفرضي العلاقة بين نتائج المقياس وبين المفهوم النظري الذي يهدف المقياس لقياسه، أي يهدف هذا الصدق لتحديد التكوينات الفرضية التي يُعزى إليها تباين الأداء في الاختبارات والمقياس. (علام، 2002، صفحة 215) وهذه المفاهيم أو التكوينات الفرضية تُستنتج من أساليب الأداء، ويعتمد هذا النوع من الصدق على وصف أوسع وأشمل، ويتضمن معلومات أكثر حول الخاصية السلوكية موضوع القياس.

ومن الأساليب التي تُستخدم للتحقق من صدق التكوين الفرضي أسلوب التحليل العاملی Factorial Analysis وذلك للتحقق من توفر الصدق العاملی Factorial Validity ، ويهدف التحليل العاملی إلى تحليل مجموعة من عواملات الارتباط بين عدة متغيرات واحتزالية إلى عدد أقل من العوامل، أي يساعد على فهم تركيب مصفوفة الارتباط المشتركة من خلال عدد قليل من العوامل (حسن ع.، 2011، صفحة 455)، ويحدد التحليل العاملی درجة تشبّع كل مفردة من مفردات الاختبار بكل عامل من العوامل المشتركة، وهذه التشبّعات تمثل عواملات الارتباط بين مفردات الاختبار والعوامل، ويطلاق على هذه المعاملات الصدق العاملی. (رياض، 2012، صفحة 24)

ولقد تم التتحقق من الصدق العاملی باستخدام أسلوب التحليل العاملی التوكیدي، حيث وزعت عبارات المقياس على عوامل فرضية Factors Hypothesized وهي الأبعاد الثمانية التي تم تحديدها من قبل المؤلفة، وفيما يلي عرض لهذه النتائج:

أولاً: تم حساب كفاية العينة لـ Kaiser-Meyer-Olkin ، وتترواح قيمة هذا الاختبار بين الصفر و (1+)، حيث تشير القيم القريبة من (1+) إلى كفاية العينة أو أن العينة مناسبة لإجراء التحليل العاملی، ويوضح من الجدول (3) كفاية العينة حيث قيمة مقياس كفاية العينة يساوي (0.9) وهي قيمة مرتفعة قريبة من الواحد.

جدول (3): نتائج كفاية العينة

KMO and Bartlett's Test		
Kaiser-Meyer-Olkin Measure of Sampling Adequacy.		.909
Bartlett's Test of Sphericity	Approx. Chi-Square	15452.19
		5
	df	2711
	Sig.	.000

وفيمما يلي عرض لما أسفرت عنه نتائج التحليل العاملی، علماً أنه تم الاستبقاء على العوامل التي يزيد جذرها الكامن عن الواحد الصحيح وفق محك كايizer في تقدير العوامل المستخلصة، كما تم استخدام محك كايizer Kaiser وهو من أكثر المحاكمات شيوعاً، والذي يعتبر أن محك التشبّع الجوهري للعبارة على العامل الذي يعتبر دالاً إحصائياً هو (0.30+) أو أكثر، ولا يعد العامل جوهرياً إلا إذا تضمن ثلاثة تشبّعات دالة إحصائياً وفق محك كايizer، ويعرض الجدول (4) مصفوفة المكونات أو مصفوفة تشبّعات العبارات بالعوامل بعد التدوير المتعادل للمحاور بطريقة الفاريماكس Varimax Rotation وذلك للتوصّل إلى أفضل صورة يمكن تفسير العوامل وفقاً لها، وأسفر عن تشبّع عبارات المقياس على ثمانية عوامل أساسية وجوهريّة، ويتم توضيّحها بشكل تفصيلي كما يلي:

جدول (4): معاملات تشبع مفردات مقياس مستويات الكمالية على العوامل المستخلصة بعد التدوير

العوامل									رقم المفردة
عامل 8	عامل 7	عامل 6	عامل 5	عامل 4	عامل 3	عامل 2	عامل 1		
							0.52	55	
							0.72	52	
							0.59	54	
							0.73	53	
							0.37	30	
							0.34	13	
							0.47	38	
							0.72	17	
							0.59	58	
							0.182	56	
							0.51	24	
							0.58	1	
0.543							0.32	2	
							0.36	7	
							0.37	18	
							0.59	28	
							0.59	48	
							0.53	57	
							0.39	23	
							0.71	43	
							0.37	47	
							0.47	59	
							0.38	25	
							0.51	3	
							0.59	33	
							0.53	39	
							0.47	31	
							0.66	50	
							0.60	12	
							0.51	42	
							0.38	22	
							0.59	16	
							0.56	37	
							0.68	34	
							0.43	36	
				0.37				44	
				0.74				49	
				0.57				32	
				0.48				9	
			0.455					26	
			0.59					5	
		0.71						41	
		0.36						51	
		0.45						46	
		0.45						29	
		0.67						35	
		0.54						6	
	0.50							27	
	0.51							8	
	0.37							15	
	0.48							10	
	0.33							21	
	0.64							45	
	0.65							20	

الجذر الكامن	نسبة التباين	المفسرة
4		
14		
19		
11		
40		
2.36	2.3	3.62
% 3.35	% 4.33	% 4.75
		% 5.21
		% 4.26
		% 6.82
		% 11.23
		% 18.91

وكانت النتائج كما يلي:

- العامل الأول: معاناة الكمالية: حصل العامل الأول على (18.91%) من التباين العامل الكلي، والجذر الكامن (11.16)، ولقد تشبعت عليه جوهرياً ثمانية عبارات هي (55-54-52-53-30-13-17-38) وقد تراوحت قيم معاملات تشبعتها من (0.37) إلى (0.73).
 - العامل الثاني: المستويات القصوى في الأداء: حصل العامل الثاني على (11.23%) من التباين العامل الكلي، وبلغ الجذر الكامن (6.63)، ولقد تشبعت عليه جوهرياً تسع عبارات هي (57-56-58-48-28-18-7-1-24) وقد تراوحت قيم معاملات تشبعتها من (0.36) إلى (0.72)، باستثناء مفردتين: المفردة رقم (2)، حيث بلغت قيمة تشبيع هذه المفردة (0.22) على العامل الثاني، بينما كانت قيمة تشبعتها (0.534) على العامل الثامن، وبذلك تم نقل هذه العبارة إلى العامل الثامن. والمفردة رقم (56)، حيث بلغت قيمة تشبيع هذه المفردة (0.182) على العامل الثاني، وهي قيمة مرفوضة وتحذف هذه المفردة لعدم تشبعتها على أي من عوامل المقياس.
 - العامل الثالث: قلق الأخطاء: حصل العامل الثالث على (6.82%) من التباين العامل الكلي، وبلغ الجذر الكامن (4.38)، ولقد تشبعت عليه جوهرياً تسع عبارات هي (39-33-31-3-25-47-43-59) وقد تراوحت قيم معاملات تشبعتها من (0.39) إلى (0.71).
 - العامل الرابع: الحساسية المفرطة تجاه أداء المهام: حصل العامل الرابع على (5.83%) من التباين العامل الكلي، وبلغ الجذر الكامن (4.26)، ولقد تشبعت عليه جوهرياً ثمانية عبارات هي (50-42-12-34-37-16-22-36) وقد تراوحت قيم معاملات تشبعتها من (0.38) إلى (0.86).
 - العامل الخامس: الشك في الأداء: حصل العامل الخامس على (5.21%) من التباين العامل الكلي، وبلغ الجذر الكامن (3.8)، ولقد تشبعت عليه جوهرياً ستة عبارات هي (44-49-32-32-9-5) وقد تراوحت قيم معاملات تشبعتها من (0.37) إلى (0.74).
 - العامل السادس: التوقعات الوالدية: حصل العامل السادس على (4.75%) من التباين العامل الكلي، وبلغ الجذر الكامن (3.62)، ولقد تشبعت عليه جوهرياً ستة عبارات هي (41-45-51-46-29-35) وقد تراوحت قيم معاملات تشبعتها من (0.36) إلى (0.71).
 - العامل السابع: النقد الذاتي: حصل العامل السابع على (4.33%) من التباين العامل الكلي، وبلغ الجذر الكامن (2.3)، ولقد تشبعت عليه جوهرياً سبعة عبارات هي (27-15-10-21-45-20-45) وقد تراوحت قيم معاملات تشبعتها من (0.33) إلى (0.65).
 - العامل الثامن: الخوف من التقييم السلبي: حصل العامل الثامن على (3.35%) من التباين العامل الكلي، وبلغ الجذر الكامن (2.36)، ولقد تشبعت عليه جوهرياً خمسة عبارات هي (40-11-14-19-4) وقد تراوحت قيم معاملات تشبعتها من (0.36) إلى (0.65)، وتم إضافة المفردة (2) إلى عبارات هذا العامل.
- ولقد بلغت نسبة التباين المفسر للعوامل المؤلف منها المقياس مجتمعة (58.86%) من التباين الكلي، مما يدل على أن عوامل المقياس قد تشبعت بمفرداته الدالة عليه، وكانت المفردات متمايزبة بمفرداتها (باستثناء المفردة رقم 56)، وهذا يدل على تقارب ما بين هذه العوامل وبين أبعاد المقياس، وهذا يؤكد صدق المقياس بشكل كافي، وبذلك يمكننا تطبيق المقياس على طلبة الجامعة، وبذلك تكون المقياس في صورته النهائية من (58 مفردة) بعد حذف مفردة واحدة.

• الصدق التمييزي Discriminative Validity

وبيشر هذا النوع من الصدق إلى قدرة المقياس على التمييز بين المجموعات المختلفة من الأفراد، ويعتمد على مقارنة درجات الثلث الأعلى بدرجات الثلث الأدنى في المقياس، وتم المقارنة عن طريق حساب الدلالة الإحصائية للفرق بين المتosteين، فإذا كانت هناك دلالة إحصائية واضحة بين المتosteين يمكن القول بأن المقياس صادق. (حسن ا، 2006، صفحة 27)

وللتتأكد من مؤشرات الصدق التمييزي لمقياس الكمالية، تم ترتيب الدرجات الكلية للمقياس تصاعدياً، ثم تم تحديد نسبة (27%) من الفئة العليا و(27%) من الفئة الدنيا للدرجات، تكونت العينة الأولى من (730) من الطلبة منخفضي الكمالية (ممن حصلوا على أقل درجات) وتكونت العينة الثانية من (730) من الطلبة مرتفعي الكمالية (ممن حصلوا على أعلى الدرجات)، ثم تم إجراء اختبار(t) للعينات المستقلة للمقارنة بين متosteي درجات العينتين (منخفضي الكمالية- مرتفعي الكمالية)، وذلك للتتأكد من قدرة مقياس الكمالية على التمييز بين العينتين، وبين الجدول التالي نتائج اختبار (t):

جدول (5): نتائج اختبار (ت) بين متوسطي درجات العينتين (منخفضي الكمالية- مرتفعي الكمالية)

مستوى الكمالية	متغير	العدد	المتوسط العصبي	الانحراف المعياري	قيمة ت	الدلالة
منخفضي الكمالية	منخفضي الكمالية	730	133.54	9.59	118.84-	Sig. (2-tailed)
مرتفعي الكمالية	مرتفعي الكمالية	730	231.14	10.51	118.84-	.000

ويتضح من الجدول أن قيمة (ت) دالة إحصائياً بالنسبة لمتغير المستوى (منخفضي الكمالية- مرتفعي الكمالية)، مما يشير إلى وجود فرق دال إحصائياً بين متوسطي المخفضي والمرتفعي الكمالية حيث كانت ($sig=0.000 < 0.05$)، وهذا يدل على قدرة المقياس على التمييز بين الطلبة منخفضي الكمالية ومرتفعي الكمالية وبالتالي يدل على وجود الصدق التمييزي، ويدل ذلك على صدق المقياس فيما وضع لقياسه.

ثانياً: الثبات Reliability

تم حساب ثبات المقياس وفق الطرق معامل ألفا- التجزئة النصفية- الاتساق الداخلي، وفيما يلي عرض للنتائج:

1. معامل ألفا Coefficient Alpha

من أجل حساب معامل ثبات مقياس مستويات الكمالية للمراهقين، استخدمت الباحثة معامل ألفا كرونباخ لحساب ثبات المقياس الكلي على عينة الدراسة، كما تم حساب ثبات كل بعد من أبعاد المقياس كما هو موضح في الجدول (6):

جدول (6): معاملات الثبات لمقياس الكمالية وأبعادها

العامل	معامل ألفا
الأول	0.873
الثاني	0.894
الثالث	0.764
الرابع	0.732
الخامس	0.646
السادس	0.611
السابع	0.772
الثامن	0.561
المقياس الكلي	0.896

ويتبين من الجدول (6) أن قيم معاملات الثبات جيدة للأبعاد، كذلك نجد ارتفاع معامل الثبات للمقياس الكلي حيث بلغ معامل الثبات (0.896)، وهذا يدل على أن المقياس ثابت وفق ألفا كرونباخ.

2. طريقة التجزئة النصفية Split-Half Method

تعتمد هذه الطريقة على تقسيم أستلة المقياس إلى نصفين متكافئين أو نصفين يضم أحدهما الأستلة الفردية ويضم الثاني الأستلة الزوجية، وتستخدم درجات النصفين في حساب معامل الارتباط بينهما، فينتج معامل نصف الاختبار، وتستخدم معادلة سبيرمان- براون Spearman-Brown لحساب معامل ثبات الاختبار كله، ويطلق على معامل الثبات هنا بمعامل الاتساق الداخلي (مراد وسلامان، 2005، 362) ويبين الجدول (7) نتائج معاملات الثبات وفق طريقة التجزئة النصفية:

جدول (7): معامل الثبات بأسلوب التجزئة النصفية

المقياس	عدد المفردات	معامل ارتباط الاختبار	معامل ثبات نصف	معامل ارتباط الاختبار ككل بعد استخدام معامل تصحيح Spearman-Brown
الأستلة الفردية	29	0.805	0.929	0.929
الأستلة الزوجية	29	0.793		

ونلاحظ أن قيمة معامل الثبات للاختبار ككل ($r = 0.929$) وهذا يدل على ثبات المقياس.

3. طريقة معامل الاتساق الداخلي Internal Consistency

تعتمد هذه الطريقة على الاتساق في أداء الأفراد على فقرات المقياس، ويتم حساب معامل الاتساق الداخلي عن طريق حساب معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة (فقرة) وبين الدرجة الكلية للبعد، وتوضح الجداول (8 - 12-11-10-9 - 14-13 - 15) النتائج بمعاملات الارتباط (معامل الاتساق الداخلي) والخاصة بكل بعد من أبعاد مقياس الكمالية:

جدول (8): معامل الاتساق الداخلي للعامل الأول

القرار	مستوى الدلالة	قيمة الارتباط لبيرسون	المفردة
دال	.000	**0.669	55
دال	.000	**0.603	52
دال	.000	**0.701	54
دال	.000	**0.308	53
دال	.000	**0.611	30
دال	.009	**0.350	13
دال	.000	**0.340	38
دال	.000	**0.336	17

جدول (9): معامل الاتساق الداخلي للعامل الثاني

القرار	مستوى الدلالة	قيمة الارتباط لبيرسون	المفردة
دال	.000	**0.757	1
دال	.000	**0.651	7
دال	.000	**0.472	18
دال	.000	**0.761	24
دال	.000	**0.582	28
دال	.000	**0.563	48
دال	.000	**0.686	57
دال	.000	**0.463	58

جدول (10): معامل الاتساق الداخلي للعامل الثالث

القرار	مستوى الدلالة	قيمة الارتباط لبيرسون	المفردة
دال	.000	**0.459	23
دال	.000	**0.619	43
دال	.000	**0.473	47
دال	.000	**0.453	59
دال	.000	**0.647	25
دال	.000	**0.514	3
دال	.000	**0.531	33
دال	.000	**0.480	39
دال	.000	**0.347	31

جدول (11): معامل الاتساق الداخلي للعامل الرابع

القرار	مستوى الدلالة	قيمة الارتباط لبيرسون	المفردة
دال	.000	**0.423	50
دال	.000	**0.472	12
دال	.000	**0.414	42
دال	.000	**0.503	22
دال	.000	**0.427	16
دال	.000	**0.638	37
دال	.000	**0.481	34
دال	.000	**0.353	36

جدول (12): معامل الاتساق الداخلي للعامل الخامس

القرار	مستوى الدلالة	قيمة الارتباط لبيرسون	المفردة
دال	.000	**0.604	44
دال	.000	**0.710	49
دال	.000	**0.383	32
دال	.000	**0.315	9
دال	.009	**0.610	26
دال	.000	**0.328	5

جدول (13): معامل الاتساق الداخلي للعامل السادس

القرار	مستوى الدلالة	قيمة الارتباط لبيرسون	المفردة
دال	.000	**0.67	41
دال	.000	**0.703	51
دال	.000	**0.585	46
دال	.000	**0.474	29
دال	.000	**0.394	35
دال	.000	**0.548	6

جدول (14): معامل الاتساق الداخلي للعامل السابع

القرار	مستوى الدلالة	قيمة الارتباط لبيرسون	المفردة
دال	.000	**0.643	27
دال	.000	**0.667	8
دال	.000	**0.519	15
دال	.000	**0.567	10
دال	.000	**0.364	21
دال	.000	**0.706	45
دال	.000	**0.690	20

جدول (15): معامل الاتساق الداخلي للعامل الثامن

القرار	مستوى الدلالة	قيمة الارتباط لبيرسون	المفردة
دال	.000	**0.503	4
دال	.000	*0.555	14
دال	.000	**0.648	19
دال	.000	*0.221	11
دال	.000	*0.229	40
دال	.000	**0.475	2

(**) دالة عند مستوى الدلالة (0.01)

(*) دالة عند مستوى الدلالة (0.05)

ونلاحظ من الجداول السابقة أن جميع معاملات الارتباط دالة بين مفردات المقياس والبعد الذي تنتهي له عند مستوى الدلالة (0.01) باستثناء المفردات (11-40) والتي تنتهي للبعد الثامن حيث كانت دالة عند مستوى الدلالة (0.05)، وهذا يدل على تتمتع أبعاد المقياس باتساق داخلي جيد. كما تم حساب معاملات الارتباط بين الدرجة الكلية لكل عامل من العوامل الثمانية والمكونة لمقياس الكمالية والدرجة الكلية للمقياس، ويظهر الجدول (16) النتائج:

جدول (16): معامل الاتساق الداخلي بين درجة البعد والدرجة الكلية لمقياس الكمالية

القرار	مستوى الدلالة	قيمة الارتباط لبيرسون	العامل
دال	.000	**0.503	1
دال	.000	**0.781	2
دال	.000	**0.783	3
دال	.000	**0.757	4
دال	.000	**0.737	5
دال	.000	**0.799	6
دال	.000	**0.855	7
دال	.000	**0.722	8

(**) دالة عند مستوى الدلالة (0.01)

ونلاحظ من الجدول السابق ارتفاع قيمة معاملات الارتباط بين العامل والدرجة الكلية للمقياس وهي معاملات اتساق مقبولة، ونلاحظ أن جميعها دالة عند مستوى الدلالة (0.01) وهذا يدل على أن مقياس الكمالية يتمتع باتساق داخلي جيد.

2.4. السؤال الثاني: ما هي مستويات الكمالية لدى طلبة السنة التحضيرية أثناء جائحة (كوفيد 19)؟

تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمقياس الكمالية الكلي، كما تم حساب المتوسطات الحسابية لكل بعد من أبعاد المقياس لدى طلبة السنة التحضيرية، وتشير الدرجة المرتفعة على المقياس إلى ارتفاع مستوى الكمالية (أي العصبية)، والدرجة المتوسطة تعني الكمالية السوية، والدرجة المنخفضة تدل على وجود كمالية منخفضة، ويظهر الجدول (17) قيم المتوسطات والانحرافات المعيارية للكمالية وأبعادها:

جدول (17): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للكمالية وأبعادها

رقم البعد	البعد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المستوى	الرتبة
1	معاناة الكمالية	2.95	0.52	متوسط	6
2	المستويات الأقصى في الأداء	3.28	0.61	متوسط	1
3	قلق الأخطاء	3.14	0.59	متوسط	3
4	الحساسية المفرطة تجاه أداء المهام	2.86	0.62	متوسط	8
5	الشك في الأداء	3.18	0.59	متوسط	2
6	التوقعات الوالدية	3.01	0.55	متوسط	5
7	النقد الذاتي	2.94	0.75	متوسط	7
8	الخوف من التقييم السلي	3.11	0.42	متوسط	4
	المقياس الكلي	3.06	0.49	متوسط	

كما تم حساب المتوسط المرجح وذلك من أجل تفسير قيم المتوسطات الخاصة بأبعاد الكمالية وذلك وفق مقياس ليكرت الخماسي على النحو

التالي:

جدول (18): ميزان تقديري وفق لمقاييس ليكرت

المتوسط المرجح	مستوى الكمالية	طول الفترة
1.80 - 1	منخفض جداً	0.80
2.60 - 1.81	منخفض	0.80
3.40 - 2.61	متوسط	0.80
4.20 - 3.41	مرتفع	0.80
5 - 4.21	مرتفع جداً	0.79

وبالاخطة القيم الناتجة في جدول (18) نجد أن قيم متوسطات الكمالية لدى طلبة السنة التحضيرية قد امتدت بين أدنى قيمة (2.86) وأعلى قيمة (3.28) وبمقارنة هذه القيم مع المحك في جدول رقم (18) نجد أن متوسط الكمالية لدى طلبة السنة التحضيرية كان متوسط، حيث نجد أن متوسط الكمالية على المقياس الكلي وكذلك متوسطات أبعاد الكمالية الثمانية جميعها وقعت ضمن فئة الكمالية المتوسطة، والدرجة المتوسطة للكمالية تدل على الكمالية السوية.

وتتفق هذه النتيجة مع نتيجة دراسة كل من (الشرفات و العلي، 2017) والتي توصلت إلى أن مستوى الكمالية لدى طلبة جامعة اليرموك كانت متوسطة بشكل عام، ودراسة (درادكة، 2019) حيث أظهرت النتائج مستوى متوسط من الكمالية لدى طلبة الجامعة. أظهرت نتائج دراسة (الزغالي، 2008) وجود مستوى أدنى من المتوسط بقليل من الكمالية عند طلبة الجامعة بشكل عام.

3.4. هل توجد فروق في مستوى الكمالية تبعاً لمتغير الجنس؟

للإجابة على هذا السؤال تم إجراء اختبار (ت) للعينات المستقلة للمقارنة بين متوسطي الذكور والإإناث على المقياس الكلي لمستوى الكمالية، ويوضح الجدول (19) نتائج اختبار (ت) للعينات المستقلة لدرجات الطلبة (ذكور – إناث) على مقياس مستوى الكمالية وفق متغير الجنس :

جدول (19): اختبار(ت) بين متوسطي الذكور والإإناث

متغير الجنس	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة ت	الدلالة
ذكور	1183	190.32	8.36	13.1	Sig. (2-tailed)
إناث	1528	176.14	7.74	13.03	.000

ويتضح أن قيمة (ت) دالة إحصائياً بالنسبة لمتغير الجنس، مما يشير إلى وجود فرق دال إحصائياً بين متوسطي الذكور والإإناث في مستوى الكمالية حيث ($0.05 < \text{sig} = 0.000$)، والفرق لصالح الذكور حيث أن متوسط الذكور (190.32) أعلى من نظيره لدى الإناث (176.14) في مستوى الكمالية، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة (شلبي، القصبي، وأمديش، 2020) حيث توصلت النتائج إلى وجود فروق في الكمالية وفقاً لمتغير الجنس لصالح الطلاب، كما توصلت نتائج دراسة (Bojanic, Sakan, & Nedeljkovic, 2018) إلى وجود فرق دالة إحصائياً بين الجنسين في الكمالية، حيث كان الذكور أعلى من الإناث في التنظيم والتخطيط، بينما كانت الإناث أعلى من الذكور في الضغوط الوالدية.

في حين توصلت نتائج كل من (Siegle & Schuler, 2000) و(رياض، 2012) إلى وجود فرق دالة إحصائياً في مستوى الكمالية السوية بين الذكور والإإناث لصالح الإناث، ولم توجد فرق دالة إحصائياً في مستوى الكمالية العصبية تبعاً للنوع وهو ما توصلت إليه دراسة (درادكة، 2019) إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية تُعزى لأثر الجنس ولصالح الإناث، وأرجع الباحث السبب إلى أن الإناث أكثر خشية من الذكور لنظرة المجتمع لهن ويردّن الوصول إلى تحقيق المزيد من النظرة الإيجابية لهن.

ووُجِدَت نتائج (رياض، عبد الله، و عبد الباقى، 2015) وجود فروق دالة إحصائياً في مستوى الكمالية السوية لصالح الإناث، في حين لا توجد فروق دالة إحصائياً في مستوى الكمالية العصابية تبعاً للنوع. في حين توصلت نتائج دراسة كل من (العبيدي ع، 2015) (خليل، 2017) إلى عدم وجود فروق بين متوسطات درجات الطلبة على مقياس الكمالية تعزى إلى النوع، وكذلك أشارت دراسة (الزغاليل، 2008) إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في صفة الكمالية بين طلبة الجامعة تبعاً لمتغير الجنس.

5. الخاتمة:

1.5. مناقشة النتائج:

هدفت الدراسة الحالية إلى التتحقق من الصالحة السيكومترية لمقياس مستويات الكمالية (لسارة بياض، 2018) على البيئة السعودية وكذلك التعرف على مستوى الكمالية لدى طلبة الجامعة أثناء جائحة كورونا، والكشف عن وجود فروق في مستوى الكمالية تعزى لمتغير النوع.

- أظهرت النتائج أن مقياس الكمالية للمراهقين يتميز بمعاملات ثبات وصدق مرتفعة وهذا يدل على كفاءته السيكومترية في قياس موضع لقياسه، والثقة في النتائج عند استخدامه، ولقد تكون المقياس في صورته النهائية من (58) مفردة موزعة على ثمانية أبعاد، حيث تم استبعاد عبارة واحدة فقط من المقياس الأصلي وذلك لعدم تشبعها بأي من الأبعاد الثمانية.

- كما أظهرت النتائج أن متوسط الكمالية لدى طلبة السنة التحضيرية كان متوسط، وذلك على المقاييس الكلية وكذلك متوسطات أبعاد الكمالية الشمانية جميعها وقعت ضمن فئة الكمالية المتوسطة، والدرجة المتوسطة للكمالية تدل على الكمالية السوية، أي اتجاه طلبة الجامعة كانت نحو الكمالية السوية، وقد يكون السبب في ذلك تشابه البيئة الثقافية والاجتماعية والاقتصادية لأفراد العينة، واتفقت هذه النتيجة مع نتائج العديد من الدراسات، وهي أن طلبة الجامعة يتمتعون بكمالية سوية.

- دلت النتائج إلى وجود فرق دال إحصائياً بين الذكور والإناث في مستوى الكمالية. وكان الفرق لصالح الذكور، واتفقـت هذه النتيـجة مع العديد من الدراسـات، واحتـلـتـ مع بعض الـدراسـاتـ والـتيـ وجدـتـ نـتـائـجـهاـ فـرـقـ فيـ الـكمـالـيـةـ لـصالـحـ الإنـاثـ، وـقـدـ تـرـجـعـ هـذـهـ الفـرـقـ إـلـىـ دورـ الأـسـرـةـ وـالـتـنـشـيـةـ الـاجـتـمـاعـيـةـ الـتـيـ نـشـئـواـ فـيـهاـ بـعـضـ النـظـرـ عـنـ كـوـنـهـ ذـكـرـ أـمـ أـنـثـيـ، حـيـثـ يـرـتـفـعـ مـسـتـوىـ الـكـمـالـيـةـ حـسـبـ التـوقـعـاتـ الـمـطـلـوـبـةـ مـنـ الـفـرـدـ وـالـذـيـ يـفـرـضـ عـلـيـهـ الـأـسـرـةـ أـوـ الـجـمـعـ الـذـيـ يـعـيـشـ فـيـهـ هـذـاـ الـفـرـدـ. وـيـفـسـرـ (ـمـوـسـيـ، ـ1992ـ)ـ اـرـفـاقـ مـتـوـسـطـ الـكـمـالـيـةـ عـنـ الذـكـرـ مـقـارـنـةـ بـالـإـنـاثـ اـرـتـباطـهـ بـالـتـنـمـيـتـ الـجـنـسـيـ وـفـقـاـلـنـوـ الـابـنـ، حـيـثـ يـتـمـثـلـ التـنـمـيـتـ الـجـنـسـيـ فـيـ مـجـمـوعـةـ الـأـفـكـارـ وـالـاتـجـاهـاتـ وـالـمـعـقـدـاتـ حـوـلـ الدـورـ الـمـنـاسـبـ لـكـلـ مـنـ الـذـكـرـ وـالـإـنـاثـ، وـالـيـ تـحـكـمـهاـ الـحـضـارـةـ الـتـيـ يـنـشـأـ فـيـهاـ الـطـفـلـ باـعـتـبـارـ أـنـ هـذـاـ التـنـمـيـتـ يـكـوـنـ مـنـذـ الـطـفـولـةـ. وـهـوـ مـاـ أـكـدـ عـلـيـهـ Burnsـ مـنـ أـنـ الـكـمـالـيـةـ بـنـاءـ مـتـعـدـدـ الـأـبعـادـ وـمـقـيـدـ بـالـثـقـافـةـ وـيـخـتـلـفـ مـنـ ثـقـافـةـ إـلـىـ أـخـرـيـ فـهـوـ يـتـأـثـرـ بـالـقـيـمـ الـخـلـاقـيـةـ، وـالـنـظـامـ الـتـرـبـويـ، وـالـأـنـظـمـةـ الـدـينـيـةـ السـائـدـةـ فـيـ الـمـجـتمـعـ؛ فـالـتـوقـعـاتـ الـاجـتـمـاعـيـةـ، وـالـصـغـوـطـ وـالـدـعـمـ السـرـيـ تـرـتـبـطـ بـطـبـيـعـةـ الـحـالـ مـعـ الـقـيـمـ الـقـلـيـدـيـةـ فـيـ إـقـرـارـ التـفـوـقـ الـكـادـيـيـ وـالـيـ يـتـمـ نـقـلـهـاـ لـلـطـلـابـ مـنـذـ صـغـرـهـمـ (ـشـلـيـ، وـالـقـصـيـ، وـأـمـحـدـيـشـ، ـ2020ـ، صـفـحةـ 830ـ)ـ وـيـمـكـنـ إـرـجـاعـ هـذـهـ فـرـقـ بـيـنـ الذـكـرـ وـالـإـنـاثـ أـنـهـاـ بـسـبـبـ الـاـخـلـافـ الـثـقـافـيـ وـهـذـاـ يـتـنـاسـبـ مـعـ الـدـورـ الـمـطـلـوـبـ مـنـ الـذـكـرـ فـيـ الـمـجـتمـعـ الـسـعـوـدـيـ، حـيـثـ يـطـلـبـ مـنـهـ أـنـ يـكـوـنـ مـسـؤـلـاـًـ عـنـ عـائـلـتـهـ.

2.5. توصيات الدراسة:

- توعية طلبة الجامعة بمفهوم الكمالية بنمطها (السوسي- العصابي) وتأثيرها على حياتهم من خلال عقد دورات ومحاضرات مع الطلبة.
 - التركيز على الجانب السوسي من الكمالية والعمل على تبنيه لدى طلبة الجامعة من خلال عقد دورات تدريبية.
 - إعداد برامج إرشادية وعلاجية لخفض الكمالية العصابية لدى الطلبة.
 - القيام بأبحاث عن العلاقة بين الكمالية (السوسيّة والعصابيّة) وبين أساليب التنشئة الوالدية، والضغوط الوالدية وذلك بسبب قلة الدراسات العربية التي تناولت الموضوع.
 - دراسة مقارنة لمعرفة أثر ثقافة المجتمع على مستوى الكمالية (الذكور- الإناث).
 - إجراء المزيد من الدراسات التي تتناول متغير الكمالية (السوسيّة والعصابيّة) وعلاقته ببعض المتغيرات الشخصية، لمعرفة أي من هذه المتغيرات ترتبط بالجذء السوسي، أو العصادي، من الكمالية.

المراجع:

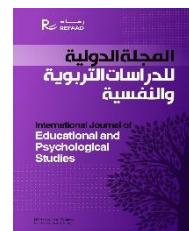
أولاً: المراجع العربية:

- أباظة، أمال عبد السميح. (1996). الكمالية العصابية والكمالية السوية. 3(6): 305-311.
- جاب الله، متال عبد الحالق. (2011). أساليب اتخاذ القرار وعلاقتها بالكمالية وتحمل الضغوط لدى عينة من الراشدين. 21، المحرر. المجلة المصرية للدراسات النفسية: 369-417.
- حسن، عزت عبد الحميد. (2011). الإحصاء النفسي والتربوي تطبيقات باستخدام برنامج SPSS 18. دار الفكر العربي.
- خليل، دعاء إبراهيم. (2017). التفكير الإيجابي وعلاقته بالكمالية والرضا عن الحياة لدى عينة من الشباب الجامعي. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة عين شمس.
- درادكة، صالح عليان. (2019). مستوى الكمالية وعلاقتها بالفاعلية الذاتية الاجتماعية والرضا عن الحياة الاجتماعية لدى عينة من طلبة جامعة الحدود الشمالية. مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات التربوية والنفسية: 27(4): 216-219.
- دسوقي، كمال. (1990). ذخيرة علم النفس تعرفات مصطلحات. 2، المحرر. القاهرة: الدار الدولية للنشر والتوزيع.
- رياض، سارة، عبد الله، سهير محمود، و عبد الباقى، سلوى محمد. (2015). فاعلية برنامج إرشادي قائم على إستراتيجية الإيحاء الذاتي لخفض الكمالية العصابية وتنمية الكمالية السوية لدى عينة من طلاب الجامعة المهووبين أكاديمياً. دراسات تربوية واجتماعية: 21(1)، 268-219.
- رياض، سارة عاصم. (2012). مستويات الكمالية وعلاقتها بمفهوم الذات والفاعلية للإنجاز لدى عينة من الطلاب المتفوقين عقلياً في المرحلة الثانوية. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة حلوان.
- رياض، سارة عاصم. (2018). مقياس مستويات الكمالية للمراهقين. مكتبة الأنجلو المصرية.
- الزيبيدي، عبد السلام، ناصر، عقيل، و شاكر، ليث. (2021). الكمالية العصابية لدى الطلبة المتميزين وأقرانهم العاديين. مجلة مركز بابل للدراسات الإنسانية: 11(3): 483-507.
- الزغالي، أحمد سليمان عبد القادر. (2008). الكمالية عند طلبة الجامعة وعلاقتها بتحصيلهم الأكاديمي والاختلاف في ذلك تبعاً لكل من الجنس والشخص والمستوى الدراسي. مؤلة للبحوث والدراسات - سلسلة العلوم الإنسانية والاجتماعية: 23(3): 134-117.
- سليمان، عبد الرحمن سيد، وأحمد، صفاء غازي. (2006). المتفوقين عقلياً خصائصهم واكتشافهم وتربيتهم ومشكلاتهم، دار زهاء الشرق.
- السيد محمد، أبو هاشم حسن. (2006). الخصائص السيكومترية لأدوات القياس في البحوث النفسية والتربوية باستخدام SPSS. الرياض: كلية التربية - جامعة الملك سعود. www.pdffactory.com
- شاهين، سارة محمد. (2014). الكمالية السوية وعلاقتها ببعض المتغيرات المعرفية وغير المعرفية لدى طلاب المرحلة الثانوية. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية البنات للآداب والعلوم والتربية، جامعة عين شمس.
- شاهين، سارة محمد سيد. (2018). تنمية الكمالية السوية كمدخل لتحسين تقدير الذات والفاعلية الذاتية لدى طالبات الجامعة. رسالة دكتوراه غير منشورة، جامعة عين شمس، كلية البنات.
- شحاته، سليمان محمد. (2009). مناهج البحث العلمي رؤية نظرية وأمثلة تطبيقية. 1، المحرر. الرياض: دار الزهراء.
- الشرفات، م. ع. & العلي، ن. ن. (2017). أساليب المعاملة الوالدية وعلاقتها بالكمالية لدى طلبة جامعة اليرموك. 5(17): 145-160.
- شلي، يوسف محمد، والقصبي، سام حمدي، وأمجد عيسى، صالحة أحمد. (2020). التمودج البنائي للعلاقات المتبادلة بين الرفاهية الأكاديمية وكل من: الكمالية والصمود الأكاديميين والتحصيل لدى طلبة الجامعة. 74، المحرر. المجلة التربوية، 801-846.
- شند، سميحة محمد، عبد المنعم، أحمد السيد، وصالحين، دعاء إبراهيم. (2016). الخصائص السيكومترية لمقياس الكمالية لشباب الجامعة. مجلة الارشاد النفسي: 47(2): 435-462.
- عبد الحميد، جابر، وكفافي، علاء الدين. (1993). معجم علم النفس والطب النفسي. 6، المحرر. القاهرة: دار النهضة العربية.
- عبد الرحمن، سعد. (2003). القياس النفسي النظري والتطبيق. 4، المحرر. دار الفكر العربي.
- عبد الصمد، فضل إبراهيم. (2003). مستوى الميول الكمالية العصابية والأداء الفي لدى عينة من طلاب قسم التربية الفنية بكلية التربية بالمنيا: دراسة سيكومترية - كلينيكية. مجلة البحث في التربية وعلم النفس: 17(1): 297-363.
- العبيدي، حسن حميد. (2020). النزعة الكمالية وعلاقتها ببعض سمات الشخصية لدى أعضاء هيئة التدريس. رسالة ماجستير، جامعة القادسية.
- العبيدي، عفراة. (2015). الكمالية العصابية وعلاقتها بالاستقرار النفسي لدى طلبة الجامعة. مجلة علوم الإنسان والمجتمع: 14: 187-187.
- علام، صلاح الدين محمود. (2002). القياس والتقويم التربوي النفسي: أساسياته وتطبيقاته وتوجهاته المعاصرة. دار الفكر العربي.

26. علي، سهام سعد. (2016). *الكمالية السسوية .العصابية وعلاقتها بالضغوط النفسية لدى طلبة الصف السادس الإعدادي*. رسالة ماجستير منشورة. العراق، جامعة البصرة.
27. الفادي، عفاف عبد. (2019). *النمذجة البنائية للعلاقات السببية بين الكمالية ودافعية الإنجاز والرضا عن الحياة لدى طلاب الجامعة*. مجلة دراسات عربية: 18(4): 659-740.
28. الكنانى، أحمد ضيف الله، و دخيخ، صالح أحمد. (2019). درجة الاكتئاب وعلاقتها بالزعنة الكمالية لدى الطلاب المهووبين بمدينة جدة. *البحوث والنشر العلمي*: 35(5): 1-53.
29. محمد، إبراهيم محمد. (2014). *مقاييس الكمال النسبي المعدل: البنية والثبات وعلاقتها بالعوامل الخمس الكبرى للشخصية*. مجلة كلية التربية، جامعة المنيا: 27(1)، 1-44.
30. مراد، صلاح أحمد، و سليمان، أمين علي. (2005). *الاختبارات والمقاييس في العلوم النفسية والتربوية: خطوات إعدادها وخصائصها*. (2، المحرر) دار الكتاب الحديث.
31. موسى، رشاد علي. (1992). *سيكولوجية الفروق بين الجنسين*. مؤسسة مختار للنشر والتوزيع.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

1. Bojanic, Z., Sakan, D., & Nedeljkovic, J. (2018). Personality Traits as predictors of Perfectionism. *Physical Education and Sport*, 16(1), 57-71.
2. Frost, R. O., & Marten, P. A. (1990). Perfectionism and evaluative threat. *Cognitive Therapy and Research*. 14(6), 559-572. <https://doi.org/10.1007/bf01173364>
3. Hill, R. W., Huelsman, T. J., Furr, M. R., Kibler, J., Vicente, B. B., & Kennedy, C. (2004). A New Measure of Perfectionism: The Perfectionism Inventory. *Journal of Personality Assessment*, 82(1), 80-91. https://doi.org/10.1207/s15327752jpa8201_13
4. Karimi, Y., Bashirpur, M., Khabbaz, M., & Hedayati, A. (2014). Comparison between Perfectionism and Social Support Dimensions and Academic Burnout in Students. *Social and Behavioral Sciences*, 159, 57-63. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2014.12.328>
5. Ricci, W., Fong, W., & Yuen, M. (2014). *Perfectionism and Chinese Gifted Learners*. Hong Kong: University of Hong Kong. doi:10.1080/02783193.2014.884202
6. Siegle, D., & Schuler, P. (2000). Perfectionism differences in gifted middle school students. *Roeper Review*, 23(1), 39-44. <https://doi.org/10.1080/02783190009554060>
7. Slaney, B. R., Noble, C. M., Gnilka, P. B., & Ashby, J. S. (2013). Differences between "Normal" and "Neurotic" Perfectionists" Implications for Mental Health Counselors. *Journal of Mental Health Counseling*, 34(4), 322-340. <https://doi.org/10.17744/mehc.34.4.52h65w1n8l27r300>
8. Stöber, J. (1998). The Frost Multidimensional Perfectionism Scale Revisited: More Perfect with Four (Instead of Six) Dimensions. *Personality and Individual Differences*, 24(4), 481-491. [https://doi.org/10.1016/s0191-8869\(97\)00207-9](https://doi.org/10.1016/s0191-8869(97)00207-9)
9. Stoeber, J. (2011). The Dual Nature of Perfectionism in Sports: Relationships with Emotion, Motivation, and Performance. *International Review of Sport and Exercise Psychology*, 4(2), 128-145. <https://doi.org/10.1080/1750984x.2011.604789>
10. Stoeber, J., & Janssen, P. (2011). Perfectionism and coping with daily failures: positive reframing helps achieve satisfaction at the end of the day. *An International Journal*, 24(5), 477-497.
11. Wei, M., Russell, D. W., & Heppner, P. P. (2006). Maladaptive perfectionism and ineffective coping as mediators between attachment and future depression: a prospective analysis. *Journal of Counseling Psychology*, 53(1), 67-79. <https://doi.org/10.1037/0022-0167.53.1.67>



Standardizing of the Perfectionism Scale for Adolescents in the Saudi Environment during the Corona Pandemic (Covid-19)

Nessrin Ismail Alsaid Ibrahim

Assistant Professor of Educational Psychology, University of Jeddah, KSA
 nibrahim@uj.edu.sa

Received : 26/10/2021 **Revised :** 10/11/2021 **Accepted :** 1/12/2021 **DOI :** <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.3>

Abstract: The aim of this research is to identify the levels of perfectionism (normal and neurotic) among young people in the Saudi environment during the Corona pandemic (Covid-19), in addition to identifying the differences in the level of perfectionism according to the gender variable. To achieve the aim of the research, the scale of perfectionism levels for adolescents (prepared by Sarah Riyad, 2018) was standardized on preparatory year students at Jeddah University, whose ages range between (17-19) years, by recalculating its validity and stability in several ways on a large random sample of students of the preparatory year at the University of Jeddah. The research scale included (59 items) distributed over (8 dimensions). The research sample consisted of (2711) male and female students from the preparatory year at Jeddah University. The data were processed using the appropriate statistical methods in the SPSS program to verify the results of the study, and many methods were used to verify the validity and reliability of the scale. The study reached the following results: the scale of levels of perfectionism for adolescents is characterized by high reliability and validity coefficients in the Saudi environment, and this indicates its psychometric efficiency in measuring what is to be measured. The results also showed that the level of perfectionism among the preparatory year students was average, on the total scale and on all eight dimensions of perfectionism, and this indicates that university students have normal perfectionism. The results also found that there were differences in the level of perfectionism according to the gender variable, and they were in favor of males.

Keywords: Perfectionism; Standardization; Validity; Reliability.

References:

1. 'bd Alhmyd, Jabr, W Kfafa, 'la' Aldyn. (1993). M'jm 'lm Alnfs Waltb Alnfsa. (6, Almhrr) Alqahrh: Dar Alnhdh Al'rbyh.
2. 'bd Alrhmn, S'd. (2003). Alqyas Alnfsy Alnzryh Waltbyq. (4, Almhrr). Dar Alfkr Al'rby.
3. 'bd Alsmd, Fdl Ebrahym. (2003). Mstwa Almywl Alkmalyh Al'sabyh Walada' Alfny Lda 'ynh Mn Tlab Qsm Altrbyh Alfnyh Bklyt Altrbyh Balmnya: Drash Sykwmtryh - Klynykyh. Mjlt Albhth Fy Altrbyh W'lm Alnfs: 17(1): 297-363.
4. Al'bydy, Hsn Hmyd. (2020). Alnz'h Alkmalyh W'laqtha Bb'd Smat Alshkhshy Lda A'da' Hyat Altdrys. Rsalt Majstyr, Jam't Alqadsyh.
5. Al'bydy, 'fra'. (2015). Alkmalyh Al'sabyh W'laqtha Balastqrar Alnfsy Lda Tlbt Aljam'h. Mjlt 'lwm Alensan Walmjmt: 14: 157-187.
6. 'lam, Slah Aldyn Mhwd. (2002). Alqyas Waltqwym Altrbwyl Walnfsy: Asasyath Wttbyqath Wtwjhath Alm'asrh. Dar Alfkr Al'rby.
7. 'ly, Sham S'd. (2016). Alkmalyh Alswyh Al'sabyh W'laqtha Baldghwt Alnfsy Lda Tlbt Alsf Alsads Ale'dady. Rsalt Majstyr Mnshwrh. Al'raq, Jam't Albsrh.
8. Abazh, Amal 'bd Alsmy'. (1996). Alkmalyh Al'sabyh Walkmalyh Alswyh. 3(6): 305-311.
9. Dradkh, Salh 'lyan. (2019). Mstwa Alkmalyh W'laqtha Balfa'lyh Aldatyh Alajtma'yh Walrda 'n Alhyah Alajtma'yh Lda 'ynh Mn Tlbt Jam't Alhdwd Alshmalyh. Mjlt Aljam'h Aleslamyh Lldrasat Altrbwyl Walnfsy: 27(4): 190-216.
10. Dswqy, Kmal. (1990). Dkhyrh 'lm Alnfs T'ryfat Mstlhat. (2, Almhrr) Alqahrh: Aldar Aldwlyh Llnshrwaltwzy'.
11. Alfady, 'faf 'bd. (2019). Alnmdjh Albna'yh Li'laqat Alsbbyh Byn Alkmalyh Wdafyh Alenjaz Walrda 'n Alhyah Lda Tlab Aljam'h. Mjlt Drasat 'rbyh: 18(4): 659-740.
12. Hsn, 'zt 'bd Alhmyd. (2011). Alehsa' Alnfsy Waltrbwyl Ttbyqat Bastkhdam Brnamj SPSS 18. Dar Alfkr Al'rby.

13. Jab Allh, Mnal 'bd Alkhalaq. (2011). Asalyb Atkhad Alqrar W'laqtha Balkmalyh Wthml Aldghwt Lda 'ynh Mn Alrashdyn. (21, Almhrr). Almjih Almsryh Lldrasat Alnfsyh: 369-417.
14. Khlyl, D'a' brahym. (2017). Altfkyr Aleyjaby W'laqtha Balkmalyh Walrda 'n Alhyah Lda 'ynh Mn Alshbab Aljam'y. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Klyt Altrbyh, Jam't 'yn Shms.
15. Alknany, Ahmd Dif Allh, W Dkhykh, Salh Ahmd. (2019). Drjt Alakt'ab W'laqtha Balnz'h Alkmalyh Lda Altlab Almwhwbyn Bmdynt Jdh. Albhwth Walnshr Al'lmy: 35(5): 1-53.
16. Mhmd, Ebrahem Mhmd. (2014). Mqyas Alkmal Alnsby Alm'dl: Albnih Walthbat W'laqtha Bal'waml Alkhms Alkbra Llshkhsyh. Mjlt Klyt Altrbyh, Jam't Almnya: 27(1), 1-44.
17. Mrad, Slah Ahmd, W Slyman, Amyn 'ly. (2005). Alakhtbarat Walmqayys Fy Al'lwm Alnfsyh Waltrwyh: Khtwat E'dadha Wkhsa'sha. (2, Almhrr) Dar Alktab Alhdyth.
18. Mwsa, Rshad 'ly. (1992). Sykwlwjyh Alfrwq Byn Aljnsyn. M'sst Mkhtar Llnsh Waltwzy'.
19. Ryad, Sarh, 'bd Allh, Shyr Mhmwd, W 'bd Albaqy, Slwa Mhmd. (2015). Fa'myt Brnamj Ershady Qa'm 'la Estratyjyh Aleyha' Aldaty Lkhfd Alkmalyh Al'sabyh Wtnmyh Alkmalyh Alswyh Lda 'ynh Mn Tlab Aljam'h Almwhwbyn Akadymyaan. Drasat Trbwyh Wajtma'yh: 21(1), 219 - 268.
20. Ryad, Sarh 'asm. (2012). Mstwyat Alkmalyh W'laqtha Bmfhw Aldat Waldaf'yh Llenjaz Lda 'ynh Mn Altlab Almtfwqyn 'qlyya Fy Almrhkh Althanwyh. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Klyt Altrbyh: Jam't Hlwan.
21. Ryad, Sarh 'asm. (2018). Mqyas Mstwyat Alkmalyh Llmrahqyn. Mktbt Alanjlw Almsryh.
22. Shahyn, Sarh Mhmd. (2014). Alkmalyh Alswyh W'laqtha Bb'd Almtghyrat Alm'rhyh Wghyr Alm'rhyh Lda Tlab Almrhkh Althanwyh. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Klyt Albnat Lladab Wal'lwm Waltrbyh, Jam't 'yn Shms.
23. Shahyn, Sarh Mhmd Syd. (2018). Tnmyt Alkmalyh Alswyh Kmdkhl Lthsyn Tqdyr Aldat Walfa'lyh Aldatyh Lda Talbat Aljam'h. Rsalt Dktwrah Ghyr Mnshwrh, Jam't 'yn Shms, Klyt Albnat.
24. Shhath, Slyman Mhmd. (2009). Mnahj Albhth Al'lmy R'yh Nzryh Wamthlh Ttbyqyh. (1, Almhrr) Alryad: Dar Alzhra'.
25. Alshrfat, M. ' & Al'ly, N. N. (2017). Asalyb Alm'amih Alwalyh W'laqtha Balkmalyh Lda Tlbt Jam't Alyrmwk. 5(17): 145-160.
26. Shlby, Ywsf Mhmd, W Alqsby, Sam Hmdy, Wamhdysh, Salhh Ahmd. (2020). Alnmwdj Albna'y Li'laqat Almtbadlh Byn Alrfahyh Alakadymyh Wkl Mn: Alkmalyh Walsmwd Alakadymyyn Walthsyl Lda Tlbt Aljam'eh. (74, Almhrr) Almjih Altrbwyh, 801-846.
27. Shnd, Smyrh Mhmd, 'bd Almn'm, Ahmd Alsyd, Wsalyh, D'a' Abrahym. (2016). Alkhsa's Alsykwmtryh Lmqyas Alkmalyh Lshbab Aljam'h. Mjih Alarshad Alnfsy: 47(2): 435-462.
28. Slyman, 'bd Alrhmn Syd, Wahmd, Sfa' Ghazy. (2006). Almtfwqyn 'qlyaan Khsa'shm Waktshafhm Wtrbythm Wmshklathm. Dar Zhra' Alshrq.
29. Alsyd Mhmd, Abw Hashm Hsn. (2006). Alkhsa's Alsykwmtryh Ladwat Alqyas Fa Albhwth Alnfsyh Waltrwyh Bastkhdam SPSS. Alryad: Klyt Altrbyh - Jam't Almlk S'ewd. www.pdffactory.com
30. Alzbydy, 'bd Alslam, Nasr, 'qyl, W Shakr, Lyth. (2021). Alkmalyh Al'sabyh Lda Altlbh Almtmyzyn Waqranhm Al'adyyn. Mjlt Mrkz Babl Lldrasat Alensanyh: 11(3): 483-507.
31. Alzghaly, Ahmd Slyman 'bd Alqadr. (2008). Alkmalyh 'nd Tlbt Aljam'h W'laqtha Bthsylhm Alakadymy Walakhtlaf Fy Dlk Tb'aan Lkl Mn Aljns Waltkhss Walmstwa Aldrasy. M'th Llbhwth Waldrasat -Slsit Al'lwm Alensanyh Walajtma'yh: 23(3): 117-134.

العلاقة بين امتلاك الطالب المعلمين للمعرفة المفاهيمية والإجرائية ومستواهم في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية

محمد حمد الخزيم

أستاذ تعليم الرياضيات المشارك- كلية التربية- جامعة حائل- السعودية
moyer_3@hotmail.com

استلام البحث: 2021/11/21 مراجعة البحث: 2021/12/2 قبول البحث: 2021/12/18

DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.4>



file is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#)



العلاقة بين امتلاك الطلاب المعلمين للمعرفة المفاهيمية والإجرائية ومستواهم في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية

محمد حمد الخزيم

أستاذ تعليم الرياضيات المشارك- كلية التربية- جامعة حائل- السعودية
moyer_3@hotmail.com

استلام البحث: 2021/11/21 مراجعة البحث: 2021/12/2 قبول البحث: 2021/12/18 DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.4>

الملخص:

تسعى الدراسة إلى الكشف عن العلاقة بين امتلاك الطلاب المعلمين تخصص الرياضيات بجامعة حائل للمعرفة المفاهيمية والإجرائية ونتائجهم في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية، تم استخدام المنهج الوصفي الارتباطي، وتكونت العينة من (35) طالباً من الطلاب المعلمين المتردجين للعامين 2019 و2020 تخصص رياضيات جامعة حائل، تم إعداد اختبار للمعرفة المفاهيمية وآخر للمعرفة الإجرائية، واعتمد الباحث على نتائج الطلاب في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية المعد من قبل هيئة تقويم التعليم بالمملكة العربية السعودية، وتوصلت الدراسة إلى النتائج الآتية: إن درجة امتلاك الطلاب المعلمين تخصص رياضيات للمعرفة المفاهيمية كانت منخفضة، بينما كانت درجة امتلاكهم للمعرفة الإجرائية متوسطة، في حين هناك ضعف في مستوى امتلاك الطلاب المعلمين للكفايات التخصصية، وتوصلت الدراسة إلى عدم وجود علاقة بين المعرفة المفاهيمية والإجرائية، وكذلك عدم وجود علاقة بين المعرفة المفاهيمية ونتائجهم في اختبار الكفايات التخصصية، بينما توجد علاقة إيجابية بين المعرفة الإجرائية ونتائجهم على اختبار الكفايات التخصصية، وأوصت الدراسة في إلزام القائمين على برامج تخصص الرياضيات في جامعة حائل على مراجعة وتطوير مقررات التخصص بما يساعد على تحقيق التوازن في تقديم المعرفة المفاهيمية والإجرائية.

الكلمات المفتاحية: المعرفة المفاهيمية؛ المعرفة الإجرائية؛ اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية.

1. المقدمة:

تُعد الرياضيات من أهم العلوم التي ساهمت في التطور والتقدم العلمي والتقني في مختلف المجالات؛ نظراً لطبيعتها وبنيتها المعرفية التي تميزها عن غيرها من المعرف، بالإضافة إلى تطبيقاتها العلمية والعملية المرتبطة بالحياة اليومية واحتياجات المجتمع، فالمعرفة الرياضية أصبحت اليوم بمثابة الوقود الذي يدفع حركة المجتمع للمضي قدماً دون معوقات، وبالتالي فإن الاهتمام بالرياضيات صار أمراً ضرورياً لا يمكن تغافله (أبو زينة، 2003). وهذا الصدد أشار السر وأخرون (2020) إلى ضرورة معرفة طبيعة الرياضيات وما تميزت به عن غيرها من المعرف وخصائص جعلها ملكرة العلوم، فقد تبوأت مكانة مرموقة في العصر الراهن نظراً لتطبيقاتها الواسعة في مختلف العلوم وال المجالات الحياتية. فالرياضيات من العلوم التي تزود المتعلمين بالمهارات والخبرات الرياضية التي تساعدهم على مواجهة المواقف والمشكلات التطبيقية والحياتية، وتزودهم بالقدرات الأساسية لعملية الإبداع، وهدف إلى تمية التفكير بمختلف أنواعه لدى المتعلمين، فهي ليست مجرد مجموعة من المعرف الرياضية السطحية التي يتعلّمها المتعلّم؛ ولكنها نظام يتميز بدرجة عالية من الفعالية تعمل على تنمية الإبداع والإبتكار (الشمراني، 2011). فالرياضيات لها طبيعتها وأصولها المعرفية من خلال تركيزها على البناء الرياضي المتراoط والمتوزن للمعرفة الرياضية الذي يتكون من المفاهيم والعمليات والمهارات والمسائل الرياضية، حيث تمثل الأساس الذي تعتمد عليه بقية مكونات المعرفة الرياضية، كما أن المفاهيم أكثر ارتباطاً بحياة المتعلمين، فإذا أدركوا المفاهيم الرياضية ومعانها تصبح الرياضيات ذات معنى وأكثر وضوحاً وفهمًا، كما يساعد تعلم المفاهيم الرياضية على تذكر المعرفة والاحتفاظ بها واسترجاعها. (Darey, Terzinha, Peter & Christina, 2012).

وتعتمد فكرة تعليم الرياضيات على الربط والتوازن بين مكونات المعرفة الرياضية التي تنقسم إلى نوعين من المعارف هي المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية؛ فالمعرفة المفاهيمية تتضمن فهم الأفكار الرياضية ومعرفة الحقائق الأساسية في الرياضيات، وتحديد المبادئ وتطبيقاتها، وتحديد أوجه الشبه والاختلاف بين المفاهيم المختلفة، وبالتالي فإن المعرفة المفاهيمية هي المعرفة العامة والمجردة للمبادئ المحورية وال العلاقات المتداخلة فيما بينها، بينما المعرفة الإجرائية هي التمكّن من المهارات الرياضية ومعرفة الإجراءات، لتحديد التراكيب والخوارزميات، ومعرفة كيفية تحديد مشكلة في شكلها العام، ومعرفة كيفية حلها حالاً صحيحاً (Schneider & Stern, 2010).

ولأهمية إكساب المتعلم المعرفة المفاهيمية والإجرائية فإنه يتوجب على معلم الرياضيات إدراك طبيعة المعرفة الرياضية وأهميتها ومكوناتها وأساليب تعليمها وتقديمها، لأن نجاح تدريس الرياضيات يعتمد على المعلم بشكل أساسي ومدى معرفته وإدراكه لعلم الرياضيات وطبيعتها وأساليب تعلمها وتعليمها كون معلم الرياضيات هو الدعامة الأساسية لعملية تدريس الرياضيات، فمن الضروري التعرف على قدراته المختلفة ومدى فهمه لطبيعة الرياضيات التي قد تتعكس إيجابياً على قدرات المتعلمين وتوظيفها بما يعلم على تحقيق أهداف تدريس الرياضيات (أبو جحوج، 2013). كما أن تعلم وتعلم الرياضيات يتطلب اكتساب المتعلم للمعرفة الرياضية بنوعها المعرفة المفاهيمية والإجرائية وهذا لا يتم إلا من خلال معلم يمتلك أساسيات المعرفة المفاهيمية والإجرائية وطرق تعلمها وتعليمها بما ينعكس بصورة إيجابية على معرفة طلبه وفهمهم وإدراكهم للمعرفة الرياضية؛ كون معلم الرياضيات يشكل حجر الزاوية في عملية تدريسه، إذ يقع عليه العبء الأكبر في تطبيق السياسات التعليمية، وإدارة عملية التعلم لتحقيق أهداف تعليم الرياضيات، كما إن إكساب المتعلم المعرفة الرياضية بأنواعها يعتمد بشكل أساسي على جهد المعلم وكفاءاته في استخدام أساليب التدريس الملائمة لتحقيق هذه الأهداف. وتفيد وثيقة المجلس القومي لمعلمي الرياضيات في أمريكا ضرورة استخدام استراتيجيات حديثة في تعليم الرياضيات لجعل تعلمها ذا معنى، وتكون اتجاهات إيجابية لدى الطلبة نحو الرياضيات، ولدى المعلمين نحو تدريس الرياضيات ونحو استخدام استراتيجيات حديثة في تعليمها (NCTM, 2000).

وبناء على ما سبق تتضح أهمية ممارسات معلم الرياضيات التدريسية في تقديم المعرفة الرياضية للطلاب بطريقة متوافقة على امتلاك المرونة الإجرائية والعمق المفاهيمي، في آن واحد، دون أن يطغى أحدهما على الأخرى، وبهذا الخصوص فقد أوصت بعض الدراسات كدراسة أبو عودة (2018)؛ ودراسة إبراهيم (2013) بضرورة تركيز برامج إعداد معلم الرياضيات بكليات التربية على المهارات التدريسية الخاصة بتدريس المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية بصورة متوازنة.

وعلى الرغم من زيادة الاهتمام بالمعرفة المفاهيمية والإجرائية من قبل العديد من الباحثين إلا أن تركيزهم كان على عملية التوازن في تقديم المعرفة المفاهيمية والإجرائية، دون معرفة علاقتها في الكفايات التخصصية لدى معلمي الرياضيات، وهذا ما دفع الباحث إلى القيام بهذه الدراسة للكشف عن العلاقة بين امتلاك الطلاب المعلمين للمعرفة المفاهيمية والإجرائية ومستواهم في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية.

1.1. مشكلة الدراسة:

يرتبط نجاح تدريس الرياضيات الفعال وتحقيق أهدافه على كفاءات معلم الرياضيات ومستواه المفهيمي، وتمكنه العلي من الإلام بالمعرفة الرياضية واستراتيجيات تعلمها وتعليمها، وهذا ما أكد أبو جحوج (2013) أن نجاح تدريس الرياضيات معرفة المعلم وإدراكه لطبيعة المعرفة الرياضية وأساليب تعليمها وتعليمها؛ باعتباره الدعامة الأساسية لعملية تدريس الرياضيات، الأمر الذي يتطلب التعرف على قدراته ومدى فهمه لطبيعة الرياضيات التي قد تتعكس إيجابياً على قدرات المتعلمين وتوظيفها بما يعلم على تحقيق أهداف تدريس الرياضيات.

ونظراً لأهمية امتلاك معلم الرياضيات للمعرفة المفاهيمية والإجرائية كركيزة أساسية لتعليم الرياضيات وإكسابها لطلابهم إلا أن بعض الدراسات أظهرت جوانب قصور امتلاك معلم الرياضيات للمعرفة المفاهيمية والإجرائية. كدراسة المطربي (2015)؛ ومقدادي وأخرون (2013)، والسلولي (2013)؛ والزهراني (2015)؛ والماليكي وأخرون (2017)؛ وأبو عودة (2018)، كما أظهرت نتائج دراسة الحربي (2019) ضعف مستوى المعرفة المفاهيمية والإجرائية لدى طلبة قسم الرياضيات بجامعة أم القرى وهذا ملاحظة الباحث خلال عمله كمشترف على مقرر التربية الميدانية لطلبة المعلمين من جوانب ضعف في الأداء التدريسي للرياضيات بالإضافة إلى تدني امتلاكهم لبعض المفاهيم الرياضية والتعميمات وتطبيقاتها، مما جعل الباحث يشعر بوجود مشكلة تتطلب الوقوف على جميع أبعادها.

وعليه تتحدد مشكلة الدراسة بالسؤال الرئيس الآتي: ما العلاقة بين امتلاك الطلاب المعلمين للمعرفة المفاهيمية والإجرائية ونتائجهم في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية؟

وتتفرع منه الأسئلة الفرعية الآتية:

- ما مستوى امتلاك الطلاب المعلمين تخصص الرياضيات بجامعة حائل للمعرفة المفاهيمية؟
- ما مستوى امتلاك الطلاب المعلمين تخصص الرياضيات بجامعة حائل للمعرفة الإجرائية؟
- ما متوسط درجات الطلاب المعلمين تخصص الرياضيات بجامعة حائل في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية؟
- هل هناك علاقة بين امتلاك الطلاب المعلمين تخصص الرياضيات بجامعة حائل للمعرفة المفاهيمية والإجرائية؟

- هل هناك علاقة بين امتالك الطلاب المعلمين تخصص الرياضيات بجامعة حائل للمعرفة المفاهيمية والإجرائية ونتائجهم في اختبار كفايات معلمى الرياضيات التخصصية؟

2.1. أهداف الدراسة:

- تسعى الدراسة الحالية إلى تحقيق الأهداف الآتية:
- التعرف على مستوى امتالك الطلاب المعلمين للمعرفة المفاهيمية.
- التعرف على مستوى امتالك الطلاب المعلمين المتخرجين للمعرفة الإجرائية.
- التعرف على مستوى امتالك الطلاب للكفايات التخصصية.
- الكشف عن العلاقة بين امتالك الطلاب المعلمين تخصص الرياضيات بجامعة حائل للمعرفة المفاهيمية والإجرائية.
- الكشف عن العلاقة بين امتالك الطلاب المعلمين للمعرفة المفاهيمية والإجرائية ونتائجهم في اختبار كفايات معلمى الرياضيات التخصصية.

3.1. أهمية الدراسة:

تكمّن أهميّة الدراسة في الآتي:

- قد تفيد نتائج هذه الدراسة القائمين على برامج إعداد معلم الرياضيات في التعرف على مستوى الطلاب المعلمين امتالكهم للمعرفة المفاهيمية والإجرائية.
- قد تفيد هذه الدراسة القائمين على برامج إعداد معلم الرياضيات في التعرف على مستوى الطلاب المعلمين امتالكهم للكفايات الرياضية.
- قد تفيد الطلاب المعلمين في التعرف على مستوى امتالكهم للمعرفة المفاهيمية والإجرائية الازمة لخطي اختبار الكفايات الرياضية.
- تعد هذه الدراسة إضافة علمية لمكتبة العلمية العربية في تعليم الرياضيات.
- ربما يساعد المسؤولين في على برامج إعداد معلم الرياضيات لتطوير محتوى مقررات الإعداد التخصصي والمهني بما يتلاءم النظرة الحديثة لمادة الرياضيات.
- تقدم الدراسة بعض التوصيات الهامة في مجال الاهتمام بممواد الرياضيات وتطوير محتواها.

4.1. حدود الدراسة:

تقتصر الدراسة على الحدود التالية:

- **الحدود الموضوعية:** اقتصرت الدراسة على (المعرفة المفاهيمية- والمعرفة الإجرائية- نتائج اختبار كفايات معلمى الرياضيات التخصصية المعد من قبل هيئة التقويم للعامين 2019-2020).
- **الحدود المكانية:** جامعة حائل- المملكة العربية السعودية.
- **الحدود البشرية:** اقتصرت الدراسة على الطلاب المعلمين تخصص رياضيات المتخرجين في العامين 2019 و 2020 بالمملكة العربية السعودية.
- **الحدود الزمنية:** تم تطبيق الدراسة في نهاية للعامين الجامعي(2019 و 2020).

5.1. مصطلحات الدراسة:

- **المعرفة المفاهيمية:** وتعرف بأنها: استيعاب الأفكار الرياضية الأساسية من مصطلحات وتعميمات وعلاقات وعمليات وإجراءات (فريق تطوير مشروع الرياضيات والعلوم، 2012)، وُتُعرَف إجرائيًّاً بأنها قدرة الطالب المعلم على معرفة واستيعاب المفاهيم الرياضية والمبادئ والعمليات والقوانين والنظريات الرياضية ويعبر عنها بالدرجة التي يحصل عليها في اختبار المعرفة المفاهيمية المعد في هذه الدراسة.
- **المعرفة الإجرائية:** وتعرف بأنها: القيام بالعمليات الإجرائية من خوارزميات ومهارات رياضية بشكل كفؤ ودقيق ومن وملائم للموقف (فريق تطوير مشروع الرياضيات والعلوم، 2012)، وُتُعرَف إجرائيًّاً: بأنها قدرة الطالب المعلم على إجراء تطبيقي للمفاهيم والرموز والمصطلحات والقواعد بشكل دقيق ومن وكفؤ للوصول إلى الحل الصحيح ويعبر عنها بالدرجة التي يحصل عليها في اختبار المعرفة الإجرائية المعد في هذه الدراسة.
- **اختبار كفايات معلمى الرياضيات:** ويُعرفه الباحث إجرائيًّاً بأنه مجموعة من الأسئلة التي تعكس معايير الرخصة المهنية لمعلمى الرياضيات الصادرة من هيئة تقويم التعليم بالمملكة العربية السعودية لتحديد مستوى امتالك الطالب/المعلم للمعارف والمهارات التخصصية والتدرسية الازمة لمعلم الرياضيات لموازنة مهنة تدريس الرياضيات، ويعبر عنها بالدرجة التي يحصل عليها الطالب/المعلم في الاختبار للعامين 2019 م 2020.

2. الإطار النظري والدراسات السابقة:

1.2. الإطار النظري:

1.1.2. المعرفة المفاهيمية:

يُعد مصطلح المعرفة المفاهيمية من المصطلحات الحديثة التي ظهرت في التربية في بداية القرن الحادي والعشرين، وبصورة أكثر تحديداً ظهر المصطلح مع تراجع النظرية السلوكية من المجال التربوي، وظهور تصنيفات حديثة للأهداف التعليمية تضمنت المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية، والمعرفة الواقعية، ومعرفة ما وراء المعرفة (Anderson & Krathwohl, 2001) فالمعرفة المفاهيمية تتعلق بالجانب النظري للمعرفة الرياضية الممثلة بمعرفة المفاهيم والتعييمات والحقائق والنظريات الرياضية ومعرفة طبيعتها وكيفية تعليمها وتعلمها وربطها بعلاقات فيما بينها (الخزيم, 2020). وتتضمن المعرفة المفاهيمية العلاقات التي تجعل أجزاء المعرفة الرياضية جميعها بما تتضمنه من حقائق وتعييمات ومبادئ وقوانين وقواعد رياضية ترتبط فيما بينها بشبكة من الروابط الوثيقة الصلة، كما تتضمن المعرفة المفاهيمية إنتاج الأمثلة والأمثلة للمفاهيم الرياضية، واستخدام الأشكال والرسومات للتعبير عنها، وتشمل المعرفة المفاهيمية أيضاً نمذجة المفاهيم وترجمتها إلى دلالات وأفكار تفسر النظام الرياضي باستخدام الرموز والجمل والعلاقات الازمة للتواصل الرياضي، وكذلك تتضمن إدراك التكامل والترابط بين المفاهيم الرئيسية والفرعية، وتحديد المبادئ والقوانين والقواعد المرتبطة بالمفاهيم الرياضية وتفسير العلاقات الكائنة بينها (Zulnaidi & Zakaria, 2010) ويرى قطيش(2019) أن المعرفة المفاهيمية هي قدرة الفرد على ربط المفاهيم الرياضية في شبكة متراقبة من العلاقات وإعطاء معنى للإجراءات المتبعة في حل المسائل الرياضية، كذلك فالمعرفة المفاهيمية تشير إلى معرفة البنية الأساسية للعلاقات وترتبط الأفكار التي توضح وتعطي معنى للإجراءات الرياضية، ففي المعرفة المفاهيمية لا يكفي أن نعرف كيف تجري العمليات الأربع، وتشمل المعرفة المفاهيمية أيضاً فهم الروابط بين الأفكار والمفاهيم الرياضية (Hiebert & Lefevre, 1986) . كما أن أساس المعرفة المفاهيمية هو معرفة المفاهيم الرياضية التي تعد الأساس المعرفي للمعرفة الرياضية ومكوناتها التعبييمات والنظريات والمهارات الرياضية، وهذا الصدد يشير أبو أسعد (2010) أن المفاهيم الرياضية هي أساس تكوين الخبرات والمهارات الرياضية وتؤدي لتكوين التعبييمات الرياضية بأنواعها ومسائل الرياضية. ويرى خشان وأبو الغيش والندي (2013) أن المعرفة المفاهيمية هي مجموعة العلاقات التي تنشأ داخلياً، وترتبط مع أفكار موجودة سلفاً، وتتضمن فهم الأفكار والإجراءات الرياضية ومعرفة الحقائق، ويمتلك الطالب هذه المعرفة عندما يكونوا قادرين على تحديد المبادئ وتطبيقاتها ، ويدركون تلك الحقائق والمصطلحات المرتبطة بها.

• أنواع المعرفة المفاهيمية:

تنقسم المعرفة المفاهيمية إلى أربعة أنواع ذكرها كلاً من عصر(2003): والزهاراني(2014): والحربي(2018): وقطيش(2019)، كما يأتي:

1. الوعي بالمفاهيم: وتتضمن معرفة المتعلم بالمفاهيم الرياضية التي يتعامل معها وإدراكه لخصائصها والعلاقة فيما بينها، مثل: مفهوم المربع.
2. الوعي بالمصطلحات: وتتضمن إدراك معنى المصطلحات الرياضية واستخدامها وال العلاقات فيما بينها. مثل: مصطلح الدالة.
3. الوعي بالرموز والأشكال الرياضية: من خلال إدراك واستيعاب معانها المجردة والأنماط البصرية. مثل: عالمة رمز الطرح (-).
4. الوعي بالقوانين: ويقصد بها معرفة مكونات القانون مثل: مساحة المستطيل= الطول X العرض.

بينما يقسمها أندرسون وكارثول(2001) المشار عن دعوة (2018) إلى ثلاثة أنواع، كما يأتي:

1. معرفة التصنيفات والفتات: وهذا النمط من المعرفة يكون أكثر عمومية نوعاً، وغالباً ما يكون أكثر تجريدًا عن معرفة المصطلحات والواقع المعينة، ولكل مادة دراسية مجموعة من الفئات التي تستعمل لكشف عناصر جديدة، وأيضاً للتعامل معها عند اكتشافها، وتحتاج التصنيفات والفتات عن المصطلحات الفنية والواقع في أنها تشكل الروابط التي تربط بين عناصر محددة، ومن الأمثلة عليها: معرفة أنواع الأعداد، معرفة أنواع المثلثات حسب الزاوية .
2. معرفة المبادئ والتعبييمات: المبادئ والتعبييمات تتكون من تصنيفات وفتات تنمو إلى أن تسود المجال المعرفي الأكاديمي وتستعمل لدراسة الظواهر أو حل المشكلات في المجال المعرفي، وتتجه المبادئ والتعبييمات إلى أن تكون أفكار عريضة يكون من الصعب على الطالب فهمها، لأنهم قد يكونوا لم يلموا بصورة تامة بالظاهرة المدرستة، وهذا يتطلب وعي بالتعبييمات من خلال ربط وتنظيم واستبصار بالمادة الدراسية، ومن الأمثلة عليها: نظرية فيثاغورس ، القوانين الأساسية في الرياضيات.
3. معرفة النظريات والنماذج والبني: يتضمن هذا النمط معرفة المبادئ والتعبييمات مع علاقتهم المداخلة التي تقدم صورة واضحة تقريبية ونسقية لظاهرة أو مشكلة أو مادة دراسية معقدة، إن هذا النمط يختلف عن النمط السابق في أنه يركز على مجموعة من المبادئ والتعبييمات التي ترتبط بصورة ما بطريقة تكون نظرية، أو نموذج أو بنية معرفية تستعمل لوصف وفهم، وشرح، والتنبؤ بالظواهر في مجالات معرفية مختلفة، ومن الأمثلة عليها: معرفة العلاقات المداخلة بين التعبييمات والقوانين الرياضية.

2.1.2. المعرفة الإجرائية:

يُعد مصطلح المعرفة الإجرائية من المصطلحات الحديثة التي ظهرت في التربية في بداية القرن الحادي والعشرين، وتعلق بالجانب الإجرائي العملي والمهاري للمعرفة الرياضية: أي كيف تستخدم تلك المعرفة وتطبيقاتها في مواقف عملية حياتية وفي حل المشكلات، فقد عرفها الحربي (2018) بأنها جزء من المعرفة الرياضية تتضمن مجموعة من الخطوات والخوارزميات التي يستخدمها الطالب لإنجاز مهمة رياضية محددة للمفاهيم والمهارات الرياضية الأساسية. وعرفها قطيش (2019) بأنها معرفة الإجراءات والخطوات المتتابعة والمسلسلة والمحددة لحل المسائل الرياضية، بينما عرفها هيرت وليفيفر بأنها قواعد أو إجراءات حل المسائل الرياضية، وتشير المعرفة الإجرائية إلى التمكّن من المهارات الحسابية، والمعرفة بالإجراءات لتحديد التراكيب والخوارزميات ومعرفة كيفية تحديد مشكلة في شكلها العام، ومعرفة كيفية حلها حلاً صحيحاً فالقدرة على جمع كسرين مختلفي المقامات معرفة إجرائية تعتمد على القدرة على القيام بالحسابات (Hiebert & Lefevre, 1986). فالمعرفه الإجرائية تصنف إلى جزئين: الجزء الأول، يتضمن اللغة والتعبيرات التي تمثل النظام الرياضي، الجزء الثاني، ويتضمن الخوارزميات أو القواعد التي تُنفذ من خلالها جميع المهام الرياضية، وتستخدم الخوارزميات للتعبير عن الأفكار والمفاهيم الرياضية، وإدراك العلاقات بين الأداء الكتابي والذهني لها، وكذلك ربط العمليات والإجراءات الرياضية بالمواضف الحياتية، وتوظيفها في مجالات الرياضيات المختلفة، ويجب استخدام الخوارزميات وتنفيذ الإجراءات الرياضية بشكل متراوٍ ومتسلسل ومنطقي مع تقدير مدى معقولة الإجراءات المستخدمة لحل المسائل الرياضية (Groth & Bergner, 2006). فالمعرفة الإجرائية تمثل الخطوات التي تساعِد في الوصول إلى أهداف محددة، وتعين على حل المشكلات بسرعة وفاعلية مما يساعد في تطوير قدرات المتعلمين العقلية مثل التخيّل والتجربة والتحليل والتركيب، وقد تكتسب المعرفة الإجرائية مع الوقت الصبغة الروتينية في إجراءاتها (خشان وأبو الغيض والندي، 2013). ويُوضح مما سبق أن المعرفة الإجرائية تتعلق بمعروفة كيفية عمل شيء ما، وغالباً ما تأخذ المعرفة الإجرائية صورة سلسلة أو تتابع من الخطوات التي تتبع، أي إنها تتضمن معرفة المهارات الخوارزميات، والأساليب والطرق، وتتضمن المعرفة الإجرائية أيضاً معرفة عن المعايير التي تستخدم لتحديد مدى تستعمل مختلف الإجراءات في الواقع.

• أنواع المعرفة الإجرائية:

تنقسم المعرفة المفاهيمية إلى أربعة أنواع ذكرها كلاً من عصر (2003)؛ والزهراني (2014)؛ والحربي (2018)؛ وقطيش (2019)، كما يأتي:

1. معرفة الخطوات: وتعني إدراك المتعلم لخطوات حل المسألة أو إجراء العمليات الرياضية مثل: معرفة خطوات جمع كسرين.
2. معرفة النماذج: وتعني الوعي بخطوات تكوين وتنظيم الأشكال والمخططات والجداول المتعلقة بمضمون معين.
3. معرفة الحلول: وتعني إدراك المتعلم لخطوات الحل، وأسلوب الحل المناسب لمسألة أو مشكلة رياضية معينة.
4. معرفة تركيب: وتعني إدراك خطوات البناء والتركيب، مثل بناء نموذج معين، أو بناء خطة معينة أو تركيب جهاز معين.

بينما تنقسم المعرفة الإجرائية إلى ثلاثة أنواع ذكرها كلاً من أندرسون وكارثول (Anderson & Krathwohl, 2001)، المشار عند عودة (2018)، كما يأتي:

1. معرفة المهارات والخوارزميات النوعية: فالمعرفة الإجرائية يمكن التعبير عنها كسلسلة أو تتابع من الخطوات المرتبة والمنطقية تُعرف بالإجراءات، مثل: خوارزمية جمع الأعداد النسبية، ومعرفة خوارزميات حل المعادلات التربيعية.
2. معرفة الأساليب والطرق النوعية: إن معرفة المهارات والخوارزميات النوعية تنتهي عادة بنتيجة واحدة، لكن بعض الإجراءات قد لا تؤدي إلى إجابة محددة أو متفق عليها وتحتاج إلى تتابع عدة أساليب وخطوات علمية لحل المسألة الرياضية، إن هذا النمط الفرعي من المعرفة يعكس بوجه عام كيف يفكر المتعلم وواجهه المشكلات أكثر من النتائج التي توصلوا إليها في التفكير أو حل المشكلات.
3. معرفة المعايير استخدام الخطوات المناسبة: بالإضافة إلى معرفة الإجراءات النوعية الخاصة بمادة معينة، فإنه يتوقع أن يدرك الطالب مدى يستخدمون تلك الإجراءات، الأمر الذي يتضمن غالباً معرفة بالطرق التي استعملت بها في الماضي، ومعرفة مدى تستخدم الإجراءات والخطوات المناسبة هي مقدمة هامة لاستعمالها الفعال، ومن الأمثلة على معرفة المعايير التي تحدد مدى تستعمل خطوات مناسبة: معرفة المعايير لتحديد طريقة حل معادلات الدرجة الثانية.

• العلاقة بين المعرفة المفاهيمية والإجرائية:

تبينت الآراء حول العلاقة بين المعرفة المفاهيمية والإجرائية، وأي منها تؤثر في الأخرى، ومن التي تسبق الأخرى، وهل تطغى أحدهما على الأخرى في الأهمية، ولتحديد طبيعة تلك العلاقة بين المعرفة المفاهيمية والإجرائية في هناك أربعة آراء مختلفة تفسر تلك العلاقة، كما وردت عند كلاً من خشان وأخرون (2013)؛ والحربي (2018)؛ قطيش (2019) على النحو التالي:

الرأي الأول للقول بأن العلاقة تسير من المعرفة المفاهيمية نحو الإجرائية: بمعنى القيام بتعليم المفاهيم أولاً ثم الإجراءات والمهارات؛ ذلك أن الإجراءات التي يتم تعلمها بطريقة روتينية عن طريق الحفظ تكون أكثر عرضة للنسفان، وهذا يستوجب أن يكون تعلم المهارات والإجراءات مرتبطاً بالمعرفة المفاهيمية القائمة عليها. أما الرأي الثاني يؤكد بأن العلاقة تسير من المعرفة الإجرائية نحو المفاهيمية؛ بمعنى البدء بتعليم الإجراءات أولاً، فالطالب يقوم بتعلم الإجراءات ثم تتطور لديه المعرفة المفاهيمية بعد ذلك، في حين يذهب الرأي الثالث بالقول بأن المعرفة الإجرائية والمعرفة المفاهيمية منفصلتان عن بعضهما وتنموان وتطوران بشكل مستقل، أي أنه لا توجد علاقة بينهما، وبينما يذهب الرأي الرابع بأن العلاقة بين المعرفة المفاهيمية

والإجرائية ترابطية، إذ يتطور كلاهما خلال عمليات متداخلة متزامنة، فأي تطور يحدث للمعرفة المفاهيمية يرافقه تطور وانعكاس إيجابي على المعرفة الإجرائية، والعكس، وهذا يؤكد فكرة التوازن بينهما، وتفق الباحث مع الرأي الرابع لأن تعليم الرياضيات وتعلمها يتطلب التوازن في المعرفة المفاهيمية والإجرائية بشكل متزامن، حتى لا تكون العمليات الإجرائية التي يتعلّمها الطلبة عرضة للنسف، بل تبقى مرتبطة بهم وليس مجرد تطبيق خطوات روتينية بلا معنى، وهذا يتطلب من معلمي الرياضيات تقديم وتعليم المعرفة الرياضية بنوعها المفاهيمية والإجرائية بصورة متوازنة، فلا تطغى المعرفة الإجرائية على المفاهيمية أو العكس، فمعرفة المعلم وفهمه بالمعرفة المفاهيمية والإجرائية ستتعكس آثارها على طلبه؛ لأن التدريس الحقيقي والفعال للرياضيات يتطلب من المعلم الاهتمام بالعمليات المفاهيمية بشكل متزامن مع العمليات الإجرائية.

2.2. الدراسات السابقة:

استعرض الباحث مجموعة من الدراسات ذات العلاقة بطبيعة موضوع الدراسة ومنها ما يلي:

- دراسة ديري وتيزينا وبير وكريستينو (Darey, Terzinha, Peter &Christino, 2012) التي هدفت إلى معرفة مدى استيعاب الطلبة للمعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية المتعلقة بالكسور، تكونت عينة الدراسة من (119) طالباً من طلبة الصف السادس و(114) طالبًامن طلبة الصف الثامن في بريطانيا، طبق على هذه العينة اختبار متعلق بمعرفة الكسور بشقيها: المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية، وكذلك اختبار معرفة عامة في الكسور، وأظهرت نتائج الدراسة أن طلبة الصف السادس يتوزعون وفقاً لأدائهم على اختبار معرفة الكسور إلى أربع مجموعات: مجموعة ذات الأداء الضعيف على اختبار معرفة الكسور بشقيها: المفاهيمي والإجرائي معاً، ومجموعة ذات الأداء الجيد في المعرفتين المفاهيمية والإجرائية، أما بالنسبة لنتائج الدراسة المتعلقة بطلبة الصف الثامن فقد بينت وجود مجموعتين من الطلبة: مجموعة الطلبة ذات الأداء الجيد في المعرفة المفاهيمية والإجرائية.
- دراسة مقدادي وأخرون (2013) هدفت الدراسة إلى تقصي مستوى المعرفة المفاهيمية والإجرائية للكسور، وتقصي العلاقة بين معرفتهم المفاهيمية والإجرائية للكسور لدى (105) طالباً وطالبة من طلبة معلمي الصف في كلية التربية في جامعة اليرموك، وتمثلت أداة البحث باختبار، وقد أظهرت النتائج تدني مستوى الطلبة في المعرفة المفاهيمية والإجرائية، كما أظهرت وجود فروق بين الطلبة في المعرفة المفاهيمية والإجرائية لصالح المعرفة الإجرائية.
- دراسة المطربي (2013) التي هدفت هذه الدراسة إلى تقصي المعرفة الرياضية الإجرائية والمفاهيمية لدى معلمي الرياضيات للتلاميذ الصم في المرحلة الابتدائية، وتكونت عينة الدراسة (34) معلم من معلمي الرياضيات للتلاميذ الصم في المرحلة الابتدائية في منطقة الأحساء التعليمية في المملكة العربية السعودية، حيث استخدمت نتائج المعلمين على مقياس المعرفة الرياضية لوصف واستقصاء معرفتهم الرياضية بالمفاهيم والمهارات الأساسية في رياضيات المرحلة الابتدائية، وأظهرت نتائج الدراسة عدم امتلاك العديد من المعلمين العمق الكافي من المعرفة الرياضية الذي يمكنهم من تجسيده وتمثيل المفاهيم الرياضية الأساسية، بالإضافة إلى انخفاض معرفتهم ببعض المهارات الأساسية لرياضيات المرحلة الابتدائية.
- دراسة شينغ يا وأخرون (Cheng- Yaa et al., 2013) التي هدفت إلى معرفة الفروق بين أداء الطلبة معلمي ما قبل الخدمة في المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية، وتكونت عينة الدراسة من (90) طالباً وطالبة في تايوان و(20) طالب وطالبة في الولايات المتحدة، وأظهرت نتائج الدراسة أن أداء طلبة في تايوان كان أفضل من أداء طلبة الولايات المتحدة في المعرفة الإجرائية بشكل عام.
- دراسة السلوبي (2013) حيث هدفت إلى استقصاء المعرفة المفاهيمية لدى معلمي الرياضيات في المرحلة الثانوية بمدينة الرياض-السعودية، تكونت العينة من (40) معلماً، واستخدم الباحث اختبار لقياس المعرفة المفاهيمية، وأظهرت النتائج تدني مستوى معلمي الرياضيات في المعرفة المفاهيمية.
- دراسة خشان وأخرون (2014) التي هدفت إلى استقصاء التوازن بين المعرفة الإجرائية والمعرفة المفاهيمية لدى معلمي الرياضيات بالمرحلة الابتدائية في المملكة العربية السعودية، وتكونت عينة الدراسة من (273) معلماً ومعلمة، تم تطبيق مقياس لقياس المعرفة الإجرائية والمفاهيمية والتوازن بينهما، وقد أظهرت النتائج ميل معلمي الرياضيات بالمرحلة الابتدائية إلى استخدام المعرفة الإجرائية بشكل أكبر من المعرفة المفاهيمية.
- دراسة الزهراني (2014) التي هدفت إلى التعرف على مستوى المعرفة المفاهيمية والإجرائية لطلاب الصف الرابع الابتدائي في الرياضيات، وأعد الباحث اختبار المعرفة المفاهيمية والإجرائية تم تطبيقه على عينة مكونة من (206) طالباً، وأظهرت النتائج أن مستوى المعرفة المفاهيمية والإجرائية لدى التلاميذ كان متدنياً.
- الحليسي والسلولي (2016) والتي هدفت إلى التعرف على واقع الممارسات التدريسية للمعرفة المفاهيمية والإجرائية لدى معلمي رياضيات المرحلة المتوسطة؛ والتعرف على أساليب تركيز معلمي رياضيات المرحلة المتوسطة في ممارسات تدريس المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية، وقد اعتمد الباحثان المنهج الوصفي والكيفي، حيث استخدم أداتين وهي: بطاقة الملاحظة، وأسئلة المقابلة، وتم تطبيق البحث على عينة عددها (27) معلماً من معلمي خمسة مكاتب تعليم بمحافظة بيشة، وتوصل البحث إلى أن مستوى الممارسات التدريسية للمعرفة المفاهيمية لدى معلمي رياضيات المرحلة المتوسطة جاءت بدرجة متوسطة، وأن مستوى ممارساتهم التدريسية للمعرفة الإجرائية جاءت بدرجة عالية، كما أظهرت النتائج أن مستوى

- التوازن في الممارسات التدريسية لجوانب المعرفة المفاهيمية والإجرائية جاءت متوسطة، وكذلك فقد أظهرت النتائج وجود تباين واضح في أسباب تركيز معلمي رياضيات المرحلة المتوسطة في ممارسات تدريس المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية والتوازن بينهما.
- دراسة المالكي وأخرون (2017) التي هدفت إلى التعرف على درجة امتالك طلاب وطالبات الصف الثالث الثانوي المعرفة المفاهيمية والإجرائية، تم تطبيق اختبار مكون من جزأين لقياس المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية على عينة تكونت من (547) طالباً وطالبة، وتوصلت الدراسة إلى أن درجة امتالك طلاب وطالبات الصف الثالث الثانوي للمعرفة المفاهيمية الرياضية جاءت بمستوى متوسط، بينما درجة امتالكهم للمعرفة الإجرائية الرياضية جاءت بمستوى منخفض، وكشفت الدراسة أن هناك علاقة ارتباطية موجبة بين درجاتهم في اختبار المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية.
 - دراسة زوي (Zuya, 2017) التي هدفت إلى التعرف على مستوى المعرفة المفاهيمية والإجرائية لدى الطلاب المعلمين، تمثلت أداة الدراسة باختبار لقياس المعرفة المفاهيمية والإجرائية، وتم تطبيقه على عينة تكونت من (36) من الطلاب المعلمين، وتوصلت الدراسة إلى انخفاض أداء الطلاب المعلمين في اختبار المعرفة المفاهيمية في الجير مقابل ارتفاع ملحوظ في أدائهم في اختبار المعرفة الإجرائية.
 - دراسة أبوغودة (2018) التي هدفت إلى التعرف على مستوى المعرفة المفاهيمية والإجرائية الازمة لتدريس الرياضيات في المرحلة الأساسية لدى طلبة المعلمين بالجامعة الإسلامية بغزة، تمثلت أداة الدراسة باختبار لقياس المعرفة المفاهيمية والإجرائية، وتم تطبيقه على عينة تكونت من (181) طالباً وطالبة بقسم التعليم الأساسي بكلية التربية، وأظهرت نتائج الدراسة ضعف مستوى المعرفة المفاهيمية والإجرائية الازمة لتدريس الرياضيات في المرحلة الأساسية لدى طلبة المعلمين بالجامعة الإسلامية بغزة.
 - دراسة الحربي (2019) التي هدفت إلى التعرف على مستوى المعرفة المفاهيمية والإجرائية لدى طلبة قسم الرياضيات بجامعة أم القرى، وأعد الباحث اختبار المعرفة المفاهيمية والإجرائية، تم تطبيقه على عينة تكونت من (216) طالباً وطالبة، وأظهرت نتائج الدراسة ضعف مستوى المعرفة المفاهيمية والإجرائية لدى طلبة قسم الرياضيات بجامعة أم القرى.
 - دراسة العنزي (2020) التي هدفت إلى تقصي درجة امتالك طلاب الرياضيات بالصف الثاني المتوسط للمعرفة المفاهيمية والإجرائية، ولتحقيق هذا الهدف استخدم البحث المنهج شبة التجريبي؛ حيث أعد الباحث اختباراً مكون من (20) سؤال للمعرفة المفاهيمية و(20) سؤال للمعرفة الإجرائية، وطبق الاختبار على عينة قصدية مكونة من (367) من طلاب الصف الثاني المتوسط بمدينة حائل. وأسفرت النتائج الدراسة عن تدني وضعف في درجة امتالك طلاب الرياضيات بالصف الثاني المتوسط للمعرفة الإجرائية، في حين أسفرت أن درجة امتالك طلاب الرياضيات بالصف الثاني المتوسط للمعرفة المفاهيمية كانت بدرجة متوسطة.
 - دراسة أبو سكران (2020) وهدفت إلى تقصي أثر توظيف استراتيجية (كون-شارك-استمع-ابتكر) في تنمية المعرفة المفاهيمية والإجرائية لدى طالبات الصف الرابع الأساسي في مدينة غزة، واتبعت الدراسة التصميم شبه التجريبي، وتكونت عينة الدراسة من (60) طالبة تم تقسيمهن بالتساوي إلى مجموعتين تجريبية وضابطة، وتمثلت أداة الدراسة في اختبار مكون من (30) فقرة لقياس المعرفة المفاهيمية والإجرائية في وحدة الهندسة والقياس. وكشفت نتائج البحث عن وجود فرق جوهري بين متوسطي المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى لاختبار المعرفة المفاهيمية والإجرائية ولصالح المجموعة التجريبية، وتوصل البحث إلى وجود أثر كبير لاستراتيجية (كون-شارك-استمع-ابتكر) في تنمية المعرفة المفاهيمية والإجرائية لدى طالبات الصف الرابع الأساسي. وأوصت الدراسة بتدريب معلمي الرياضيات على توظيف استراتيجية (F.S.L.C) في تدريس الرياضيات.

التعليق على الدراسات السابقة:

اتفقت الدراسة الحالية مع معظم الدراسات السابقة في بعض أهدافها التي تناولت مدى امتالك الطلاب المعلمين للمعرفة المفاهيمية والإجرائية، واختلفت عن الدراسات السابقة في الكشف عن العلاقة بين امتالك الطلاب للمعرفة المفاهيمية ونتائجهم في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية، كما اتفقت مع معظم الدراسات التي استخدمت الاختبار كأداة لتحقيق أهداف الدراسة. واستفادت الدراسة الحالية من الدراسات في تحديد أسئلة الدراسة وأهدافها، وكتابة الإطار النظري، وبناء أدوات الدراسة، وعرض النتائج ومناقشتها، وتميزت الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة في ارتباطها باختبار الكفايات التخصصية الازمة لمحلي الرياضيات.

3. منهجية الدراسة وإجراءاتها:

1.3. منهج الدراسة:

لتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحث المنهج الوصفي الارتباطي.

2.3. مجتمع الدراسة:

يتكون مجتمع الدراسة من جميع الطلاب/ المعلمين المتخرجين من عام 2011 تخصص الرياضيات، جامعة حائل، بالمملكة العربية السعودية، م، والبالغ عددهم (106) طالباً.

3.3. عينة الدراسة:

ت تكونت عينة الدراسة على (35) طالباً من الطلاب/ تخصص الرياضيات بجامعة حائل الذين تقدموا لاختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية خلال العامين الدراسيين 2019 و2020م.

4.3. أدوات الدراسة:

لتحقيق أهداف الدراسة فقد تمثلت أدوات الدراسة بالآتي:

أولاً: اختبار المعرفة المفاهيمية:

للتعرف على مستوى امتالك الطلاب المعلمين للمعرفة المفاهيمية أعد الباحث اختباراً من خلال الاطلاع على الأدبيات والدراسات السابقة وكتب الرياضيات في مراحل التعليم العام، وقد تكون الاختبار في صورته الأولية من (20) سؤلاً من نوع اختيار ثلاثي البذائل من متعدد موزعة على قسمين هما: الجبر والدوال وتضمن (10) أسئلة، والهندسة وتضمن (10) أسئلة، يعطى كل سؤال درجة واحدة في حالة الإجابة الصحيحة وصفر في حالة الإجابة الخاطئة أو المتروكة تلك البذائل، لتصبح الدرجة النهائية للاختبار هي (20) درجة، وأقل درجة يمكن الحصول على هي (0) درجة، وللحكم على مستوى المعرفة المفاهيمية لدى العينة تم الاعتماد على المحك المحدد ب 80% والذي يعادل (16) درجة.

صدق اختبار المعرفة المفاهيمية: تم عرض الاختبار بصورةه الأولية على مجموعة من المحكمين والمتخصصين في الرياضيات وبعض مشرفي ومعلمي مادة الرياضيات، وتم تعديل بعض العبارات وفقاً لآرائهم. كما تم التحقق من صدق الاتساق الداخلي للاختبار من خلال حساب معاملات الارتباط بين كل بعد والدرجة الكلية للاختبار، وبين كل فقرة والدرجة الكلية للبعد التي تنتهي إليه، والموضحة في الجدول التالي:

جدول (1): صدق الاتساق الداخلي لاختبار المعرفة المفاهيمية

معامل الارتباط للبعد	الفقرات										معامل البعد
	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
0.96**	0.96**	0.99**	0.95**	0.94**	0.92**	0.93**	0.97**	0.96**	0.96**	0.94**	الجبر
0.96**	0.85**	0.95**	0.79**	0.93**	0.98**	0.85**	0.91**	0.95**	0.87**	0.99**	والدوال والهندسة

** معامل الارتباط دال عند مستوى 0.01

يتضح من الجدول أعلاه أن معامل ارتباط بعدي الاختبار، وكل فقرة من فقرات الاختبار دالة إحصائياً، مما يثبت صدق الاختبار وفقراته معامل صعوبة فقرات الاختبار: تم حساب معامل صعوبة فقرات الاختبار من خلال إيجاد نسبة عدد الإجابات الخاطئة على كل فقرة على عدد الطلاب، وقد تراوحت معاملات صعوبة فقرات الاختبار ما بين (0.20- 0.80) وهي معاملات جيدة.

- معامل تمييز فقرات الاختبار: تم حساب معامل تمييز فقرات الاختبار من خلال ترتيب درجات الطلاب وثم اختيار أعلى وأقل (10) طلاب، ثم إيجاد نسبة عدد الإجابات الصحيحة في المجموعة العليا من عدد الإجابات الصحيحة في المجموعة الدنيا على كل فقرة على عدد الطلاب في إحدى المجموعتين، وقد تراوحت معاملات تمييز فقرات الاختبار ما بين (0.30- 0.75) وهي معاملات جيدة.
- ثبات اختبار المعرفة المفاهيمية: لحساب ثبات الاختبار تم حساب معامل ألفا كرونباخ، والذي بلغ (0.97) وهي قيمة عالية تدل على ثبات الاختبار.

ثانياً: اختبار المعرفة الإجرائية:

للتعرف على مستوى امتالك الطلاب المعلمين للمعرفة الإجرائية أعد الباحث اختباراً من خلال الاطلاع على الأدبيات والدراسات السابقة وكتب الرياضيات في مراحل التعليم العام، وقد تكون الاختبار في صورته الأولية من (10) أسئلة من نوع الاختبار المقالي القائم على أداء مهام رياضية محددة الإجابة بحيث يشمل كل سؤال على مجموعة من العمليات الحسابية، وتم وضع قاعدة تقدير لتصحيح كل سؤال وهي: (تعطى الدرجة 3 إذا أجاب الطالب إجابة صحيحة كاملة على السؤال، وتعطى درجتان إذا كانت الإجابة صحيحة على الفقرة، وتعطى درجة واحدة إذا كانت جزء من الإجابة صحيح والأغلب خاطئ، وتعطى صفر إذا كانت الإجابة كلها خاطئة أو متروكة، لتصبح الدرجة النهائية للاختبار هي (30) درجة، وأقل درجة يمكن الحصول على هي (0) درجة. وللحكم على مستوى المعرفة الإجرائية لدى العينة تم الاعتماد على المحك المحدد ب 80% والذي يعادل (24) درجة.

صدق اختبار المعرفة الإجرائية: تم عرض الاختبار بصورةه الأولية على مجموعة من المحكمين والمتخصصين في الرياضيات وبعض مشرفي ومعلمي مادة الرياضيات، وتم تعديل بعض العبارات وفقاً لآرائهم، كما تم التتحقق من صدق الاتساق الداخلي للاختبار من خلال حساب معاملات الارتباط بين كل بعد والدرجة الكلية للاختبار، وبين كل فقرة والدرجة الكلية للبعد التي تنتهي إليه، والموضحة في الجدول التالي:

جدول (2): صدق الاتساق الداخلي لاختبار المعرفة الإجرائية

الافتراضات											
10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	معامل الارتباط للفقرات	معامل الارتباط دال عند مستوى 0.01
0.91**	0.92**	0.95**	0.93**	0.92**	0.93**	0.89**	0.96**	0.88**	0.94**		

يتضح من الجدول أعلاه أن معامل ارتباط بعدي الاختبار، وكل فقرة من فقرات الاختبار دالة إحصائياً، مما يثبت صدق الاختبار وفقراته. معامل صعوبة فقرات الاختبار: تم حساب معامل صعوبة فقرات الاختبار المقالية من خلال إيجاد نسبة عدد الإجابات الخاطئة على كل فقرة على عدد الطلاب في الدرجة الكلية لكل فقرة، وقد تراوحت معاملات صعوبة فقرات الاختبار ما بين (0.15- 0.70) وهي معاملات جيدة.

- معامل تمييز فقرات الاختبار: تم حساب معامل تمييز فقرات الاختبار من خلال ترتيب درجات الطلاب وثم اختيار أعلى وأقل (10) طلاب، ثم إيجاد نسبة عدد الإجابات الصحيحة في المجموعة العليا من عدد الإجابات الصحيحة في المجموعة الدنيا على كل فقرة على عدد الطلاب في إحدى المجموعتين، وقد تراوحت معاملات تمييز فقرات الاختبار ما بين (0.18- 0.65) وهي معاملات جيدة.
 - ثبات اختبار المعرفة الإجرائية: لحساب ثبات الاختبار تم حساب معامل ألفا كرونباخ، والذي بلغ (0.96) وهي قيمة عالية تدل على ثبات الاختبار.
- معايير الحكم على مستوى امتالك الطلاب المعلمين للمعرفة المفاهيمية والإجرائية:

اعتمد الباحث على المحك الذي اعتمدته دراسة أبو عودة (2018) والموضح في الجدول التالي:

جدول (3): معيار الحكم على مستوى امتالك الطلاب المعلمين للمعرفة المفاهيمية والإجرائية

درجة المعرفة	النسبة المئوية
عالية	%80 فما فوق
متوسطة	من 65% - أقل من 80%
منخفضة	من 50% - أقل من 65%
منخفضة جداً	أقل من 50%

ثالثاً: نتائج اختبار كفايات معلمى الرياضيات التخصصية:

لتحقيق الهدف الثالث المتمثل في الكشف عن العلاقة بين امتالك الطلاب المعلمين متخصصي الرياضيات بجامعة حائل للمعرفة المفاهيمية والإجرائية ونتائجهم في اختبار كفايات معلمى الرياضيات التخصصية، اعتمد الباحث على نتائج الطلاب/المعلمين في اختبار الرخصة المهنية لمعلمى الرياضيات المعد من قبل هيئة تقويم التعليم بالمملكة العربية السعودية للعامين 2019 و 2020 لتحديد مستوى امتالكهم للمعارف والمهارات التخصصية والتدريسية الازمة لمعلم الرياضيات، حيث تم تسجيل نتائج الطلاب/المعلمين عينة البحث الذين تقدموا لاختبار للكشف عن طبيعة العلاقة بينها وبين مستوى امتالكهم للمعرفة المفاهيمية والإجرائية، واعتمد الباحث في تفسير نتائج الطلاب المتقدمين لاختبار كفايات معلمى الرياضيات على الدرجة التي حدتها هيئة التقويم للمتقدمين من الخبريين والراغبين في التدريس بالميدان التربوي مستقبلاً والمحددة ب 50 درجة فما فوق للحصول على رخصة معلم ممارس.

5.3. الأساليب الإحصائية:

لمعالجة البيانات تم استخدام الأساليب الإحصائية الآتية: المتوسطات الحسابية والانحرافات العيارية والوزن النسي واختبار ت العينة واحدة، ومعامل ارتباط بيرسون ومعامل الفاكرنباخ.

4. عرض نتائج الدراسة ومناقشتها:

4.1. الإجابة عن السؤال الأول الذي ينص على: ما مستوى امتالك الطلاب المعلمين للمعرفة المفاهيمية؟ ولإجابة عن السؤال الأول قام الباحث بحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسي لفقرات اختبار المعرفة المفاهيمية كما هي موضحة في الجدول التالي:

جدول (4): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسي واختبارات لعينة واحدة لدلاله الفروق بين المتوسط الحسابي والمتوسط الفرضي (16) في اختبار المعرفة

الدلاله	مستوى الدلاله	قيمة ت	مستوى	وزن النسي	الانحراف المعياري	المتوسط الفرضي	المتوسط الحسابي	العدد
دالة			المفاهيمية	منخفضة	المعياري	الفرضي	الحسابي	
	0.000	-13.71		%51	2.18	16	10.94	35

يتضح من الجدول (4) أن الدرجة الكلية لمستوى امتالك الطلاب/ المعلمين تخصص رياضيات بجامعة حائل للمعرفة المفاهيمية كانت منخفضة؛ حيث بلغ المتوسط الحسابي العام (10.94)، وزن نسيبي بلغ (0.51)، وهي نسبة منخفضة حسب المحك المعتمد ولم تصل على المستوى المقبول والمحدد بـ 80%. ويتبين أيضاً من الجدول أن قيمة (ت) دالة إحصائيةً بين متوسط درجات العينة على اختبار المعرفة المفاهيمية والمتوسط الفرضي وكانت لصالح المتوسط الفرضي، مما يثبت أن مستوى امتالكهم للمعرفة المفاهيمية منخفض ولم يصل على المستوى المحدد بـ 80%， وقد يعزى ذلك إلى طبيعة ضعف الاهتمام عند تقديم محتوى مقررات الإعداد التخصصي على الاستيعاب المفاهيمي والتركيز على فهم المفاهيم وتطبيقها أكثر من الاعتماد على تقديمها بشكل نظري بطرق تقليدية، بالإضافة إلى ضعف تركيز القائمين على تدريس المقررات على التوسيع عند تقديم المعرفة المفاهيمية والرياضية مما ساعد الطلاب المعلمين على ضعف امتالكهم المعرفة المفاهيمية. واتفقنا هذه النتيجة مع نتائج دراسات كلاً من: (الحربي، 2019؛ أبو عودة، 2018؛ مقدادي وآخرون، 2013؛ Zuya, 2017؛ السلوبي، 2013) التي أظهرت ضعف المعرفة المفاهيمية.

2.4. الإجابة عن السؤال الثاني الذي ينص على: ما مستوى امتالك الطلاب المعلمين تخصص الرياضيات بجامعة حائل للمعرفة الإجرائية؟
وللإجابة عن السؤال الثاني قام الباحث بحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسيبي لفقرات اختبار المعرفة الإجرائية كما هي موضحة في الجدول التالي:

جدول (5): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسيبي واختبارات لعينة واحدة لدلاله الفروق بين المتوسط الحسابي والوسط الفرضي (24) في اختبار المعرفة

الإجرائية							العدد	المتوسط الحسابي	المتوسط الفرضي	الوزن المعياري	الوزن النسيبي	مستوى المعرفة	قيمة ت	مستوى الدلاله	
غير دالة	35	23.74	24	3.98	%79	متوسطة									
							غير دالة	0.705	-0.382	متوسطة	%79	3.98	24	23.74	35

يتضح من الجدول (5) أن الدرجة الكلية لمستوى امتالك الطلاب/ المعلمين تخصص رياضيات بجامعة حائل للمعرفة الإجرائية كانت متوسطة؛ حيث بلغ المتوسط الحسابي العام (23.74) وزن نسيبي (0.79)، وهي نسبة متوسطة حسب المحك المعتمد ولم تصل إلى المستوى المقبول والمحدد بـ 80%， ويتبين أيضاً من الجدول أن قيمة (ت) غير دالة إحصائيةً بين متوسط درجات العينة على اختبار المعرفة الإجرائية والمتوسط الفرضي، مما يثبت أن مستوى امتالكهم للمعرفة الإجرائية لم يصل على المستوى المحدد بـ 80% ولم تكن معرفتهم الإجرائية عالية، وقد يعزى ذلك إلى تركيز الأساتذة على الجانب النظري للمعرفة الرياضية الممثلة بمعرفة المفاهيم والتعليمات والحقائق والنظريات الرياضية ومعرفة طبيعتها وكيفية تعليمها وتعلمها. واتفقنا هذه النتيجة مع نتائج دراسات كلاً من: (الحربي، 2019؛ أبو عودة، 2018؛ مقدادي وآخرون، 2013؛ Zuya, 2017)

3.4. الإجابة عن السؤال الثالث الذي ينص على: ما متوسط درجات الطلاب المعلمين تخصص الرياضيات بجامعة حائل في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية؟

وللإجابة عن السؤال الثالث قام الباحث بحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات الطلاب المعلمين في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية، ويتبين ذلك في الجدول التالي:

جدول (6): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسيبي واختبارات لعينة واحدة لدلاله الفروق بين المتوسط الحسابي والوسط الفرضي (50) في اختبار كفايات معلمي الرياضيات

معلمي الرياضيات							العدد	المتوسط الحسابي	المتوسط الفرضي	الوزن المعياري	الوزن النسيبي	مستوى امتالك الكفايات	قيمة ت	مستوى الدلاله	
غير دالة	35	48.66	50	11.17	%48.66	ضعيف									
							غير دالة	0.482	-0.711	ضعيف	%48.66	11.17	50	48.66	35

يتضح من الجدول (6) أن متوسط درجة امتالك الطلاب/ المعلمين تخصص رياضيات للكفايات التخصصية وفقاً لنتائجهم في اختبار الكفايات بلغ العام (48.66) وزن نسيبي (0.48.66)، وكان مستوى امتالكهم للكفايات ضعيف ولم يصل إلى الدرجة التي حدتها هيئة التقويم لمن رخصة معلم ممارس للمتقديمين من الخريجين والمحددة بـ 50 درجة، ويتبين أيضاً أن قيمة (ت) للتعرف على الفرق بين المتوسط درجات العينة والمتوسط الفرضي أنها قيمة غير دالة، مما يثبت تدني مستوى الطلاب المعلمين تخصص رياضيات بجامعة حائل للكفايات التخصصية بمادة الرياضيات، وقد يعزى ذلك إلى ضعف الإعداد التخصصي من خلال فترة الدراسة وتركيز المقررات على الجوانب النظرية أكثر من الجوانب التطبيقية المرتبطة بطبيعة الرياضيات.

4. الإجابة عن السؤال الرابع الذي ينص على: هل هناك علاقة بين امتالك الطلاب المعلمين للمعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية؟
وللإجابة عن السؤال الرابع قام الباحث بحساب معامل ارتباط بيرسون لإيجاد العلاقة بين متوسط درجات الطلاب المعلمين في اختبار المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية، ويتبين ذلك في الجدول التالي:

جدول (7): معامل الارتباط بين اختبار المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية

المعرفة الإجرائية	معامل الارتباط	المعرفة المفاهيمية
0.11	معامل الارتباط	
0.529	مستوى الدلالة	

يتضح من الجدول (7) أن معامل الارتباط بين المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية بلغ (0.11) وهي قيمة غير دالة إحصائياً؛ وهذا يثبت عدم وجود علاقة ارتباطية بين المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية، وقد يعود ذلك لاهتمام الطلاب بالمعارف والمفاهيم النظرية دون الاهتمام بإجراءات تطبيقها، وكذلك قد يعزى لضعف وجود توزن بين المعرفة المفاهيمية والإجرائية في مقررات تخصص الرياضيات.

5.4. الإجابة عن السؤال الخامس الذي ينص على: هل هناك علاقة بين امتالك الطلاب تخصص الرياضيات جائعه حائل للمعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية ونتائجهم على اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية؟

وللإجابة عن السؤال الخامس قام الباحث بحساب معامل ارتباط بيرسون لإيجاد العلاقة بين متوسط درجات الطلاب المعلمين في اختبار المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية ومتوسط درجاتهم في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية، كما هي موضح في الجدول التالي:

جدول (8): معامل الارتباط بين اختبار المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية واختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية

اختبار كفايات معلمي الرياضيات	معامل الارتباط	المعرفة المفاهيمية
0.10	معامل الارتباط	
0.547	مستوى الدلالة	
0.73	معامل الارتباط	المعرفة الإجرائية
0.000	مستوى الدلالة	

يتضح من الجدول (8) أن قيمة معامل الارتباط بين متوسط درجات الطلاب المعلمين في اختبار المعرفة المفاهيمية ومتوسط درجاتهم في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية بلغ (0.10) وهي قيمة غير دالة إحصائياً؛ وهذا يشير إلى عدم وجود علاقة ارتباطية بين مستوى امتالك الطلاب المعلمين للمعرفة المفاهيمية ومستواهم في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية، كما يتضح أن معامل الارتباط بين متوسط درجات الطلاب المعلمين في اختبار المعرفة الإجرائية ومتوسط درجاتهم في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية بلغ (0.73) وهي قيمة دالة إحصائياً، وهذا يؤكد أن هناك علاقة ارتباطية بين مستوى امتالك الطلاب المعلمين للمعرفة الإجرائية ومستواهم في اختبار كفايات معلمي الرياضيات التخصصية، وأن العلاقة كانت طردية موجبة، وقد يعزى ذلك لضعف وجود توزن بين المعرفة المفاهيمية والإجرائية في تخصص الرياضيات، والاهتمام بالمعرفة الإجرائية بشكل أكبر من المعرفة المفاهيمية، أي أن تدريس الرياضيات يركز على العمليات الرياضية أكثر من التأصيل المفاهيمي وفهم المفاهيم الرياضية، وهذا ما أكدته خشان وآخرون (2014) إلى أن تدريس الرياضيات يركز على المعرفة الإجرائية بشكل أكبر من المعرفة المفاهيمية.

5. الخاتمة:

1.5. التوصيات:

في ضوء نتائج الدراسة يقدم الباحث التوصيات الآتية:

- إلزام القائمين على برامج تخصص الرياضيات بجامعة حائل على مراجعة وتطوير مقررات التخصص بما يساعد على تحقيق التوازن في تقديم المعرفة المفاهيمية والإجرائية.
- حث القائمين على تدريس مقررات التخصص على استخدام طرق تدريسية حديثة في تدريس الرياضيات لمساعدة الطلاب المعلمين على اكتساب المعرفة المفاهيمية والإجرائية الازمة لتدريس الرياضيات.
- إلتحق أعضاء هيئة التدريس بقسم الرياضيات بجامعة حائل دورات تدريبية لتدريسيهم على طرائق التدريس الحديثة التي تساعدهم على تقديم المعرفة المفاهيمية والإجرائية للطلاب بشكل متوازن.
- عقد دورات تدريبية للطلاب المعلمين تخصص الرياضيات بجامعة حائل المتوقع تخرجهم لتزويدهم بالمعرفة الإجرائية الكافية لمارسة مهنة تدريس الرياضيات في مراحل التعليم العام.
- حث القائمين على تدريس مقررات التخصص على التركيز على الجانب النظري والتطبيقي عند تدريس المقررات.

2.5. المقررات:

في ضوء نتائج الدراسة يقترح الباحث إجراء الدراسات الآتية:

- إجراء دراسة نفس الدراسة الحالية على طالبات تخصص الرياضيات.
- إجراء دراسة لمعرفة مدى امتالك أعضاء هيئة التدريس بقسم الرياضيات بجامعة حائل للمعرفة المفاهيمية والإجرائية.

المراجع:

أولاً: المراجع العربية:

1. إبراهيم، إبراهيم رفعت. (2013). أنماط التوازن التدريسي بين المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية لدى معلمي الرياضيات وأثرها على تصور الفاعلية التدريسية. *مجلة تربويات الرياضيات*: 16(2): 132-171.
2. أبو أسعد، صلاح عبد اللطيف. (2010). *أساليب تدريس الرياضيات*. دار الشروق.
3. أبو جحوج، يحيى. (2013). طبيعة علم الفيزياء وعلاقته بطرائق التدريس لدى معلمي الفيزياء في المرحلة الثانوية في غزة بفلسطين. *مجلة جامعة الأقصى*: 17(2): 177-217.
4. الحربي، إبراهيم سليم. (2018). مستوى المعرفة المفاهيمية والإجرائية لدى طلبة قسم الرياضيات بجامعة أم القرى، *مجلة البحث العلمي في التربية*: جامعة عين شمس، 15(19): 327-348.
5. الحليسي، سعیدو، السلوی، مسفل. (2016). واقع الممارسات التدريسية للمعرفة المفاهيمية والإجرائية لدى معلمي رياضيات المرحلة المتوسطة. *المجلة التربوية الدولية المتخصصة*: 5(7): 354-372.
6. الخزيم، محمد حمد. (2020). التصورات الاستب Gloverية لدى معلمي الرياضيات حول المعرفة المفاهيمية في مراحل التعليم العام في مدينة حائل، *المجلة الدولية للبحوث في العلوم التربوية*: 3(2): 401-456.
7. خشان، خالد حلي: قنديل، رفعت عبد الصمد: خشان، محمد مطاوع: النذير، محمد عبد الله: السلوى، مسفل سعود. (2014). التوازن بين المعرفة الإجرائية والمعرفة المفاهيمية والعوامل المؤثرة فيه لدى معلمي الرياضيات بالمرحلة الابتدائية في المملكة العربية السعودية. *مجلة العلوم التربوية*: 26(2): 287-310.
8. الزهراني، محمد سالم. (2014). مستوى المعرفة المفاهيمية والإجرائية لطلاب الرياضيات بالمرحلة الابتدائية. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة أم القرى.
9. أبو زينه، فريد. (2003). *مناهج الرياضيات المدرسية وتدريسيها*. ط 2، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع.
10. أبو زينه، فريد. (2010). *تطوير مناهج الرياضيات المدرسية وتعليمها*. دار وائل للنشر والتوزيع.
11. السر، خالد خميس؛ واحمد، منير إسماعيل؛ وعبدالقادر، خالد فايز. (2020). *استراتيجيات تعليم وتعلم الرياضيات*. جامعة الأقصى.
12. أبو سكران، محمد نعيم. (2020). أثر توظيف استراتيجية كون- شارك- استمع- ابتكر في تنمية المعرفة المفاهيمية والإجرائية لدى طالبات الصف الرابع الأساسي، *مجلة جامعة النجاح للأبحاث - العلوم الإنسانية*: 8(34): 1375-1404.
13. السلوى، مسفل سعود. (2013). استقصاء المعرفة المفاهيمية المتعلقة بموضوعات التفاضل لدى معلمي الرياضيات في المرحلة الثانوية، *مجلة رسالة التربية وعلم النفس: جامعة الملك سعود*: 40-41.
14. الشمراني، بدر مبارك. (2011). فاعلية استخدام نموذج دورة التعلم في تدريس الرياضيات في تنمية التحصيل ومهارات التفكير الابداعي لدى تلاميذ الصف الخامس الابتدائي بالملكة العربية السعودية. رسالة ماجستير غير منشورة، معهد الدراسات التربوية، جامعة القاهرة.
15. عصر، رضا مسعد. (2003). *القوة الرياضية: مدخل حديث لتطوير تقويم تعلم الرياضيات في مراحل التعليم العام*. بحث مقدم في المؤتمر العلمي الثالث، جمعية تربويات الرياضيات، بعنوان "تعليم وتعلم الرياضيات وتنمية الإبداع" جامعة عين شمس.
16. العزبي، هليل. (2020). درجة امتلاك طلاب الرياضيات بالصف الثاني المتوسط للمعرفة المفاهيمية والإجرائية، *مجلة كلية التربية بأسيوط*: 36(11): 122-141.
17. أبو عودة، عبد الرحمن محمد. (2018). مستوى المعرفة المفاهيمية والإجرائية الازمة لتدريس الرياضيات في المرحلة الابتدائية لدى الطلبة المعلمين في الجامعة الاسلامية بغزة. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، الجامعة الاسلامية.
18. فريق تطوير مشروع الرياضيات والعلوم المطورة. (2012). *حقيقة الاستيعاب المفاهيمي في مناهج الرياضيات المطورة*. وزارة التربية والتعليم، المملكة العربية السعودية.
19. قطيش، مرام إبراهيم. (2019). مستوى المعرفة المفاهيمية والإجرائية وعلاقتها بالتفكير الرياضي لدى معلمات الصحفوف الثلاثة الأولى في الأردن. رسالة ماجستير غير منشورة كلية الدراسات العليا، جامعة العلوم الإسلامية العالمية.
20. كاظم، معصومة. (2001). *الرياضيات المدرسية: معايير ومستويات*. المؤتمر العلمي السنوي، الجمعية المصرية لتنمية الرياضيات، القاهرة.
21. المالكي، مفرح بن مسعود؛ والمالكي، يحيى بن محمد. (2017). درجة امتلاك المعرفة المفاهيمية والإجرائية لدى طلاب وطالبات الصف الثالث الثانوي. *مجلة رسالة التربية والعلم النفس*: 59(5): 87-108.

22. المطربي، خالد بن سعد. (2013). المعرفة الرياضية الإجرائية والمفاهيمية الالزمة لعلمي الصم في المرحلة الابتدائية. *مجلة رسالة التربية وعلم النفس*: 199-221.(48)
23. مقدادي، ربي محمد؛ وملكاوي، آمال رضا؛ والزعيبي، علي محمد. (2013). المعرفة المفاهيمية والمعرفة الإجرائية المتعلقة بالكسور وعلاقتها بقلق الرياضيات لدى الطلبة المعلمين. *مجلة دراسات العلوم التربوية*: 1555-1570. 40(2).

ثانياً: المراجع الأجنبية:

1. Anderson, L., & Krathwohl, D. (2001). *A Taxonomy for Learning, Teaching, and Assessing: A Revision of Bloom's Taxonomy of Education Objectives Abridged Edition*. (1st ed).
2. Cheng-Yaa, L., Jerry, B., Der-Ching, Y. & Tsai-Wei, H. (2013). Preservice Teachers Conceptual and Procedural Knowledge of Fraction Operation: A comparative Study of the United State and Taiwan. *School Science and Mathematics*, 113 (1), 41-51. <https://doi.org/10.1111/j.1949-8594.2012.00173.x>
3. Darey, H., Terzinha, N., Peter, B. & Christina, T. (2012). Individual Differences in Conceptual and Procedural Fraction Understanding: The Role of Abilities and School Experience. *Journal of Experimental Child Psychology*, 113 (4), 469-486. <https://doi.org/10.1016/j.jecp.2012.07.009>
4. Groth, R. & Bergner, J. (2006). Preservice elementary teachers conceptual and procedural knowledge of Mean, Median and Mode. *Mathematical Thinking and Learning*, 8(1), 37-63. https://doi.org/10.1207/s15327833mtl0801_3
5. Hiebert, J. & Lefevre, P. (1986). *Conceptual and procedural knowledge in mathematics: An introductory analysis*. In J. Hiebert (Ed.), *Conceptual and procedural knowledge: The case of mathematics* (pp. 1-27). Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum Associates.
6. National Council of Teacher of Mathematics NCTM. (2000). *Principles and Standards for School Mathematics*. Reston, VA: Author.
7. Schneider, M., & Stern, E. (2010). The developmental relation between conceptual and procedural knowledge: A multi method approach. *Developmental Psychology*, 46(1), 178-192. <https://doi.org/10.1037/a0016701>
8. Zulnaidi, H. & Zakaria, E. (2010). The effect of information mapping strategy on mathematics conceptual knowledge of junior high school students. *US-China Education Review*, 7 (1), 26-31.
9. Zuya, H. (2017). Prospective teachers' conceptual and procedural knowledge in mathematics; The case of algebra. *American journal of educational research*, 5(3), 310-315.



The Relationship between Student-Teachers' Conceptual and Procedural Knowledge and their Level in the Major Capabilities Test of Mathematics Teachers

Mohammed Hamad Al-Khuzaime

Associate Professor of Mathematics Education, College of Education, University of Hail, KSA
 moyar_3@hotmail.com

Received : 21/11/2021 **Revised :** 2/12/2021 **Accepted :** 18/12/2021 **DOI :** <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.4>

Abstract: This study aimed to explore the relationship between student-teachers' conceptual and procedural knowledge and their results in the major capabilities test of mathematics teachers. A correlative descriptive approach was used in that a sample of (35) student-teachers who graduated in the academic years 2019 and 2020 from Hail University was selected. Two tests were designed for testing both the conceptual and procedural knowledge. The researcher used the students' results in the major capabilities test of mathematics teachers designed by the Authority of Education Evaluation in the Kingdom of Saudi Arabia. The findings of the study revealed that: the degree of student-teachers' conceptual knowledge was low while the degree of the conceptual one was average; they were weak in the major capabilities; and there was no correlation between conceptual knowledge and the sample's results in the major capabilities test. The study recommended who are working on the mathematics qualification programmes at Hail University to revise and develop the courses of the major so as to achieve balance in introducing both conceptual and procedural knowledge.

Keywords: Conceptual Knowledge; Procedural Knowledge; the Major Capabilities Test of Mathematics Teachers.

References:

1. Al'nzy, Hlyl. (2020). Drjt Amtlak Tlab Alryadyat Balsf Althany Almtwst Llm'rfh Almfahymy Walejra'yh, Mjlt Klyt Altrbyh Basywt: 36(11): 122-141.
2. 'sr, Rda Ms'd. (2003). Alqwh Alryadyh: Mdkhl Hdyth Lttwyr Tqwym T'lm Alryadyat Fy Mrah Alt'lym Al'am. Bhth Mqdm Fy Alm'tmr Al'lmy Althalth, Jm'yt Trbwyt Alryadyat, B'nwan "T'lym Wt'elm Alryadyat Wtnmyh Alebda' Jam't yn Shms.
3. Abw 'wdh, 'bd Alrhm Mhmd. (2018). Mstwa Alm'rfh Almfahymy Walejra'yh Allazmh Ldrys Alryadyat Fy Almrhllh Alasasyh Lda Altlbh Alm'lmy Fy Aljam'eh Alaslamyh Bghzh. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Klyt Altrbyh, Aljam'h Alaslamyh.
4. Abw As'd, Slah 'bdalltyf. (2010). Asalyb Tdry Alryadyat. Dar Alshrwq.
5. Ebrahym, Ebrahym Rf't. (2013). Anmat Altwazn Altdrysy Byn Alm'rfh Almfahymy Walm'rfh Alejra'yh Lda M'lmy Alryadyat Wathrha 'la Tswr Alfa'lyh Altdrysyh. Mjlt Trbwyt Alryadyat: 16(2): 132-171.
6. Fryq Ttwyr Mshrw' Alryadyat Wal'lwm Almtwrh. (2012). Hqybh Alasty'ab Almfahymy Fy Mnahj Alryadyat Almtwrh. Wzart Altrbyh Walt'lym. Almmlkh Al'rbyh Als'wdyh.
7. Alhlysy, S'ydw, Alslwly, Msfr.(2016). Waq' Almmarsat Altdrysyh Llm'rfh Almfahymy Walejra'yh Lda M'lmy Ryadýat Almrhllh Almtwsth. Almjlh Altrbwyt Aldwlyh Almtkhssh: 5(7): 354- 372.
8. Alhrby, Ebrahym Slym. (2018). Mstwa Alm'rfh Almfahymy Walejra'yh Lda Tlbt Qsm Alryadyat Bjam't Am Alqra, Mjlt Albhth Al'lmy Fy Altrbyh: Jam't yn Shms, 15(19): 327-348.
9. Abw Jhjwh, Yhya. (2013). Tby't 'lm Alfyzya' W'laqth Btra'q Altdry Lda M'lmy Alfyzya' Fy Almrhllh Althanwyh Fy Ghzh Bflstyn. Mjlt Jam't Alaqsya: 17(2): 177-217.
10. Kazm, M'swmh. (2001). Alryadyat Almdrsyh: M'ayyr Wmstwaat. Alm'tmr Al'lmy Alsnwy, Aljm'yh Almsryh Ltrbwyt Alryadyat, Alqahrh.
11. Khshan, Khald Hlmy: Qndyl, Rf't 'bd Alsmd: Khshan, Mhmd Mtaw': Alndyr, Mhmd 'bd Allh: Alslwly, Msfr S'wd. (2014). Altwazn Byn Alm'rfh Alajra'yh Walm'rfh Almfahymy Wal'waml Alm'thrh Fyh Ldy M'lmy Alryadyat Balmrhlh Alabtda'yh Fy Almmlkh Al'rbyh Als'wdyh. Mjlt Al'lwm Altrbwyt: 26(2): 287 - 310.

12. Alkhzym, Mhmd Hmd. (2020). Altswrat Alabstmbwlwjyh Lm'lmy Alryadyat Hwl Alm'rfh Almfahymyh Fy Mrahl Alt'lym Al'am Fy Mdynh Ha'l, Almjlh Aldwlyh Llbhwth Fy Al'lwm Altrbwyh: 3(2): 401- 456.
13. Almalky, Mfrh Bn Ms'wd: Walmalky, Yhyy Bn Mhmd. (2017). Drjh Amtlak Alm'rfh Almfahymyh Walajra'yh Lda Tlab Wtalbat Alsf Althalth Althanwy. Mjlt Rsalt Altrbyh Wal'lm Alnfs: (59):87-108.
14. Mqdady, Rba Mhmd: Wmlkawy, Amal Rda: Walz'by, 'ly Mhmd. (2013). Alm'rfh Almfahymyh Walm'rfh Alajra'yh Almt'lqh Balkswr W'laqtha Bqlq Alryadyat Lda Altlbh Alm'lmy. Mjlt Drasat Al'lwm Altrbwyh: 40(2): 1555-1570.
15. Almtrb, Khald Bn S'd. (2013). Alm'rfh Alryadyh Alejra'yh Walmfahymyh Allazmh Lm'lmy Alsm Fy Almrhlh Alabtda'yh. Mjlt Rsalt Altrbyh W'lm Alnfs: (48): 199- 221.
16. Qtysh, Mram Ebrahim. (2019). Mstwa Alm'rfh Almfahymyh Walejra'yh W'laqth Baltfkyr Alryady Lda M'lmat Alsfw Althalathh Alawla Fy Alardn. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh Klyt Aldrasat Al'lya, Jam't Al'lwm Aleslamyh Al'almyh.
17. Alsr, Khald Khmys: Wahmd, Mnyr Esma'yl: W'bdalqadr, Khald Fayz. (2020). Astratyjyat T'lym Wt'lm Alryadyat. Jam't Alqaqa.
18. Alshmrany, Bdr Mbark. (2011). Fa'lyt Astkhdam Nmwdj Dwrt Alt'lm Fy Tdrys Alryadyat Fy Tnmyt Althsyl Wmharat Altfkyr Alabda'y Ldy Tlamyd Alsf Alkhams Alabtda'y Balmmlkh Al'rbyh Als'wdyh. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, M'hd Aldrasat Altrbwyh, Jam't Alqahrh.
19. Abw Skran, Mhmd N'ym. (2020). Athr Twzyf Astratyjyh Kwn- Shark- Astm'- Abtkr Fy Tnmyh Alm'rfh Almfahymyh Walejra'yh Lda Talbat Alsf Alrab' Alasasy, Mjlt Jam't Alnjah Llabhath - Al'lwm Alensanyh: 34(8): 1375- 1404.
20. Alslwly, Msfr S'wd. (2013). Astqsa' Alm'rfh Almfahymyh Almt'lqh Bmwdw'at Altfadl Lda M'lmy Alryadyat Fy Almrhlh Althanwyh, Mjlt Rsalt Altrbyh W'lm Alnfs: Jam't Almlk S'wd, 40- 41.
21. Alzhrany, Mhmd Salm. (2014). Mstwa Alm'rfh Almfahymyh Walejra'yh Ltlab Alryadyat Balmrhlh Alabtda'yh. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Klyt Altrbyh, Jam't Am Alqra .
22. Abw Zynh, Fryd. (2003). Mnahj Alryadyat Almdrsyh Wtdrysha. T 2, Mktbh Alflah Llnshr Waltwzy'.
23. Abw Zynh, Fryd. (2010). Ttwyr Mnahj Alryadyat Almdrsyh Wt'lymha. Dar Wa'l Llnshr Waltwzy'.

مستوى تحسين البيئة المدرسية في مدارس التعليم الأساسي في محافظة الداخلية بسلطنة عُمان من وجهة نظر المعلمين

ربيع بن المر الذهلي

أستاذ مساعد- جامعة نزوى- سلطنة عُمان

rabeealthuhli@unizwa.edu.om

زكية بنت يحيى بن ناصر الرواحية

وزارة التربية والتعليم- سلطنة عُمان

4253634@uofn.edu.om

قبول البحث: 2021/12/18

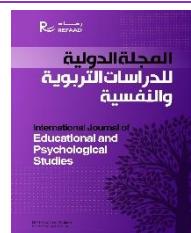
مراجعة البحث: 2021 /12/3

استلام البحث: 2021 /11/28

DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.5>



file is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#)



مستوى تحسين البيئة المدرسية في مدارس التعليم الأساسي في محافظة الداخلية بسلطنة عُمان من وِجْهَةِ نَظَرِ الْمُعْلِمِينَ

زكية بنت يحيى بن ناصر الرواحية
وزارة التربية والتعليم- سلطنة عُمان
4253634@uofn.edu.om

ربيع بن المرالذهلي
أستاذ مساعد- جامعة نزوى- سلطنة عُمان
rabeealthuhli@unizwa.edu.om

استلام البحث: 2021/11/28 مراجعة البحث: 2021/12/3 قبول البحث: 2021/12/18 DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.5>

الملخص:

هدفت الدراسة إلى التعرف على مستوى تحسين البيئة المدرسية في مدارس التعليم الأساسي في محافظة الداخلية بسلطنة عُمان، واستخدمت الدراسة المنهج الوصفي، وتم بناء استبيان تكوينت من جزئين: الجزء الأول البيانات العامة لأفراد عينة الدراسة، والجزء الثاني تحسين البيئة المدرسية، وتكوّنت من (23) فقرة مقسمة إلى أربع مجالات، وطبقت على عينة مكونة من (337) معلماً ومعلمة بمدارس التعليم الأساسي بسلطنة عُمان.

وتوصلت الدراسة إلى أن تحسين البيئة المدرسية جاء بمتوسط حسابي (4.44)، وبمستوى (مرتفع)، وجاء بعد الالتزام التنظيمي بمتوسط حسابي (4.68)، وبمستوى (مرتفع)، وجاء بعد الإبداع والابتكار بمتوسط حسابي بلغ (4.44)، وبمستوى (مرتفع)، بينما جاء بعد الرضا الوظيفي في المرتبة الأخيرة بمتوسط حسابي بلغ (4.34)، وبمستوى (مرتفع)، وعدم وجود فروق إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) لتقديرات عينة الدراسة تعزى لمتغير الجنس لجميع مجالات تحسين البيئة المدرسية وفي الدرجة الكلية باستثناء التجهيزات المدرسية لصالح الإناث، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير المؤهل العلمي في جميع مجالات تحسين البيئة المدرسية وفي الدرجة الكلية.

وفي ضوء النتائج أوصت الدراسة بحث دائرة تقنية المعلومات بمديرية محافظة الداخلية بتوفير الإنترن特 ووسائل الاتصال الحديثة لجميع المدارس؛ لدورها الفعال في تسهيل التواصل والبحث عن المعلومات القيمة والمفيدة.

الكلمات المفتاحية: تحسين البيئة المدرسية؛ البيئة المدرسية الجاذبة؛ البيئة التعليمية؛ التجهيزات المدرسية؛ محافظة الداخلية.

1. المقدمة:

تُعد عملية التحسين إحدى العمليات التي يقوم بها الإنسان لتطوير مهاراته وقدراته بشكل مستمر، وهي ضرورية لنجاحه، ويقوم باستخدامها لتناسب مع الظروف الزمانية والمكانية من أجل رفع كفاءة العمل الذي يؤديه لأنه مبني على أساس علمي يؤدي إلى التقدم، فهو يتم بإرادة الإنسان ورغبته الصادقة، كما أن الهدف من التحسين والتطوير هو الوصول إلى أفضل صورة من التوسيع والتجدد والوصول إلى أوجه الضعف والقصور للشيء المراد تطويره ومعرفة نقاط الضعف فيه ومعالجتها (طلحة، 2017، ص 9)، ويعرف الباحثان التحسين على أنه تطوير الشيء للأحسن والأفضل سواء في البيئة المدرسية أو خارجها؛ ليصبح أفضل مما كان عليه ويمكن استخدامه ليتناسب مع الوقت الذي نعيش فيه فنتمكّن من استخدامه بكفاءة وجودة عالية.

وتعُد المدرسة مبنيًّا مهنيًّا لتبادل الخبرات ونقل المعرفة، وهذا المكان هو الذي يبني طاقات البشر، وهي مصنع للحاضر والمستقبل، وتعد كأي منظمة لها تنظيمها الإداري، ومناخ يؤثر في جميع العاملين في المدرسة من معلمين وطلاب وعاملين وإداريين أو فنيين، وهؤلاء العاملين يتأثرون بالمدير لأنه يمتلك السلطة على جميع الأفراد داخل المدرسة (الشرع، 2008)، كما أشار يوسف (2019) بأن المناخ المدرسي يمثل المؤسسة التعليمية، وأن جوها العام الذي تحكمه مجموعة من اللوائح والقوانين والقرارات الإدارية بالإضافة للمبادئ والأخلاقيات التي تنظم العمل ينعكس على جميع التفاعلات المهنية والاجتماعية للعاملين في المدرسة، فإذا كان هذا المناخ إيجابيًّا فإنه يؤثر على المعلمين والمتعلمين وشخصياتهم، ويساهم في حل مشكلاتهم، ويخلق لديهم شعوراً بالارتياح والأمان، وينعي طاقاتهم الفكرية والحركية، ويشجعهم على الابتكار، وبالتالي يتولد لديهم شعور بالرضا الوظيفي الذي يؤدي إلى زيادة العطاء.

وللبيئة المدرسية عدة تعرفيات وجميعها تدور على مفهوم شامل يتناول المكونات المادية والبشرية في المدرسة، وتشمل، المباني والفصول الدراسية بما فيها من سبورة وكراسي وطاولات ووسائل تعليمية، ومختبرات علمية مدرسية بما تحتويه من أدوات ومواد ومعدات، والملاعب، والجمعية، وغرف الإداريين والمعلمين، وتشمل جميع التقنيات الحديثة ومصادر التعلم، كما تشمل جميع من في المدرسة من معلمين وإداريين وطلاب وعاملين والذين يتم التفاعل فيما بينهم من أجل تحقيق أهداف العملية التعليمية التعلمية، والتفاعل بين المدرسة وبين المجتمع المحلي بما يناسب في تحقيق أهداف المجتمع.

(البيلي، 2016)

وكذلك أشارت المسروري (2016)، أن العاملين عندما يشعرون بالدعم والطمأنينة في البيئة المدرسية، ويشعرن بأنها ترق بمستواهم إلى الأفضل، فإنهم سيكونون إيجابيين، وهذا يولد الإبداع والابتكار في مجالات العمل المختلفة، كما إن ولائهم ورضاهما الوظيفي للمدرسة يكون أكبر، ويساعد على تنمية الإحساس بالمسؤولية تجاه العمل وإلى زيادة الالتزام الوظيفي لديهم، وأن الطلبة أيضاً إذا أحسوا بأن البيئة المدرسية محفزة للتعلم وجاذبة، وأن اكتساحهم للتعلم في ظروف مريحة، ومحببته، فإذا دافعوه للإنجاز وإقبالهم على المدرسة والتعلم يكون أكبر، وإن المناخ المدرسي هو الذي تتفاعل فيه الإدارة المدرسية والعاملين بمختلف تخصصاتهم الأكademية والمهنية، والطلاب بمختلف مستوياتهم، في حين أشار الحاتمي (2016)، أن البيئة المدرسية في سلطنة عُمان لابد أن توافق التطور التعليمي العالمي في كل مجالاته، ولابد أن يكون الإبداع متوفراً في قيادتنا التعليمية المدرسية كفكرة وسلوك وثقافة، بحيث يشمل جميع عناصر المنظومة التعليمية المدرسية.

ومما سبق يتبيّن أن البيئة المدرسية ذات أهمية كبيرة، وأن الطالب في التعليم الأساسي الحلقة الثانية يعد في مرحلة الاستعداد للصفوف (11-12) والتي تحتاج مزيد من التركيز لما يتربّط على نتائجها من أمور تتعلق بالمستقبل الوظيفي؛ حيث يبدأ في وضع أهدافه وطموحاته موضع التنفيذ، ويسعى لتحقيقها جاهداً، فإذا كانت البيئة المدرسية تستفيد من الخدمات المقدمة من الوزارة أو المديرية أو المجتمع المحيط بها، ومعدة بشكل جيد بكامل معداتها، ومعلمها، وأدواتها، فإنها ستكون بيئة جاذبة للطلاب ولجميع العاملين في المدرسة، فيجب أن يكون مناخها الاجتماعي مثيراً للطلاب ويجذب انتباهم، كما إن البيئة المدرسية عندما تكون آمنة ويكون فيها الطلاب هم مركز الاهتمام لابد أن إنتاجتهم ستكون أفضل، وتحسين بيئه العمل المدرسية، وزيادة الإنتاج بات مهماً للغاية في الحقل التربوي، وبذلك فإن العمل على تعلمها واكتسابها والتركيز على إيمانها مهنياً سيصبح من ضروريات القيادة الناجحة التي يحرص مدير المدرسة على امتلاكها، ولذلك جاءت هذه الدراسة لتسلط الضوء على مستوى تحسين البيئة المدرسية في مدارس التعليم الأساسي في محافظة الداخلية.

وقد أجريت العديد من الدراسات التي تناولت البيئة المدرسية وتأثيرها على المنظومة التعليمية، من تلك الدراسات دراسة ارداكنى وأخرين (Ardakni & els, 2012) حيث هدفت إلى التعرف على تأثير البيئة التنظيمية على الأداء الوظيفي والرضا الوظيفي، واستخدموها المنهج الوصفي، كما تم استخدام الاستبيانة كأداة للدراسة، وتم تطبيقها على(280) موظفاً رسمياً أو متعاقداً في جامعة شيراز بالجمهورية الإسلامية الإيرانية، وتم اختيارهم بناء علىأخذ العينات الطبقية بنسبة ثابتة، كانت متغيرات بيئه العلاقات البشرية والعمليات الداخلية هي مؤشر إيجابي على الرضا الوظيفي، بينما كانت بيئه الأنظمة المفتوحة مؤشراتها سلبية على الرضا الوظيفي، وأظهرت نتائج الدراسة أن مستوى الدافع العالى للموظفين يتأثر بالبيئة التنظيمية.

كما أجرت بدور (Budoor 2015) دراسة هدفت إلى التعرف على أثر الذكاء العاطفي على لواء الطلبة والدور الوسيط لجودة الخدمة التعليمية ورضي الطلبة، حيث استخدم المنهج الوصفي، واستخدمت الدراسة لاستبيانة كأداة للدراسة حيث تم توزيعها على عينة مكونة من (450) طالب من جامعة الشرق الأوسط، وتوصلت نتائج الدراسة إلى مستويات الذكاء العاطفي وجودة الخدمة، ورضا الطلاب وولائهم كان متوسط.

كما أجرى الحناكى (2015) دراسة هدفت التعرف إلى المقومات البشرية والمادية للبيئة المدرسية الجاذبة في المدارس من وجهة نظر المعلمين والطلاب، واستخدم الباحث المنهج الوصفي المسيحي، وكانت أداة دراسته في جمع المعلومات استبيانين، واحدة للمعلمين وأخرى للطلاب، حيث اختيرت العينة العشوائية العنقودية، وتم توزيع الأولى على معلمي المرحلة الثانوية بجميع التخصصات والبالغ عددهم (196) معلماً، والاستبيان الثانية لطلاب المرحلة الثانوية بنين في المدارس الحكومية الهاجرية وبلغ عددهم (522)، وتوصلت نتائج الدراسة إلى عدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين المقومات البشرية والمادية للبيئة المدرسية الجاذبة في المدارس من وجهة نظر المعلمين باختلاف متغير التخصص، ووجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين أفراد عينة الدراسة من الطلاب للمقومات البشرية الجاذبة للتعلم بجميع مجالاتها، وكذلك المقومات المادية التي تتعلق (بالمبنى المدرسي، والمحظى التعليمي) لصالح عينة من الطلاب الذين يدرسون العلوم الشرعية وتحفيظ القرآن الكريم.

وأجرى محمد (2015) دراسة هدفت إلى التعرف على واقع البيئة المدرسية بمدارس التعليم الأساسي بوحدة الدويم الإدارية، حيث استخدم المنهج الوصفي كما استخدم الاستبانة كأداة التي طبقت على عينة من (163) معلم ومعلمة، وتوصلت الدراسة إلى أن هناك مؤشرات إيجابية لصالح البيئة المدرسية بوحدة دويم مثل موقع المدارس الآمن والقريب من سكن الطلبة، والإضاءة الصافية والهوية جيدة، ومن المؤشرات السلبية عدم توفر الملاعب الرياضية، وعدم توفر مواجهين للشرب.

وأقامت المسروية (2016) بدراسة هدفت إلى التعرف على واقع المناخ المدرسي وعلاقته بالالتزام التنظيمي من وجه نظر معلمي مدارس الحلقة الثانية من التعليم الأساسي بمحافظة مسقط، واستخدمت المنهج الوصفي الارتباطي، واستخدمت الاستبانة كأداة لجمع البيانات، وشملت عينة الدراسة جميع معلمي ومعلمات الحلقة الثانية (10-5) بمحافظة مسقط، والبالغ عددهم (2850) معلم ومعلمة، وكانت أهم نتائج الدراسة أن واقع المناخ المدرسي كان إيجابياً وبدرجة كبيرة بجميع مجالاته، وأن مجالات الالتزام التنظيمي جاءت بدرجة مرتفعة.

كما أجرت المري (2018) دراسة هدفت التعرف على دور مدير المدارس في دولة الكويت في تحسين البيئة التنظيمية الفاعلة، حيث استخدم المنهج الوصفي المسيحي، وقامت باستخدام استبيانه كعينة للدراسة وطبقتها على عينة من (144) مديرًا ومديرة، وأظهرت نتائج الدراسة بيان دور مدير المدارس الابتدائية في تحسين لبيئة التنظيمية كان مرتفعاً.

وأجرت يوسف (2019) دراسة بحثية كرئية مقترحة هدفت إلى تحسين المناخ المدرسي بمرحلة التعليم الثانوي العام في ضوء متطلبات الممارسات الديموقراطية، ووضعت تصوّر مقتراح لها، واستخدم المنهج الوصفي، ووظفت الاستبيانة كأداة لجمع البيانات من عينة من مدير المدارس الثانوية وبعض المعلمين، وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج أهمها: قلة وجود دورات تدريبية للمعلمين في مجال العلاقات الإنسانية، وضعف التزام المدرسة بتوفير المناخ الذي يدعم الانتقاء وثقافة المواطن، وضعف إمكانات المدرسة على إشباع حاجات الطلاب وميولهم.

وقام الخروصي والذهلي وشامس (2021) دراسة هدفت التعرف على دور معلمي الفنون التشكيلية في محافظة جنوب الباطنة في تحسين البيئة المدرسية من وجهة نظر مدير المدارس، حيث استخدمت الدراسة المنهج الوصفي، وطبقت الاستبيانة على (71) مديرًا ومديرة من محافظة جنوب الباطنة بسلطنة عمان، وتوصلت الدراسة إلى أن دور معلمي الفنون التشكيلية في محافظة جنوب الباطنة في تحسين البيئة المدرسية من وجهة نظر مدير المدارس كان مرتفع، كما توصلت إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير النوع الاجتماعي ونوع المدرسة وسنوات الخبرة.

وأجرى الحارثي (2021) دراسة هدفت للتعرف على دور الإدارة العامة للتعليم في منطقة عسير في تحسين البيئة التعليمية المحفزة للابداع والابتكار في ضوء برنامج التحول الوطني، حيث استخدمت المنهج الوصفي، وطبقت استبيانه على (126) من قادة المدارس في منطقة عسير بالملكة العربية السعودية وأظهرت نتائج الدراسة أن دور الإدارة العامة للتعليم في منطقة عسير في تحسين البيئة التعليمية المحفزة للابداع والابتكار في مجال القيادة المدرسية ومجال التدريس جاء بدرجة متوسطة.

بينما أجرى العمرى (2021) دراسة هدفت إلى التعرف على واقع البيئة المادية والمعنوية للمدارس الحكومية في مديرية لواء الجامعة بالعاصمة الأردنية عمان، حيث استخدمت الدراسة المنهج الوصفي، وطبقت استبيانه على عينة من (400) معلم ومعلمة يتوزعون على مدارس لواء الجامعة، وتوصلت الدراسة إلى أن الدرجة الكلية لواقع البيئة المادية والمعنوية للمدارس الحكومية في مديرية لواء الجامعة بالعاصمة الأردنية عمان جاءت متوسطة كما أظهرت عدم وجود فروق لكلا الجنسين.

ويلاحظ من خلال الدراسات السابقة أن الدراسة الحالية تتشابه مع بعض الدراسات السابقة بتناولها مستوى تحسين البيئة المدرسية، كما تتشابه مع معظم الدراسات بأن أغلبها دراسات وصفية، كدراسة يوسف (2019)، ودراسة المري (2018)؛ ودراسة العمرى (2021)؛ ودراسة الحارثي (2021)؛ ودراسة الخروصي والذهلي وشامس (2021).

وأوجه التشابه والاختلاف بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة تتمثل في الآتي:

المنهجية: استخدمت معظم الدراسات المنهج الوصفي سواء الوصفي التحليلي، مثل دراسة الحضرمية (2015)؛ ودراسة محمد (2015)؛ ودراسة البلوشية (2007)؛ ودراسة العتيبي (2018)؛ ودراسة يوسف (2019)؛ ودراسة الحضرمية (2015)؛ ودراسة من ارداكنى، وجوكار، وموغالي (Ardakni, Jowkar & 2012)، ودراسة العمرى (2021)؛ ودراسة الخروصي والذهلي وشامس (2021). أو المنهج الارتباطي مثل دراسة المسروية (2016)؛ ودراسة النهيانية (2015)؛ ودراسة العنfan (2011). فيما استخدمت بعض الدراسات المنهج الوصفي المسيحي، كدراسة الحناتى (2015)؛ ودراسة المري (2018). واستخدمت بعض الدراسات المنهج شبه التجاربى، مثل دراسة البياتى (2012). وفي دراسة ماضى (2014) استخدم المنهج المختلط.

العينة: تم تطبيق أغلب الدراسات السابقة على المديرين، مثل دراسة ماضى (2014)، والبلوشية (2007)؛ ودراسة البياتى (2012)؛ والمري (2018)؛ ودراسة الحارثي (2021). بينما طبقت دراسة يوسف (2019) على المديرين والمعلمين، أما دراسة النهيانية (2015) فطبقت على رؤساء الأقسام في المديريات التعليمية؛ ودراسة ارداكنى، وجوكار، وموغالي (Ardakni, Jowkar & Mooghali, 2012) طبقت على الموظفين؛ وطبقت دراسة العنfan (2011) على المشرفين والمديرين ومديري الإدارات التربوية، وتشابهت عينة الدراسة مع دراسة محمد (2015)؛ ودراسة المسروية (2016)؛ ودراسة

الخروصي والذهلي وشامس (2021)؛ ودراسة العمري (2021) حيث أن عينة هذه الدراسة أيضاً من المعلمين والمعلمات في الحلقة الثانية، ويوجد كثير من مدارس الحلقة الثانية التي تضم الصف العاشر الأساسي.

الأداة: استخدمت الدراسة الحالية الاستبيان كأغلب الدراسات السابقة التي استخدمت الاستبيان، في حين استخدمت دراسة ماضي (2014) أداة المقابلة.

1.1. مشكلة الدراسة وتساؤلاتها:

تحسين البيئة المدرسية وجعلها جاذبة شغل اهتمام الباحثين، لذلك وضعوا لها العديد من الركائز من أهمها وجود المدير الوعي الذي يعد عمود المدرسة الفقري، لأن المشرف والمشرف على تسيير العملية التعليمية من خلال تنسيق جهود العاملين وفق الإمكانيات المتاحة من أجل تحقيق الأهداف المرجوة، كما يعتبر وجود المعلمين المنيين الذين يمتلكون المهارة والإلمام الجيد بملادة ضمن الركائز الأساسية لتحسين البيئة، فهم يستخدمون الأدوات والوسائل المشوقة التي تجذب اهتمامات الطلبة، ويشجعهم على البحث والتفكير الناقد، وتعلم حل المشكلات بطرق علمية، ومعرفة احتياجات الطلبة، ووضع حلول مناسبة لها. (طيب والجبني، 2016)

وهو ما أكدته بعض الدراسات التي تناولت تحسين البيئة المدرسية في سلطنة عمان، فقد أظهرت نتائج دراسة دراسة النهائية والجريدة (2015) إلى وجود قصور في تصاميم المكاتب التي توفر الراحة النفسية والبدنية (الهوية، والإضاءة، والحركة)، وكذلك توفير متطلبات الأمن والسلامة في المبني المدرسي. وتوصلت دراسة الحاتمي والمعابطة (2016) إلى وجود قصور في عمل فريق التحسين والتطوير بالمدرسة، وفي تحليل استثمارات نظام تطوير الأداء الذي يظهر جوانب القوة والضعف في التواصل مع مؤسسات المجتمع المحلي لتنفيذ برامج وفعاليات مدرسية، وكذلك وجود تدني في تنفيذ أنشطة طلابية إبداعية تعمل على جعل البيئة المدرسية جاذبة وفي تقديم الرعاية الطلابية.

كما أشارت نتائج دراسة المسروريه وخميس (2016) إلى تدني مستوى إشراك أولياء الأمور في توفير مناخ مناسب للطلبة في المدرسة وفي رسم السياسات المتعلقة بتوفير مناخ مدرسي مناسب، كما أظهرت النتائج تدني مستوى شعور الطلبة بالسعادة في المدرسة وأن البقاء بالمدرسة راجع بسبب الحاجة، وأوصت الدراسة بضرورة عقد اجتماعات دورية بالمعلمين لمعرفة الاحتياجات الخاصة بتوفير مناخ مدرسي مثالى، وإفساح البعد لأولياء الأمور للمشاركة.

وتوصلت دراسة الذهلي والقصابي والراسية (2021) إلى وجود قصور في ترتيب الطاولات ومقاعد الطلبة بما يتناسب مع موضوع الحصة، حيث أوصت إلى ضرورة توجيه المعلمين إلى الاعتناء بأدوات الطلبة. ودراسة الخروصي والذهلي وشامس (2021) التي توصلت إلى وجود قصور في تخصيص مساحات للرسم الحر وفي عرض أعمال الطلبة في تزيين واجهات المدرسة، وكذلك في اختيار الأولوان للصفوف الدراسية بما يتناسب والمرحلة العمرية، حيث أوصت الدراسة بضرورة إعطاء المعلمين فرصة تكوين تصور حول الغرفة الصحفية ووضع اللمسات الجمالية مع تخصيص مساحات في المبني المدرسي لعرض الرسومات الجمالية.

كما أن وزارة التربية والتعليم تعمل جاهدة من أجل تجويد التعليم، وتحسين بيئة العمل المدرسية، والارتقاء بالمستوى الأفضل للمدارس؛ ومن خلال عمل الباحثان في المدارس والمؤسسات التعليمية لاحظاً أن تحسين البيئة المدرسية وجعلها بيئة جاذبة ضرورة لتحقيق الأهداف التعليمية وتطوير العملية التعليمية، فجاءت هذه الدراسة للبحث عن مستوى تحسين البيئة المدرسية في مدارس التعليم الأساسي في محافظة الداخلية بسلطنة عمان من وجهة نظر المعلمين. وفي ضوء ما سبق، يمكن أن تتضح مشكلة الدراسة بالإجابة عن التساؤلات الآتية:

- ما مستوى تحسين البيئة المدرسية في مدارس التعليم الأساسي في محافظة الداخلية بسلطنة عمان من وجهة نظر المعلمين؟
- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($0.05 \leq \alpha$) لتقديرات عينة الدراسة لمستوى تحسين البيئة المدرسية في مدارس التعليم الأساسي في محافظة الداخلية بسلطنة عمان تبعاً لمتغيرات الدراسة (الجنس، المؤهل العلمي)؟

2.1. أهداف الدراسة:

هدفت هذه الدراسة إلى:

- التعرف على مستوى تحسين البيئة المدرسية في محافظة الداخلية بسلطنة عمان من وجهة نظر المعلمين.
- الكشف عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($0.05 \leq \alpha$) لتقديرات عينة الدراسة لمستوى تحسين البيئة المدرسية في محافظة الداخلية بسلطنة عمان تبعاً لمتغيرات الدراسة (الجنس، المؤهل العلمي).

3.1. أهمية الدراسة:

لهذه الدراسة أهمية نظرية وتطبيقية نستعرضها فيما يلي:

• الأهمية النظرية:

1. تعد هذه الدراسة إضافة إلى الأدب والمكتبة العربية معرفة علمية جديدة بشكل عام والمكتبة العمانية بشكل خاص.

2. تمثل هذه الدراسة منطلقاً وخطوة لدراسات وأبحاث أخرى جديدة لباحثين آخرين، لما تتوفره من أدب نظري ودراسات سابقة ذات صلة بتحسين بيئة العمل المدرسية.

3. أسممت هذه الدراسة في التعرف على الجوانب التي تسهم في تحسين البيئة المدرسية.

• الأهمية التطبيقية:

من الناحية العملية التطبيقية فإن هذه الدراسة حددت مستوى تحسين البيئة المدرسية لدى مدير مدارس التعليم الأساسي بمحافظة الداخلية في سلطنة عُمان من وجهة نظر المعلمين. وعليه فإن أهمية هذه الدراسة تمثلت فيما يلي:

1. كشفت الدراسة مستوى تحسين البيئة المدرسية وجوانب القوة والضعف في هذا المجال.

2. تفید نتائج الدراسة مدير مدارس التعليم الأساسي التي تضم الصف العاشر بمحافظة الداخلية من خلال تعرفهم على مستوى تحسن البيئة المدرسية من خلال جوانب التحسين المختلفة للعملية التعليمية بما يجعلها بيئة جاذبة للمعلمين وللطلبة في مدارسهم.

3. تقدم التغذية الراجعة لصناعة القرار بوزارة التربية والتعليم.

4.1. حدود الدراسة:

اقتصرت هذه الدراسة على الحدود التالية:

- الحدود الموضوعية: مستوى تحسين البيئة المدرسية من خلال الأبعاد (الابداع والابتكار، الرضا الوظيفي، الالتزام الوظيفي، والتجهيزات المدرسية في مدارس التعليم الأساسي التي تضم الصف العاشر من وجهة نظر المعلمين والمعلمات بمحافظة الداخلية).

- الحدود البشرية: تم تطبيق الدراسة على عينة مماثلة من المعلمين والمعلمات في مدارس التعليم الأساسي 10-5 في محافظة الداخلية بسلطنة عُمان.

- الحدود المكانية: اقتصر تطبيق الدراسة على مدارس التعليم الأساسي 10-5 في محافظة الداخلية بسلطنة عُمان.

- الحدود الزمنية: تم تطبيق الدراسة في العام الدراسي 2020/2021م.

5.1. مصطلحات الدراسة:

تتحدد مصطلحات الدراسة في الآتي:

- تحسين البيئة المدرسية: يعرفه المري (2018، ص18) "إن تحسين البيئة المدرسية مرتبط بمدير المدرسة من خلال الثقة المتبادلة، حتى تتحقق الثقة لدى العاملين لابد أن تتحول النظرة من السلبية إلى النظرة الإيجابية، ومن مناخ تسلطي إلى مناخ تشاركي جماعي، وأن يتيح فرصة لفرد للتعبير عن آرائه وأفكاره وتوليد الشعور لديه بالعدالة والثقة في تحقيق الأهداف، وتهيئة الظروف المناسبة له، وذلك لإحداث موازنة بين الأدوار الوظيفية".

تحسين البيئة المدرسية إجرائياً: بأنه إضافة الممسات الجمالية لعناصر البيئة المدرسية التي تتكامل فيما بينها لتشمل الابداع والابتكار والرضا الوظيفي والالتزام التنظيمي والتجهيزات المدرسية لتحقيق أهداف العملية التعليمية، والتي يعبر عنها في هذه الدراسة بالدرجة التي تحصل عليها فقرات مجالات تحسين البيئة المدرسية.

التعليم الأساسي: و مدته 10 أعوام دراسية وينتقل الناجحون في نهايته إلى مرحلة ما بعد الأساسي التي تغطي عامين دراسيين. وتنقسم سنوات التعليم الأساسي العاشر إلى حلقتين وهما الحلقة الأولى من الصف الأول حتى الرابع، والثانية من الصف الخامس وحتى العاشر (وزارة التربية والتعليم، 2021).

مدارس التعليم الأساسي 10-5 ويعرفها الباحثان إجرائياً: هي مدارس تضم طلبة الصفوف 10-5 والتي تم تطبيق أداة الدراسة على عينة عشوائية من المعلمين والمعلمات الذين يدرسون في هذه المدارس.

2. الطريقة والإجراءات:

2.1. منهج الدراسة:

تم إتباع المنهج الوصفي في إجراء الدراسة؛ وذلك ملاءمته لطبيعة وأهداف الدراسة، وذلك لأنه يعتمد على وصف ظاهرة أو حدث معين وصفاً دقيقاً، ومتابعها بدقة، وبطريقة كمية أو نوعية خلال فترة زمنية معينة من أجل التعرف عليها من حيث المضمون والمحظى، وصولاً إلى بناء نتائج وتعليمات تساعد على فهم الواقع وتطويره. (الحضرمية، 2015)

2.2. مجتمع الدراسة:

تكون مجتمع الدراسة من جميع المعلمين والمعلمات بمدارس التعليم الأساسي 10-5 والبالغ عددهم (653). (وزارة التربية والتعليم، 2020)

3.2. عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من (400) من المعلمين والمعلمات، تم استرجاع (337) معلم ومعلمة ونسبة 52% من المجتمع الأصلي، والجدول (1) يوضح توزيع أفراد العينة على المتغيرات.

جدول (1): العدد والنسبة المئوية حسب المتغيرات الديمغرافية لعينة الدراسة

النسبة	العدد	الفنان	المتغير
%28.5	96	ذكر	الجنس
%71.5	241	أنثى	
%100	337	المجموع	
%94.1	317	بكالوريوس فأقل	المؤهل العلمي
%5.9	20	ماجستير فأعلى	
%100	337	المجموع	

4.2. أداة الدراسة:

لتحقيق أهداف الدراسة والإجابة عن أسئلتها قام الباحثان بتطوير أداة الدراسة، وذلك بعد الاطلاع على الأدب النظري والدراسات السابقة مثل الدراسات المتعلقة بتحسين البيئة المدرسية كدراسة حماد (2017)، ودراسة الحناكي (2015)، ودراسة النهانية (2015)، كما تم الرجوع إلى النشرات الصادرة من وزارة التربية والتعليم والجامعات المضمنة، وكذلك دليل المهام وتصنيف الوظائف، والاستعانة بآراء ذوي الاختصاص والخبرة في مجال الإدارة التعليمية. حيث تكونت الأداة في صورتها الأولية من جزأين الجزء الأول البيانات العامة لأفراد عينة الدراسة مثل الجنس والمؤهل والخبرة، والجزء الثاني تناول مستوى تحسين البيئة المدرسية، حيث تكون من (29) فقرة مقسمة إلى أربع مجالات مجال الإبداع والابتكار وله (7) فقرات، ومجال الرضا الوظيفي وله (8) فقرات، ومجال الالتزام التنظيمي وله (4) فقرات، ومجال التجهيزات المدرسية (10) فقرات، كما تم تبني تدريج ليكرت الخماسي (مرتفع جداً=5، مرتفع=4، متوسط=3، قليل=2، قليل جداً=1).

5.2. صدق الأداة:

تم التأكيد من صدق الأداة من خلال الصدق الظاهري وصدق الاتساق الداخلي وصدق البناء وذلك على النحو التالي:

• الصدق الظاهري:

للتتأكد من صدق الاستبانة الظاهري تم عرضها في صورتها الأولية على مجموعة من المحكمين من ذوي الاختصاص في الادارة التربوية، والقياس والتقويم، وعلم النفس، والمدققين اللغويين والبالغ عددهم (21) من مختلف الجامعات داخل السلطنة وخارجها ومنها جامعة السلطان قابوس، وجامعة الشرقية، وجامعة نزوى، والجامعة العربية المفتوحة، وموظفين من وزارة التربية التعليم بمديرياتها المختلفة، ومن خارج السلطنة جامعة قطر، وجامعة الملك سعود، وجامعة الأمير سطام بن عبد العزيز، جامعة جدرا وجاامعة إربد الأهلية، وموظفين من حملة الدكتوراه في وزارة التربية والتعليم الأردنية، وبعض المسؤولين من حملة الدكتوراه في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان، حيث تم الأخذ بآراء المحكمين بالنسبة لجزء الثاني للاستبانة تمحورت في تعديل الفقرات رقم (2، 6، 15، 8، 23، 20، 22، 9، 29)، وكما دمجت الفقرات رقم (3، 7) معًا، ونقل الفقرة رقم (12) من بعد الأول إلى بعد الثاني، حيث تكونت أداة الدراسة (الاستبانة) من (23) فقرة مقسمة إلى أربع مجالات، مجال الإبداع والابتكار وله (5) فقرات، ومجال الرضا الوظيفي وله (7) فقرات، ومجال الالتزام التنظيمي وله (4) فقرات، ومجال التجهيزات المدرسية (7) فقرات.

صدق الاتساق الداخلي: للتحقق من صدق الاتساق الداخلي للاستبانة تم تطبيقها على عينة مكونة من (35) معلمًا ومعلمة من خارج عينة الدراسة الفعلية، ومن ثم حساب معامل ارتباط بين كل فقرة من فقرات الاستبانة بالدرجة الكلية للمجال الذي تنتهي إليه، إضافة إلى حساب ارتباط الفقرات بالدرجة الكلية للأداة، والجدول (2) يبين ذلك.

جدول (2): معاملات الارتباط بين الفقرة والدرجة الكلية والبعد الذي تنتهي إليه

رقم الفقرة	معامل الارتباط مع الأداة	البعد	معامل الارتباط مع الأداة						
الابداع والابتكار									
1	**0.68		**0.44	**0.73	9	**0.44	**0.68	**0.68	**0.68
2		17	**0.53	**0.73	10	**0.44	**0.68	**0.68	**0.68
3		18	**0.75	**0.79	11	**0.53	**0.77	**0.77	**0.77
4		19	**0.76	**0.71	12	**0.49	**0.72	**0.72	**0.72
5		20				**0.78	**0.79	**0.79	**0.79
6		21	*0.42	**0.82	13	**0.74	**0.77	**0.77	**0.77
7		22	**0.54	**0.94	14				
8		23	**0.54	**0.94	15	**0.54	**0.62	**0.62	**0.62
			**0.57	**0.82	16	**0.77	**0.84	**0.84	**0.84
						**0.65	**0.75	**0.75	**0.75

يتبيّن من جدول (2) أن معاملات الارتباط المحسوبة بين الفقرة ومجالها تراوحت ما بين (0.62-0.94)، كما تراوحت معاملات ارتباط الفقرات مع الأداة ككل ما بين (0.42-0.82)، وأنها معاملات ارتباط مقبولة ودالة إحصائياً، لذلك لم يتم حذف أي من الفقرات.

صدق البناء: تم التحقق من صدق بناء الاستبانة من خلال استخراج معامل ارتباط كل مجال من مجالات الاستبانة بالدرجة الكلية لها، والجدول (3) يبيّن ذلك.

جدول (3): معاملات الارتباط بين الأبعاد بعضها وبالدرجة الكلية

تحسين البيئة المدرسية	الإبداع والابتكار	الرضا الوظيفي	الالتزام التنظيمي	التجهيزات المدرسية	تحسين البيئة المدرسية
			1		الإبداع والابتكار
		1	**0.77		الرضا الوظيفي
	1	**0.55	**0.55		الالتزام التنظيمي
1	*0.36	**0.66	**0.55		التجهيزات المدرسية
1	**0.89	**0.59	**0.90	**0.83	تحسين البيئة المدرسية

يبيّن الجدول (3) أن جميع معاملات الارتباط كانت ذات درجات مقبولة ودالة إحصائياً، مما يشير إلى درجة مناسبة من صدق البناء.

6.2 ثبات الأداة:

تم التتحقق من صدق أداة الدراسة من خلال تطبيقها على عينة مكونة من (35) معلماً ومعلمة من خارج عينة الدراسة الفعلية، وإعادة التطبيق بعد أسبوعين على العينة نفسها، ومن ثم حساب معاملات الارتباط المطلوبة، الجدول (4) يبيّن ذلك.

جدول (4): معاملات الثبات بطريقة إعادة التطبيق لأداة الدراسة

البعد	ثبات الإعادة
الإبداع والابتكار	0.92
الرضا الوظيفي	0.89
الالتزام التنظيمي	0.91
التجهيزات المدرسية	0.90
تحسين البيئة المدرسية	0.90

يتبيّن من جدول (4) أن معاملات الثبات بطريقة إعادة الاختبار تراوحت ما بين (0.89-0.92) مما يعني تتمتع أداة الدراسة بدرجة عالية من الثبات، يمكن الاعتماد عليها في التطبيق، كما يُعد مؤشراً مهماً على أن الفقرات المكونة للأداة تعطي نتائج مستقرة وثابتة، مما يُطمئن الباحثان اتجاه تطبيق الأداة على عينة الدراسة.

7.2 إجراءات تطبيق أداة الدراسة:

بعد تحديد مشكلة الدراسة واستئتمها، ومراجعة الأدب التربوي المتعلق بموضوع الدراسة، وبعد إعداد أداة الدراسة والتأكد من صدقها وثباتها، تم تطبيقها على عينة الدراسة بعد الحصول على كتاب تسهيل مهمّة باحث، حيث تم تحويلها إلى استبانة إلكترونية باستخدام برنامج جوجل درايف (Google Drive) لسهولة وصولها إلى عينة الدراسة، حيث تم إرسالها بنظام المراسلات والبريد الإلكتروني، وتطبيق الوتساب (WhatsApp)، كما تم استخراج البيانات من برنامج جوجل درايف (Google Drive) وبعد ذلك تم إدخال البيانات ومعالجتها إحصائياً واستخلاص النتائج وتحليلها ومناقشتها، وكتابة التوصيات والمقررات وإخراج الدراسة بصورةها النهائية.

8.2 معيار تصحيح استجابات عينة الدراسة:

تم اعتماد سلم ليكرت الخماسي لتصحيح أدوات الدراسة، بإعطاء كل فقرة من فقراته درجة واحدة من بين درجاته الخمس (مرتفع جداً، مرتفع، متوسط، منخفض، منخفض جداً) وهي تمثل رقمياً (5, 4, 3, 2, 1) على الترتيب، وقد تم اعتماد المقياس التالي لأغراض تحليل النتائج: من (2.33-1.00) منخفض، من (3.67-3.68) متوسط، من (5.00-5.00) مرتفع.

وقد تم احتساب المقياس من خلال استخدام المعادلة التالية:

$$\frac{\text{الحد الأعلى للمقياس (5)} - \text{الحد الأدنى للمقياس (1)}}{\text{عدد الفئات المطلوبة (3)}} = \frac{1.33}{3} = 1.5$$

ومن ثم إضافة (1.33) إلى نهاية كل فئة.

3. النتائج ومناقشتها:

1.3. النتائج المتعلقة بالسؤال الأول: ما مستوى تحسين البيئة المدرسية في مدارس التعليم الأساسي في محافظة الداخلية بسلطنة عمان من وجهة نظر المعلمين؟

للإجابة عن هذا السؤال تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمستوى تحسين البيئة المدرسية في مدارس التعليم الأساسي في محافظة الداخلية بسلطنة عمان من وجهة نظر المعلمين، والجدول (5) يوضح ذلك.

جدول (5): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمستوى تحسين البيئة المدرسية في محافظة الداخلية بسلطنة عمان من وجهة نظر المعلمين مرتبة تنازلياً حسب

المتوسطات الحسابية

الرتبة	الرقم	البعد	المتوسط	الانحراف المعياري	المستوى
1	3	الالتزام التنظيمي	4.68	0.48	مرتفع
2	1	الابداع والابتكار	4.44	0.58	مرتفع
3	4	التجهيزات المدرسية	4.40	0.58	مرتفع
4	2	الرضا الوظيفي	4.34	0.67	مرتفع
		تحسين البيئة المدرسية	4.44	0.49	مرتفع

يبين الجدول (5) المتوسط الحسابي لتحسين البيئة المدرسية ككل جاء بمستوى مرتفع حيث بلغ (4.44)، وانحراف معياري بلغ (0.49)، كما أن المتوسطات الحسابية لمجالات تحسين البيئة المدرسية قد تراوحت بين (4.68-4.34)، وانحرافات معيارية تراوحت بين (0.67-0.48)، حيث جاء بعد الالتزام التنظيمي في المرتبة الأولى بأعلى متوسط حسابي بلغ (4.68)، وانحراف معياري (0.48)، وجاء بعد الإبداع والابتكار في المرتبة الثانية بمتوسط حسابي بلغ (4.44)، وانحراف معياري (0.58)، بينما جاء بعد الرضا الوظيفي في المرتبة الأخيرة وبمتوسط حسابي بلغ (4.34)، وانحراف معياري (0.67).

كما قام الباحثان بتناول النتائج المتعلقة بكل مجالات تحسين البيئة المدرسية على حدة وفيما يلي عرضًا لذلك:

• البعد الأول الإبداع والابتكار

جدول (6): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية المتعلقة ببعد الإبداع والابتكار مرتبة تنازلياً حسب المتوسطات الحسابية

الرتبة	الرقم	الفقرات	المتوسط	الانحراف المعياري	المستوى
1	1	يشجع على توظيف التكنولوجيا والاستراتيجيات الحديثة في التدريس.	4.67	0.59	مرتفع
2	3	يشجع العاملين والطلاب على التمييز في الأنشطة لتحقيق مراكز متقدمة.	4.57	0.66	مرتفع
3	2	يشجع العاملين على ابتكار طرق حديثة من أجل تجوييد المدرسة.	4.56	0.65	مرتفع
4	4	ينتظر طرق جديدة لخدمة أولياء الأمور والمجتمع المحلي للمدرسة.	4.27	0.78	مرتفع
5	5	يخصص جوائز تشجيعية للعاملين الذين يقدمون أعمالاً وأفكاراً إبداعية.	4.11	0.95	مرتفع
		الابداع والابتكار	4.44	0.58	مرتفع

يبين الجدول (6) المتوسط الحسابي المتعلق ببعد الإبداع والابتكار ككل بلغ (4.44)، وانحراف معياري (0.58)، كما أن المتوسطات الحسابية لفقرات بُعد الإبداع والابتكار قد تراوحت بين (4.67-4.11)، وانحرافات معيارية تراوحت بين (0.95-0.59)، حيث جاءت الفقرة (1) في المرتبة الأولى وبمتوسط حسابي بلغ (4.67)، وجاءت الفقرة (3) في المرتبة الثانية وبمتوسط حسابي بلغ (4.57)، بينما جاءت الفقرة (5) في المرتبة الأخيرة وبمتوسط حسابي بلغ (4.11).

• البعد الثاني: الرضا الوظيفي

جدول (7): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية المتعلقة ببعد الرضا الوظيفي مرتبة تنازلياً حسب المتوسطات الحسابية

الرتبة	الرقم	الفقرات	المتوسط	الانحراف المعياري	المستوى
1	10	يتم بغرس القيم الأخلاقية بين العاملين في المدرسة.	4.49	0.72	مرتفع
2	9	يشعر العاملين بالأمن والأمان داخل المدرسة.	4.41	0.80	مرتفع
3	11	يعالج المشكلات التي تواجه العاملين قبل أن تتفاقم.	4.40	0.77	مرتفع
4	8	يتم بترسيخ الصداقات وخلق التجانس والالفة بين العاملين في المدرسة.	4.33	0.80	مرتفع
5	6	يطبق مبدأ العدالة والمساواة بالمدرسة.	4.29	0.80	مرتفع
6	12	يعطي العاملين فرصاً المشاركة في اتخاذ القرار.	4.28	0.81	مرتفع
7	7	يعمل على توفير برامج لتنمية وتطوير مهارات العاملين.	4.19	0.82	مرتفع
		الرضا الوظيفي	4.34	0.67	مرتفع

يبين الجدول (7) المتوسط الحسابي لبعد الرضا الوظيفي ككل وبلغ (4.34)، وانحراف معياري بلغ (0.67)، كما أن المتوسطات الحسابية لفقرات هذا البعد قد تراوحت بين (4.49-4.19)، وانحرافات معيارية قد تراوحت بين (0.82-0.72)، حيث جاءت الفقرة (10) في المرتبة الأولى وبمتوسط حسابي بلغ (4.49)، وجاءت الفقرة (9) في المرتبة الثانية وبمتوسط حسابي بلغ (4.41)، بينما جاءت الفقرة (7) في المرتبة الأخيرة وبمتوسط حسابي بلغ (4.19).

• **البعد الثالث: الالتزام التنظيمي**

جدول (8): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمستوى تحسين البيئة المدرسية في مجال الالتزام التنظيمي مرتبة تنازلياً حسب المتوسطات الحسابية

الرتبة	الرقم	الفرقات	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المستوى
1	16	يحرص على عدم التغيب عن المدرسة إلا عند الضرورة القصوى	4.74	0.52	مرتفع
2	15	يحرص أن يكون قدوة حسنة في الالتزام بقواعد ونظم العمل.	4.69	0.58	مرتفع
3	13	يصل إلى المدرسة في الوقت المحدد للعمل.	4.66	0.58	مرتفع
4	14	يبقى في المدرسة بعد انتهاء الدوام إذا دعت الضرورة.	4.62	0.66	مرتفع
		الالتزام التنظيمي	4.68	0.48	مرتفع

يبين الجدول (8) المتوسط الحسابي لبعد الالتزام التنظيمي ككل وبلغ (4.68)، وانحراف معياري (0.48)، وأن المتوسطات الحسابية لفقرات هذا البعد قد تراوحت بين (4.74-4.62)، وانحرافات معيارية تراوحت بين (0.66-0.52)، حيث جاءت الفقرة (16) في المرتبة الأولى وبمتوسط حسابي بلغ (4.74)، وجاءت الفقرة (15) في المرتبة الثانية بمتوسط حسابي بلغ (4.69)، بينما جاءت الفقرة (14) في المرتبة الأخيرة بمتوسط حسابي بلغ (4.62).

• **البعد الرابع: التجهيزات المدرسية**

جدول (9): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية المتعلقة ببعد التجهيزات المدرسية مرتبة تنازلياً حسب المتوسطات الحسابية

الرتبة	الرقم	الفرقات	المتوسط	الانحراف	المستوى
			الحسابي	المعاري	المستوى
1	21	توفير فناء مظلل في الساحات والاسطحات.	4.53	0.67	مرتفع
2	17	متابعة سلامة أجهزة التكيف والهوية داخل الفصول.	4.48	0.68	مرتفع
3	23	توفير مصادر وبرامج متنوعة تلبي احتياجات جميع المواد الدراسية في مركز مصادر التعلم بالمدرسة.	4.44	0.71	مرتفع
4	22	توفير قاعات مخصصة لأنشطة المختلفة (كالرسم، والموسيقي، والرياضية).	4.39	0.78	مرتفع
5	19	تهيئة البيئة الجاذبة والمحفزة لعمليات التعليم والتعلم في الفصول والمرات المدرسية.	4.36	0.78	مرتفع
6	20	متابعة تجهيز المختبرات بالأدوات الحديثة والمتكاملة.	4.33	0.78	مرتفع
7	18	توفير شبكة إنترنت داخل المبنى المدرسي والفصوص الدراسية.	4.29	0.81	مرتفع
		التجهيزات المدرسية	4.40	0.58	مرتفع

يبين الجدول (9) المتوسط الحسابي لبعد التجهيزات المدرسية ككل وبلغ (4.40)، وبلغ الانحراف المعياري (0.58)، وأن المتوسطات الحسابية لفقرات هذا البعد قد تراوحت بين (4.53-4.29)، وانحرافات معيارية تراوحت بين (0.81-0.67)، حيث جاءت الفقرة (21) في المرتبة الأولى وبمتوسط حسابي بلغ (4.53)، وجاءت الفقرة (17) في المرتبة الثانية وبمتوسط حسابي بلغ (4.48)، بينما جاءت الفقرة رقم (18) في المرتبة الأخيرة وبمتوسط حسابي بلغ (4.29).

2.3 النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني: هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة $\alpha \leq 0.05$ لتقديرات عينة الدراسة لمستوى تحسين البيئة المدرسية في محافظة الداخلية بسلطنة عمان تبعاً لمتغيرات الدراسة (الجنس، المؤهل العلمي)؟

للإجابة عن هذا السؤال تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات لمستوى تحسين البيئة المدرسية في محافظة الداخلية بسلطنة عمان حسب متغيرات الجنس، المؤهل العلمي، وبيان الفروق الإحصائية بين المتوسطات الحسابية تم استخدام اختبار "ت" لمتغير الجنس، المؤهل وتم استخدام تحليل التباين الأحادي لمتغير سنوات الخبرة وذلك على النحو التالي:

• الجنس

جدول (10): اختبار(ت) لدالة الفروق في مستوى تحسين البيئة المدرسية في محافظة الداخلية بسلطنة عمان تبعاً لمتغير الجنس

البعد	الجنس	العدد	المتوسط	الانحراف	قيمة "ت"	درجات الحرارة	الدلالة الإحصائية	الدلالة
الإبداع والابتكار	ذكر	96	4.38	0.65	-1.14	335	غير دالة	0.25
	أنثى	241	4.46	0.55				
الرضا الوظيفي	ذكر	96	4.35	0.72	0.07	335	غير دالة	0.95
	أنثى	241	4.34	0.65				
الالتزام التنظيمي	ذكر	96	4.70	0.48	0.58	335	غير دالة	0.56
	أنثى	241	4.67	0.48				
التجهيزات المدرسية	ذكر	96	4.27	0.70	-2.59	335	دالة	0.01
	أنثى	241	4.45	0.52				
الدرجة الكلية	ذكر	96	4.39	0.56	-1.09	335	غير دالة	0.28
	أنثى	241	4.46	0.47				

يتبيّن من الجدول (10) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية ($0.05 \leq \alpha$) تعزى لمتغير الجنس في جميع مجالات تحسين البيئة المدرسية وفي الدرجة الكلية باستثناء التجهيزات المدرسية وجاءت الفروق لصالح الإناث.

• المؤهل العلمي

جدول (11): اختبار(ت) لدالة الفروق في مستوى تحسين البيئة المدرسية في محافظة الداخلية بسلطنة عمان تبعاً لمتغير المؤهل العلمي

البعد	المؤهل العلمي	العدد	المتوسط	الانحراف	قيمة "ت"	درجات الحرارة	الدلالة الإحصائية	الدلالة
الإبداع والابتكار	بكالوريوس فأقل	20	4.40	0.57	0.10	38	غير دالة	0.92
	ماجستير فأعلى	20	4.38	0.66				
الرضا الوظيفي	بكالوريوس فأقل	20	4.39	0.55	0.77	38	غير دالة	0.45
	ماجستير فأعلى	20	4.25	0.63				
الالتزام التنظيمي	بكالوريوس فأقل	20	4.74	0.43	1.19	38	غير دالة	0.24
	ماجستير فأعلى	20	4.55	0.55				
التجهيزات المدرسية	بكالوريوس فأقل	20	4.23	0.57	0.41	38	غير دالة	0.69
	ماجستير فأعلى	20	4.31	0.65				
الدرجة الكلية	بكالوريوس فأقل	20	4.40	0.45	0.36	38	غير دالة	0.72
	ماجستير فأعلى	20	4.35	0.55				

يتبيّن من الجدول (11) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية ($0.05 \leq \alpha$) تعزى لمتغير المؤهل العلمي في جميع مجالات تحسين البيئة المدرسية وفي الدرجة الكلية، ونظراً لتباعي العدد في مستوى متغير المؤهل العلمي بين ماجستير فأعلى وبكالوريوس فأقل تم اخذ عينة عشوائية من فئة مؤهل بكالوريوس فأقل متساوية مع فئة الماجستير فأعلى.

4. الخاتمة:

4.1. مناقشة النتائج:

أظهرت نتائج السؤال الأول أن مستوى تحسين البيئة المدرسية في مدارس التعليم الأساسي التي تضم الصف العاشر بمحافظة الداخلية جاء بمستوى مرتفع، وقد يعزى ذلك لاهتمام المديرين بمدارسهم، ورغبتهم في جعلها بيئة جاذبة للمعلم والمتعلم، وقد يكون الرغبة في التنافس لإظهار مدارسهم بشكل جميل مقارنةً بالمدارس الأخرى، كما قد يكون لدى بعض المديرين شغف في توفير الأدوات والمواد التي يحتاجها العاملون في سبيل الارتقاء بمستوى التعليم ومستوى الطلاب.

وقد جاء بمجال الالتزام التنظيمي بمستوى مرتفع وفي المرتبة الأولى، وقد يعزى حصول مجال الالتزام التنظيمي على أعلى مرتبة نتيجة اهتمام المديرين بتطبيق الانضباط والالتزام بوقت الحضور والانصراف داخل المدرسة، وقد يكون لديهم الرغبة في أن يكونوا قدوة حسنة للعاملين معهم. وقد اتفقت نتائج الدراسة مع نتيجة دراسة حماد (2017) في حصول هذا البعد على مستوى مرتفع.

وجاء مجال الإبداع والابتكار بمستوى مرتفع وفي المرتبة الثانية، وقد يعزى ذلك لمدى اهتمام المديرين بالإبداع وتشجيعهم للعاملين على استخدام الطرق الحديثة في التدريس، والأنشطة المختلفة داخل المدرسة، ومواكبة العصر في استخدام التقنيات التي سهلت العمل الإداري، وقد اتفقت نتائج الدراسة مع نتيجة دراسة حماد (2017) حيث كانت بمستوى مرتفع، ونتيجة دراسة النهائية (2015) بمستوى مرتفع.

بينما جاء مجال الرضا الوظيفي بمستوى مرتفع وفي المرتبة الأخيرة، وقد يعزى ذلك لرغبة العاملين بالشعور بالاستقرار والأمان الوظيفي، وقد يعتمد على طبيعة العلاقة بين المديرين والعاملين معهم إذا اتصفت بالمرنة والتعاون. وقد يكون إعطاء الفرصة للعاملين للتغيير عن مشاعرهم وأراءهم ومشاركتهم في اتخاذ القرارات عاملاً مهماً في ترسيخ الرضا الوظيفي لديهم، واتفقت مع نتيجة دراسة حماد (2017) حيث جاء بعد الرضا الوظيفي بمستوى مرتفع.

وجاء مجال التجهيزات المدرسية بمستوى مرتفع وفي المرتبة الثالثة، وقد يعزى ذلك إلى نتيجة اهتمام المديرين بتوفير بيئة جاذبة ومحفزة للتعلم، من خلال توفير المعدات الحديثة والآلات ومتابعة مدى جاهزيتها للعمل، وتوفير سبل الراحة للعاملين والطلاب من خلال توفير الساحات المظللة والمعشبة، وإضافة بعض اللمسات التي تجذب الطلاب للتعلم والعاملين للعمل، وقد اتفقت نتائج الدراسة مع دراسة الحناكي (2015) حيث جاءت التجهيزات المدرسية بمستوى مرتفع أيضاً. ولزيادة من التعمق سوف نتناول كل بعد على حدة على النحو التالي:

• البعد الأول: بعد الإبداع والابتكار

أوضحت نتائج الدراسات أن الفقرة (1) والتي تنص على: "يُشجع على توظيف التكنولوجيا والاستراتيجيات الحديثة في التدريس" في المرتبة الأولى وبمستوى مرتفع، وقد يعزى ذلك إلى مدى اهتمام المديرين بتطوير مدارسهم وجعلها مناسبة مع التطورات الحديثة، وأنهم يدركون مدى أهمية استخدام التطبيقات الحديثة ويشجعون العاملين على مواكبة التطور وتطبيقاتها في الحصص والبرامج المدرسية سواء الصحفية أو غير الصحفية. وجاءت الفقرة (3) والتي تنص على: "يُشجع العاملين والطلاب على التمييز في الأنشطة لتحقيق مراكز متقدمة" في المرتبة الثانية وبمستوى مرتفع، ويعزى ذلك إلى لمعرفة المديرين بأن اهتمام العاملين والطلاب بالأنشطة المدرسية وممارستهم لها وتطبيقاتها يمكنهم من أدائها بشكل متقن. واتفقت هذه الدراسة مع دراسة النهانية (2015)، ودراسة حماد (2017) حيث حصلت على المرتبة الأولى وبمستوى مرتفع.

بينما جاءت الفقرة (5) ونصها "يُخصص جوائز تشجيعية للعاملين الذين يقدمون أعمالاً وأفكاراً إبداعية" بالمرتبة الأخيرة وبمستوى مرتفع. وقد يعزى ذلك إلى حرص مديري المدارس على استخدام الميزانية المالية للمدرسة في جوانب تخدم المدرسة وعدم تخصيص الجزء الكافي للجوائز التشجيعية التي تهم العاملين وتحفظهم للعطاء والعمل أكثر. واتختلفت نتائج هذه الدراسة مع نتيجة دراسة الخالدي (2018)، ودراسة الحناكي (2015) حيث حصلت على مستوى متوسط.

• البعد الثاني: بعد الرضا الوظيفي

أوضحت نتائج دراسة بعد الرضا الوظيفي أن الفقرة (10) والتي تنص على: "يُهتم بغرس القيم الأخلاقية بين العاملين في المدرسة" في المرتبة الأولى وبمستوى مرتفع، وقد يعزى: ذلك لوجودنا في بلد إسلامي محافظ وأن المديرين يدركون أهمية الالتزام بالقيم الأخلاقية وغرسها بين العاملين وبين الطلاب، وتتفق هذه النتيجة مع نتيجة دراسة أبو شهاب (2019) حيث حصلت على أعلى رتبة وبمستوى مرتفع؛ ودراسة الرويلي (2019) برتبة أعلى. وجاءت الفقرة (9) والتي تنص على: "يشعر العاملين بالأمن والأمان داخل المدرسة" في المرتبة الثانية وبمستوى مرتفع، ويعزى ذلك إلى أن المديرين يعملون على إشاعة مبدأ المساواة في تقسيم الأعمال بين العاملين، فيتعرف كل منهم على حقوقه وواجباته، وتتفق هذه النتيجة مع نتيجة دراسة الحناكي (2015) حيث حصلت على مستوى مرتفع ومرتبة أولى.

بينما جاءت الفقرة (7) ونصها "يُعمل على توفير برامج لتنمية وتطوير مهارات العاملين" بالمرتبة الأخيرة وبمستوى مرتفع. وقد يعزى ذلك إلى كثرة الضغوطات والأعمال التي تواجه المديرين ويرغبون بإنجازها في وقتها، وقد لا يدرك بعض المديرين أهمية التدريب بالنسبة للعاملين، وقد تكون برامج التدريب المقدمة ضعيفة ولا تجذب اهتمام مديري المدارس، وتتفق هذه النتيجة مع نتيجة دراسة الحناكي (2015) حيث حصلت على مرتبة أقل؛ ونتيجة دراسة الخالدي (2018) برتبة أقل وبمستوى مرتفع.

• البعد الثالث: بعد الالتزام التنظيمي

كشفت نتائج دراسة بعد الالتزام التنظيمي أن الفقرة (16) والتي تنص على: "يُحرض على عدم التغيب عن المدرسة إلا عند الضرورة القصوى" في المرتبة الأولى وبمستوى مرتفع، وقد يعود حرص المديرين على عدم التغيب عن الحضور إلى المدرسة ومتابعة كل المستجدات المدرسية، وإيجاد حلول للمشكلات قبل أن تتفاقم، وتتفق هذه النتيجة مع نتيجة دراسة حماد (2017) حيث حصلت على المرتبة الثالثة وبمستوى مرتفع.

وجاءت الفقرة (15) والتي تنص على: "يُحرض أن يكون قدوة حسنة في الالتزام بقواعد ونظم العمل" في المرتبة الثانية وبمستوى مرتفع، وقد يعزى ذلك إلى ثقة المديرين بأهمية الالتزام بالقوانين والتشريعات والالتزام بوقت العمل، بأنهم يعتبرون أنفسهم مثالاً وقدوة حسنة للعاملين معهم وتتفق هذه النتيجة مع نتيجة دراسة الخالدي (2018)، دراسة حماد (2017) حيث جاءت في المرتبة الثانية وبمستوى مرتفع.

بينما جاءت الفقرة (14) ونصها "يبقى في المدرسة بعد انتهاء الدوام إذا دعت الضرورة" بالمرتبة الأخيرة وبمستوى مرتفع، وقد تزدوج الباحثة ذلك إلى أن مديري المدارس غالباً ما يكون لديهم ارتباطات وأعمال إدارية كثيرة فيقومون بوضع جداول مناوبة مقسمة على المعلمين والإداريين للتناوب في الإشراف وقت خروج الطلاب وتنظيمهم في الحافلات المدرسية. وتتفق هذه النتيجة مع نتيجة دراسة حماد (2017) حيث حصلت على المرتبة الخامسة وبمستوى مرتفع.

• بعد الرابع: بعد التجهيزات المدرسية

بينت نتائج دراسة بعد التجهيزات المدرسية أن الفقرة (21) والتي تنص على "توفير فناء مظلل في الساحات والاستراحات" في المرتبة الأولى وبمستوى مرتفع، وقد يعزى ذلك إلى حرص إدارات المدارس على توفير أماكن راحة للمعلمين والطلبة مما يدفعهم لعمل المظلات والاستراحات، وختلفت نتيجة الدراسة مع نتيجة دراسة العمري (2019) حيث جاءت برتبة أقل وبمستوى متوسط.

وجاءت الفقرة (17) والتي تنص على: "متابعة سلامة أجهزة التكييف والتهوية داخل الفصول" في المرتبة الثانية، وبمستوى مرتفع وقد يعزى ذلك إلى اهتمام وزارة التربية والتعليم والمتمثل في عمل عقد لصيانة جميع أجهزة التكييف بالمدارس مع شركات متخصصة وعلى مدير المدرسة متابعة ذلك والتنسيق مع المختصين، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة الحناكي (2015) حيث جاءت في مستوى مرتفع المرتبة الأولى. وتختلف مع نتيجة دراسة العمري (2019) حيث جاءت في المرتبة الرابعة وبمستوى متوسط.

بينما جاءت الفقرة (18) ونصها "توفير شبكة إنترنت داخل المبني المدرسي والفصول الدراسية" بالمرتبة الأخيرة بمستوى مرتفع، وقد يعزى ذلك لارتباط توفر هذه الخدمة بشركات الاتصالات مما يصعب على مدير المدرسة تلبية هذا المطلب رغم حاجة العاملين في المدارس لوجود الإنترنت خاصة في ظل التعليم التفاعلي وانتشار التعلم الإلكتروني، وفي ظل جائحة كورونا كوفيد-19 حيث يستلزم وجود شبكة إنترنت عالية السرعة. وتتفق هذه النتيجة مع نتيجة دراسة الحناكي (2015) حيث جاءت بمستوى مرتفع.

وتوصلت نتائج السؤال الثاني إلى عدم وجود فروق إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) لتقديرات عينة الدراسة تعزى لمتغير الجنس في جميع مجالات تحسين البيئة المدرسية وفي الدرجة الكلية باستثناء التجهيزات المدرسية والتي جاءت لصالح المعلمات وقد يعزى ذلك لما تتمتع به المعلمات من حب للجماليات والإبداع في تنسيق المكان الذي يعملن فيه فيكون مكاناً جاذباً لمن يزوره، كما قد يولد لديهن إحساساً بالراحة فيكون مستوى الإنتاج أفضل.

وقد يعزى عدم وجود فروق في الأبعاد الأخرى لمتغير الجنس إلى التشابه في سياسات العمل والتشريعات المطبقة في جميع مدارس التعليم الأساسي بوزارة التربية والتعليم وبدون استثناء في جميع محافظات السلطنة. وقد اختلفت نتائج هذه الدراسة مع نتيجة دراسة حماد (2017) حيث يوجد فيها فروق إحصائية لمتغير الجنس لصالح الذكور.

بينما توصلت نتائج الدراسة لعدم وجود فروق إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) لتقديرات عينة الدراسة تعزى لمتغير المؤهل العلمي في جميع مجالات تحسين البيئة المدرسية، وهذا يعني أن معظم العاملين بالمدارس لديهم الاهتمام بتحسين البيئة المدرسية بغض النظر عن اختلاف مؤهلاتهم وإنهم يتحملون المسؤلية في سبيل تحقيق أهدافها وتحسين أوضاعها.

وقد اتفقت نتائج الدراسة دراسة الحناكي (2015)، ودراسة حماد (2017)، ودراسة التيهانية (2015) لعدم وجود فروق إحصائية تعزى لمتغير المؤهل الدراسي في التجهيزات المدرسية.

2.4. التوصيات:

بناء على نتائج الدراسة يوصي الباحثان بمجموعة من التوصيات:

- الاستمرار في تعزيز إجراءات تحسين عناصر البيئة المدرسية في مدارس التعليم الأساسي التي تضم الصف العاشر بمحافظة الداخلية.
- تدريب مديري المدارس على كيفية تفويض السلطة وإشراك العاملين في الأعمال التي تسهم في تحسين العمل في البيئة المدرسية، وتوزيع الأعمال بشكل عادل من أجل تخفيف الأعباء وتدريب العاملين على بعض الأعمال الإدارية.
- قيام مديري المدارس بتقديم مزيد من الحوافز التشجيعية مادية أو معنوية للعاملين المجددين الذين يقدمون أفكاراً إبداعية متميزة تسهم في رفعه المدرسة في الأبعاد المختلفة سواء الصافية أو غير صافية.
- توفير الإنترنت ووسائل الاتصال الحديثة لجميع المدارس وفي جميع الصنوف الدراسية والمرافق المدرسية لما لها من دور فعال في تسهيل التواصل والبحث عن المعلومات القيمة والمفيدة، خاصة بعد انتشار مرض كوفيد-19 والذي أدى إلى انتشار التعلم عن بعد.
- قيام مديري المدارس بتوزيع الميزانيات بطريقة منتظمة وتخصيص جزء منها لتوفير الأدوات الحديثة التي تسهم في تحسين أداء العاملين والبيئة المدرسية بشكل عام.

3.4. البحوث المقترحة:

بناء على نتائج الدراسة يقترح الباحثان إجراء مزيد من الدراسات مثل:

- دراسة الذكاء العاطفي لمديري المدارس وعلاقته بتحسين البيئة المدرسية على مستوى السلطنة بحيث يمكن إجراء مقارنة بين المحافظات.

المراجع:

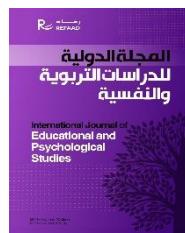
أولاً: المراجع العربية:

- البلي، سهير حسين أحمد. (2016). تصور مقترن لتطوير البيئة المدرسية في التعليم الثانوي العام في مصر. المؤتمر الدولي الأول: توجهات استراتيجية في التعليم- تحديات المستقبل، 3، جامعة عين شمس، القاهرة، 201-280.
- الحاتمي، حمد بن حميد بن طوير. (2016). دور الإبداع الإداري في حل المشكلات المدرسية في مدارس التعليم ما بعد الأساسي في سلطنة عمان. (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة نزوى.
- الحارثي، مفلح بن حمود بن مفلح. (2021). دور الإدارة العامة للتعليم في منطقة عسير في تحسين البيئة التعليمية المحفزة للإبداع والابتكار في ضوء برنامج التحول الوطني 2020 من وجهة نظر قادة المدارس الثانوية. مجلة جامعة أم القرى للعلوم التربوية والنفسية، جامعة أم القرى: 13(1): 115-153.
- الحضرمية، جواهر خلفان علي. (2015). درجة ممارسة تفويض السلطة لدى مديرى مدارس التعليم الأساسي من وجهة نظر المعلمين في محافظة الداخلية بسلطنة عمان. (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة نزوى.
- حمد، فرح محمد موسى. (2017). السلوك التنظيمي وعلاقته بالذكاء العاطفي لدى مديرى المدارس الثانوية في محافظة الزرقاء من وجهة نظر المعلمين. (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الهاشمية.
- الحناكي، طارق محمد. (2015). مقومات البيئة المدرسية الجاذبة للتعلم في المدارس الثانوية من وجهة نظر المعلمين والطلاب. (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة القصيم.
- الخروصي، أحمد والذهلي، ربيع وشامس، هلال. (2021). دور معلمي الفنون التشكيلية في محافظة جنوب الباطنة في تحسين البيئة المدرسية من وجهة نظر مديرى المدارس. مجلة أمسيا: 7(25): 734-754.
- الذهلي، ربيع والقصابي، خليفه والراسبي، آمنه. (2021). درجة ممارسة معلمي التعليم الأساسي أساليب تنمية القيم الجمالية لدى طلبتهم من وجهة نظر مديرى المدارس في سلطنة عمان. مجلة أمسيا، 7(26)، 1557-1588.
- الشرع، عبد السلام محمد (2008). دور المعلمين في تحسين المناخ المدرسي وتجوييد التعليم من وجهة نظر المشرفين التربويين والمديرين والمعلمين في لواء الرمثا. (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة اليرموك.
- شمس الدين، عبد الحميد. (2018). تعريف البيئة. موضوع أكبر موقع عربي بالعالم، <https://mawdoo3.com>.
- طلاحة، محمد السيد البدوي الدسوقي. (2017). إدارة الجودة الشاملة- كيف تطور مشروعك ومنتجك؟ دار العلوم للنشر، <https://books.google.com.com>
- طيب، عزيزة عبد الله والجهني،أمل صالح عيد. (2016). درجة ممارسة مدير المدرسة لأدوارها في تهيئة البيئة الجاذبة في المدارس الحكومية المتوسطة بجدة. دراسات عربية في التربية وعلم النفس: رابطة التربويين العرب، عدد خاص، 256-229.
- العتبي، تركي الحميدي جزاع. (2018). تطبيق التخطيط الاستراتيجي وانعكاسه على تحسين الأداء في المدارس الثانوية بدولة الكويت: دراسة تحليلية. جامعة بها، مجلة كلية التربية: 29(114): 419-476.
- العمري، نعمة محمد أمين يوسف. (2021). واقع البيئة المادية والمعنوية للمدارس الحكومية في مديرية لواء الجامعة بالعاصمة الأردنية عمان. مجلة العلوم التربوية والنفسية، المركز القومي للبحوث عزبة: 5(16): 60-76.
- محمد، عوض أحمد أدروب. (2015). واقع البيئة المدرسية بمدارس التعليم الأساسي بوحدة الدويم الإدارية. دراسات تربوية: المركز القومي للمناهج والبحث التربوي: 16(31): 218-256.
- المري، الجوهرة سالم. (2018). دور مديرى المدارس الابتدائية في دولة الكويت في تحسين البيئة التنظيمية الفاعلة من وجهة نظرهم. (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة آل البيت.
- المسروري، بدرية ناصر. (2016). المناخ المدرسي وعلاقته بالالتزام التنظيمي في مدارس الحلقة الثانية من التعليم الأساسي من وجهة نظر المعلمين بمحافظة مسقط. (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة نزوى.
- النهانية، شيخة بنت ناصر. (2015). المناخ التنظيمي وعلاقته بالأداء الوظيفي في المديريات العامة للتربية والتعليم في سلطنة عمان. (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة نزوى.
- يوسف، نجلاء محمد السيد (2019). رؤية مقترنة لتحسين المناخ المدرسي بمرحلة التعليم الثانوي العام في ضوء متطلبات الممارسات الديمقراطية. جامعة بورسعيد، مجلة كلية التربية: 27(27): 197-233.
- وزارة التربية والتعليم. (2020). الكتاب السنوي للإحصاءات التربوية. الإصدار التاسع والأربعون، سلطنة عمان.

21. وزارة التربية والتعليم. (2021). نظام التعليم، البوابة التعليمية، <https://home.moe.gov.om/module.php?m=pages-showpage&CatID=14&ID=16>

ثانياً: المراجع الأجنبية:

1. Ardakani, A. E., Jowkar, B., & Mooghal, A. (2012). The effect of organizational environment on performance and job satisfaction (Case study of Shiraz University). *Journal of Basic and Applied Scientific*, 2(8), 8130 - 8139.
2. Budur, Nazik Muhammad. (2015). *Effect of emotional intelligence on student's loyalty, and the mediating role of education service quality and student's satisfaction: Middle East University case study*. (Master's Theses and Dissertations Master). Middle East University, Jordan.
3. Juma, D. S. (2013). *The relationship between emotional intelligence of principals and the overall organizational climate of public elementary schools* (Doctoral dissertation, Grand Canyon University).



The Level of Improving the School Environment in Basic Education Schools in Aldakhiliyah Governorate in the Sultanate of Oman from the Teachers' Point of View

Zakiya Yahya Nasser Al-Rawahi

Teacher-Ministry of Education, Sultanate of Oman
 4253634@uofn.edu.om

Rabee Al-Murr Al-Thuhli

Assistant Professor-University of Nizwa, Sultanate of Oman
 rabeealthuhli@unizwa.edu.om

Received : 28/11/2021 **Revised :** 3/12/2021 **Accepted :** 18/12/2021 **DOI :** <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.5>

Abstract: The study aimed to identify the level of improvement of school environment in basic education schools in Al Dakhiliyah Governorate in the Sultanate of Oman. The study used the descriptive research approach. A questionnaire was developed consisting of two parts. The first part was the general data of the study sample members. The second part was about improving the school environment. It consisted of (23) items divided into four areas. The questionnaire was applied to a sample of (337) male and female teachers in basic education schools in the Sultanate of Oman. The study found out that improving the school environment came with an arithmetic average of (4.44) and at (high) level. The organizational commitment dimension came with an arithmetic average of (4.68) and at (high) level. The creativity and innovation dimension came with an arithmetic average of (4.44) and at (high) level. The job satisfaction dimension came in the last rank with an arithmetic average of (4.34) and at a (high) level. There were no statistically significant differences at the significance level ($\alpha \leq 0.05$) for the study sample estimates due to the gender variable for all areas of improving the school environment and in the total score except for school equipment in favor of females. There were no statistically significant differences due to the educational qualification variable in all areas of improving the school environment and in the total score. In light of the results, the study recommended asking the Information Technology Department in the Directorate of Al Dakhiliyah Governorate to provide the Internet and modern means of communication for all schools due to its effective role in facilitating communication and the search for valuable and useful information.

Keywords: *Improving the school environment; attractive school environment; educational environment; school equipment; Al Dakhiliyah Governorate.*

References:

1. Al'mry, N'mh Mhmd Amyn Ywsf. (2021). Waq' Alby'h Almadyh Walm'nwyh Llmdars Alhkwmhyh Fy Mdyryt Lwa' Aljam'h Bal'asmh Alardnyh 'man. Mjlt Al'lwm Altrbwyh Walnfsyh, Almrkz Alqwmy Llbhwth Ghzh: 5(16): 60-76.
2. Al'tyby, Trky Alhmydy Jza'. (2018). Ttbyq Altkhty Alastratyjy Wan'kash 'la Thsyn Alada' Fy Almdars Althanwyh Bdwl Alkwyt: Drash Thlylyh. Jam't Bnha, Mjlt Klyt Altrbyh: 29(114): 419-476.
3. Albyly, Shyr Hsyn Ahmd. (2016). Tswr Mqtrh Lttwyr Alby'h Almdrsyh Fy Alt'lym Althanwy Al'am Fy Msr. Alm'tmr Aldwly Alawl: Twjyhat Astratyjyh Fy Alt'lym- Thdyat Almstqbl, 3, Jam't 'yn Shms, Alqahrh, 201-280.
4. Aldhly, Rby' Walqsaby, Khlyfh Walrasbyh, Amnh. (2021). Drjt Mmarst M'lmy Alt'lym Alasasy Asalyb Tnmyt Alqym Aljmalyh Lda Tlbthm Mn Wjht Nzr Mdyry Almdars Fy Slnt 'man. Mjlt Amsya, 7(26), 1557-1588.
5. Alharthy, Mflh Bn Hmwd Bn Mflh. (2021). Dwr Aledarh Al'amh Llt'lym Fy Mntqh 'syr Fy Thsyn Alby'h Alt'lymyh Almhfzh Llebda' Walabtkar Fy Dw' Brnamj Althwl Alwtyny 2020 Mn Wjht Nzr Qadh Almdars Althanwyh. Mjlt Jam't Am Alqra Li'lwm Altrbwyh Walnfsyh, Jam't Am Alqra: 13(1): 115-153.
6. Alhatmy, Hmd Bn Hmyd Bn Twyr. (2016). Dwr Alebda' Aledary Fy Hl Almshklat Almdrsyh Fy Mdars Alt'lym Ma B'd Alasasy Fy Slnt 'uman. (Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh), Jam't Nzwa.

7. Alhdmrhyh, Jwahr Khlfan 'ly. (2015). Drjt Mmarsh Tfwyd Alslth Lda Mdyry Mdars Alt'lym Alasasy Mn Wjht Nrz Alm'lmy Fy Mhafzt Aldakhlyh Bsltnt 'man. (Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh), Jam't Nzwa.
8. Hmad, Frh Mhmd Mwsa. (2017). Alslwk Altnzymy W'laqth Baldka' Al'atfy Lda Mdyy Almdars Althanwyh Fy Mhafzt Alzrqa' Mn Wjht Nrz Alm'lmy. (Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh), Aljam'h Alhashmyh.
9. Alhnaky, Tarq Mhmd. (2015). Mqwmat Alby'h Almdrsyh Aljadhb Llt'lm Fy Almdars Althanwyh Mn Wjht Nrz Alm'lmy Waltlab. (Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh), Jam't Alqsym.
10. Alkhrwsy, Ahmd Waldhly, Rby' Wshams, Hlal. (2021). Dwr M'lmy Alfnwn Altshkylyh Fy Mhafzt Jnwb Albatnh Fy Thsyn Alby'h Almdrsyh Mn Wjht Nrz Mdyry Almdars. Mjlt Amsya: 7(25): 734-754.
11. Mhmd, 'wd Ahmd Adrbw. (2015). Waq' Alby'h Almdrsyh Bmdars Alt'lym Alasasy Bwhdt Aldwym Aledaryh. Drasat Trbwiyh: Almrkz Alqwmly Llmnahj Walbhth Altrbwiyh: 16(31): 218-256.
12. Almry, Aljwhrh Salm. (2018). Dwr Mdyry Almdars Alabtda'yh Fy Dwlh Alkwyt Fy Thsyn Alby'h Altnzymyh Alfa'Ih Mn Wjht Nzrhm. (Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh), Jam't Al Albyt.
13. Almsrwryh, Bdryh Nasr. (2016). Almnakh Almdrsy W'laqth Balaltzam Altnzymy Fy Mdars Alhlqh Althanyh Mn Alt'lym Alasasy Mn Wjht Nrz Alm'lmy Bmhafzt Msqt. (Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh), Jam't Nzwa.
14. Alnbhanyh, Shykh Bnt Nasr. (2015). Almnakh Altnzymy W'laqth Balada' Alwzyfy Fy Almdyryat Al'amh Llrbhyh Walt'lym Fy Sltnt 'uman. (Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh), Jam't Nzwa.
15. Shms Aldyn, 'bd Alhmyd. (2018). T'ryf Alby'h. Mwdw' Akbr Mwq' 'rby Bal'alm, <https://mawdoo3.com/>.
16. Alshr', 'bd Alslam Mhmd (2008). Dwr Alm'lmy Fy Thsyn Almnakh Almdrsy Wtjwyd Alt'lym Mn Wjht Nrz Almshrfyn Altrbwyyyn Walmdyryn Walm'lmy Fy Lwa' Alrmtha. (Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh), Jam't Alyrmwk.
17. Tlhh, Mhmd Alsyd Albdwy Aldswqy. (2017). Edart Aljwdh Alshamlh- Kyf Ttwr Mshrw'k Wmntjk? Dar Al'lwm Llnshr, <https://books.google.com.om/>
18. Tyb, 'zyzh 'bd Allh Waljhny, Aml Salh 'yd. (2016). Drjt Mmarst Mdyrh Almdrsh Ladwarha Fy Thy't Alby'h Aljadhb Fy Almdars Alhkwmhyh Almtwsth Bjdh. Drasat 'rbyh Fy Altrbyh W'lm Alnfs: Rabth Altrbwyyyn Al'r'b, 'dd Khas, 229-256.
19. Wzart Altrbyh Walt'lym. (2020). Alktab Alsnwy Llehsa'at Altrbwiyh. Alesdar Altas' Walarb'wn, Sltnt 'man.
20. Wzart Altrbyh Walt'lym. (2021). Nzam Alt'lym, Albwabh Alt'lymyh, <https://home.moe.gov.om/module.php?m=pages-showpage&catid=14&id=16>
21. Ywsf, Njla' Mhmd Alsyd (2019). R'yh Mqtrrh Lthsyn Almnakh Almdrsy Bmrhll Alt'lm Althanwy Al'am Fy Dw' Mttibat Almmarsat Aldymqratyh. Jam't Bwrs'yd, Mjh Klyh Altrbyh: (27): 197-233.

درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة في محافظة جنوب الباطنة بسلطنة عُمان من وجهة نظر المعلمين

هلال بن شامس بن حمد الذهلي¹، أيمان أحمد إبراهيم العمري²، عمر هاشم إسماعيل³

¹ ماجستير الإدارة التربوية- وزارة التربية والتعليم- سلطنة عُمان

² أستاذ- إدارة التعليم العالي- كلية التربية- جامعة السلطان قابوس- سلطنة عُمان

³ أستاذ مشارك- إدارة تربية، كلية التربية- جامعة السلطان قابوس- سلطنة عُمان

¹ hilal.alzohli@moe.om, ² a.alomari@squ.edu.om, ³ omerhi@squ.edu.om

قبول البحث: 2021/12/18

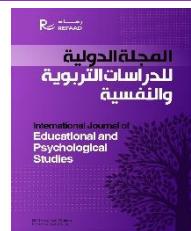
مراجعة البحث: 2021 /12/5

استلام البحث: 2021 /11/21

DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.6>



file is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)



درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة في محافظة جنوب الباطنة بسلطنة عُمان من وجهة نظر المعلمين

هلال بن شامس بن حمد الذهلي¹, أيمن أحمد إبراهيم الغمرى², عمر هاشم إسماعيل³

¹ ماجستير الإدارة التربوية- وزارة التربية والتعليم- سلطنة عُمان

² أستاذ- إدارة التعليم العالي- كلية التربية- جامعة السلطان قابوس- سلطنة عُمان

³ أستاذ مشارك- إدارة تربية، كلية التربية- جامعة السلطان قابوس- سلطنة عُمان

¹ hilal.alzohli@moe.om, ² a.alomari@squ.edu.om, ³ omerhi@squ.edu.om

استلام البحث: 2021/11/21 مراجعة البحث: 2021/12/5 قبول البحث: 2021/12/18

الملخص:

هدفت الدراسة التعرف إلى درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة في محافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين في سلطنة عمان، والكشف إذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين متغيرات المعلمين تبعاً للمتغيرات الديموغرافية (الجنس، وسنوات الخبرة)، وتم استخدام النهج الوصفي المسمى، من خلال استبيان مكونة من 40 فقرة موزعة على أربعة مجالات (الحقوق، والواجبات، والانتماء والولاء للوطن، والمشاركة المجتمعية). وبعد التأكيد من دلالات صدقها وثباتها طبقت على 345 معلماً ومعلمة، تم اختيارهم بالطريقة المتبعة. أظهرت نتائج الدراسة أن درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة في محافظة جنوب الباطنة جاءت كبيرة من وجهة نظر المعلمين، كما بينت وجود فروق ذات دلالة إحصائية من وجهة نظر المعلمين تعزى لمتغير الجنس في جميع المجالات والأداة الكلية؛ لصالح الإناث، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متغيرات أفراد العينة من وجهة نظر المعلمين تعزى لمتغير سنوات الخبرة. وفي ضوء نتائج الدراسة، قدمت مجموعة من التوصيات أهمها: دعوة إدارات المدارس إلى إشراك الطلبة في وضع الخطة المدرسية، وقيام لجنة إعداد وتنفيذ برامج الأنشطة المدرسية بتنفيذ برامج توعوية للطلبة عن الواقع السياحي بالسلطنة.

الكلمات المفتاحية: الإدارة المدرسية؛ تنمية قيم المواطنة؛ محافظة جنوب الباطنة؛ المعلمين.

1. المقدمة:

يشهد العالم اليوم تطوراً وتغييراً سريعاً في النواحي الاجتماعية، والاقتصادية، والثقافية، والعلمية؛ نتيجة لظاهرة العولمة والمعرفة وثورة التكنولوجيا والمعلومات، والتي أثرت على نمط حياة الأفراد الاجتماعية وميلوهم واتجاهاتهم، وفي ظل هذه التغيرات يشعر الناشئة بتحديات معاصرة في الحياة المجتمعية مثل ضعف التمسك بالقيم الوطنية الأصيلة والحفاظ على الهوية.

ومواكبة المؤسسات التعليمية للتغيير والتطوير في هذا العصر ليس من باب الصدف، بل هي عملية مخططة ومدروسة؛ تهدف إلى الاستقرار، وزيادة كفاءة العاملين فيها، وارتفاع النضج الفكري والثقافي لديهم، وإعداد جيل من الطلبة قادر على مواجهة التحديات المعاصرة، مؤمن بربه، ومحترم بوطنه، قادر على العمل والانتاج؛ لتحقيق أهداف المؤسسة التعليمية (العزمي، 2017). وتعد المواطنة قيمة من القيم التي كانت وما تزال موضوع اهتمام العلماء والمربين على اختلاف الأئمة والعصور، بسبب ما يلاحظونه من نقص في معارف الناشئة والشباب تجاه مسؤوليات المواطنة، واغترابهم عن المجتمع ومؤسساته، وقلة الوعي بعملياته، وقلة البرامج والأنشطة التي تهتم بتعليم الحقوق والواجبات، والمسؤوليات المدنية في المدرسة والمجتمع. (محمود وأخرون، 2015)

وقد تشكلت المواطنة العمانية كجانب قانوني ووجوداني في النظام الأساسي للدولة؛ فقد ركزت على كل مبادئها في بوتقة قانونية حفظت كرامة الفرد وإنسان ومواطن يتمسك بالهوية الوطنية؛ حيث صاغت له القوانين التي حددت له الحقوق والواجبات المترتبة عليه (السعدي، 2017). وقد أكدت رؤية عُمان 2040 بتنشئة الجيل الجديد على مركبات وmorphes الهوية والحضارة العمانية، من خلال الدور الفاعل الذي تقوم به مؤسسات المجتمع المدني خاصة والمجتمع عامة في المحافظة على الموروثات التاريخية والثقافية، وذلك عن طريق البرامج، والأنشطة التي تقوم بها، والمدعومة من قبل الحكومة والقطاع الخاص، والتي تهدف إلى تنسيق وتطوير البرامج الوطنية التي تعزز من التماسك الاجتماعي، والالتفات حول الهوية الوطنية والحضارة العمانية. (المجلس الأعلى للخطيب، 2019)

وتعتبر المدرسة أداة المجتمع لإعداد الطلبة للمواطنة، حيث يقع على عاتقها كمؤسسة تربوية إحداث التفاعل المرغوب بين الطلبة والمعلمين من جهة، وبين المجتمع من جهة أخرى، للوصول إلى المهد الأسمى، وهو إحداث نقلة نوعية في تنمية المجتمع، ويتناول دور المدرسة مع دور الأسرة في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة، وحتى تقوم المدرسة بالدور المنوط يجب أن يكون القائمون عليها ملتزمين لديهم ووطفهم، ويمثلون قدوة حسنة للطلبة في أقوالهم وأفعالهم (خطاب، 2014). وترى ميري (Merry, 2020) أن المواطنة لها في كثير من الحالات آثاراً إيجابية لا يمكن الاعتراض عليها، فهي تهدف إلى تعليم الطلبة عن البيئة ومكوناتها، وخدمة المجتمع، وفهم الحقوق الدستورية الأساسية للفرد، وكيفية الدخول في حوار متداول وبناء. وتعليم قيم المواطنة لأفراد المجتمع بكل فناته، يكسبهم المقدرة على امتلاك المهارات الأساسية الضرورية لإعدادهم للحياة المدنية في دولة القانون وحقوق المواطنة والديمقراطية، وعلى النقيض من ذلك فغياب ثقافة المواطنة تحد من فرص الفرد لحصوله على حقوقه، والتزامه بواجباته الاجتماعية والسياسية والقانونية وغيرها. (السعدي وأحمد، 2018)

علاوة على ذلك فإن تعليم قيم المواطنة يعمل على إضفاء الطابع الاجتماعي على الطلبة بتزويدهم بالمعرفة والمهارات والقيم الازمة لتطوير وعهم المدني وفعاليتهم؛ ليصبحوا مواطنين صالحين، ويمكّنهم المساهمة في التنمية الاقتصادية والسياسية (Xu & Law, 2015).

وتعتبر الإدارة المدرسية الركن الأساس الذي يقوم عليه كيان المدرسة، والمحرك لطاقتها وإمكاناتها البشرية والمادية، وال媧وجه والمنسق لها لبلوغ الأهداف التربوية التي تسعى المدرسة إلى تحقيقها (العجمي، 2017). وحتى تضطلع الإدارة المدرسية بدورها الفاعل في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة لا بد أن تعمل على تهيئة بيئه تعليمية آمنة ومحضنة، تحضن الطلبة فكريأً وتربيوأً، وتغرس فيهم القيم الوطنية، وحب الوطن والانتماء له. (الجهني وأخرون، 2019) وتشير البراشدية (2011) إلى أن دور الإدارة المدرسية في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة ليس إعداد الطالب الممارس لحقوقه وواجباته في إطار الجماعة التي ينتمي إليها فحسب، بل هي بالأساس تربية على المبادرة والمسؤولية والاستقلالية، وهي لا تقوم بإعداد الجيل الصاعد لممارسة مواطنة فاعلة، بل تتيح له القدرة على أن يكون مواطناً بجميع المقاييس في كل مرحلة من المراحل التعليمية، وفي كل سن، وفي كل لحظة.

وبناءً على ما سبق قام الباحثون بدراسة درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين، وخاصة أن هذه الدراسة تعتبر من الدراسات المهمة في ظل التغيرات الاقتصادية والاجتماعية، التي أدت إلى أنماط من السلوكات أثرت سلباً على ترابط المجتمع وتماسكه، والتقييد بعاداته وتقاليده، والاعتراض بثقافة الوطن، والانتماء والولاء له.

1.1. مشكلة الدراسة:

إن المدرسة هي المؤسسة التعليمية الأولى التي أوجدها المجتمع لتحقيق أهدافه الوطنية، من خلال إعداد الأفراد ليصبحوا مواطنين فاعلين في وطفهم، ولذا الحاجة ملحة لتنمية قيم المواطنة في المجتمع المدرسي؛ لمواجهة تحديات العالم وتغيراته. (الصمامدي، 2017) فقد أشارت نتائج دراسة الصارميه (2012) إلى أن النظام التربوي في سلطنة عمان بحاجة إلى مزيد من التركيز على المعايير العالمية، وتوصلت نتائج دراسة الحراضي (2018) إلى أن مستوى اتجاهات طلبة الحلقة الثانية من التعليم الأساسي بسلطنة عمان نحو المشاركة المدنية جاء بمستوى متوسط، وأوصت بتدريب الطلبة على المشاركة في اتخاذ القرارات مما يمنحهم الثقة والاستقلالية، ويزيد من دافعهم نحو المشاركة المستقبلية.

كما توصلت نتائج دراسة إبراهيم والمرزوقي (2020) إلى وجود قصور في التربية من أجل المواطنة العالمية في برامج إعداد وتدريب المعلمين، والتركيز في المناهج الدراسية على الدراسات الاجتماعية، وغياب أدوار واضحة لمديري المدارس في هذا المجال، وقلة توظيف الأنشطة المدرسية. وقد ركزت رؤية عُمان 2040 على الاهتمام بالشباب والذى يعد ضمأنًا للمستقبل، ويعزز مشاركتهم السياسية والاجتماعية والاقتصادية وفي صنع المستقبل، فضلاً عن تمكينهم بالاستفادة من قدراتهم ومهاراتهم وتعزيز الحماية الاجتماعية لهم (المجلس الأعلى للخطيب، 2019). وكون أحد الباحث أحد العاملين بالمؤسسات التعليمية، ومن خلال اخراطه بالميدان التربوي، فقد لاحظ أن فئة من الطلبة تفتقد تدريجياً لقيم المواطنة نتيجة للهدر الذي يتم في المحافظة على الممتلكات العامة، مما يؤثر سلباً على الانتماء والولاء للوطن. وللأهمية البالغة لتنمية قيم المواطنة تسعى الدراسة الحالية لمعرفة درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة؛ لذا جاءت هذه الدراسة التي يمكن صياغة مشكلتها في السؤال الآتي: ما درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين؟

2.1. أسئلة الدراسة:

تتعدد مشكلة الدراسة الحالية في الإجابة عن الأسئلة الآتية:

- ما درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين؟
- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بين متطلبات تقديرات المعلمين تبعاً للمتغيرات الديموغرافية (الجنس، وسنوات الخبرة)؟

3.1. أهداف الدراسة:

تهدف هذه الدراسة إلى الآتي:

- التعرف إلى درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين.
- الكشف عما إذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين متطلبات تقديرات المعلمين لدرجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة تبعاً للمتغيرات الديموغرافية (الجنس، وسنوات الخبرة).

4.1. أهمية الدراسة:

تستمد الدراسة أهميتها من أهمية موضوعها التي تتناوله، والفتنة المستهدفة وهم طلبة الحلقة الثانية من التعليم الأساسي، والذين يعدون الثروة الحقيقية للوطن، وتمثل أهمية الدراسة في جانبي: أهمية نظرية، وأهمية تطبيقية.

- **الأهمية النظرية:** أهمية الموضوع الذي تتناوله الدراسة؛ فموضوع المواطنة يحظى باهتمام دولي كبير في ظل الظروف الراهنة والمستقبلية المحتملة، وتناول الدراسة للمواطنة في الحلقة الثانية التي يجب تحقيقها على أرض الواقع لجعل هذا السلوك ممارسة عملية يومية للطلبة. وقد تسهم هذه الدراسة في إضافة جديدة للمعرفة التربوية المتخصصة في مجال المواطنة والإدارة المدرسية.
- **الأهمية التطبيقية:** قد تفيد الدراسة إدارات المدارس بوزارة التربية والتعليم في وضع برامج تطويرية تخص قيم المواطنة. وقد تسهم الدراسة في توضيح أدوار إدارات المدارس في كيفية تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة. وقد تفيد نتائج الدراسة وتوصياتها في إعداد دراسات مماثلة مقارنة في المحافظات الأخرى بالسلطنة.

5.1. حدود الدراسة:

اقتصرت حدود الدراسة على النحو الآتي:

- **الحد الموضوعي:** تناولت الدراسة درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من خلال أبعاد المواطنة وهي: الحقوق، والواجبات، والاتباع والولاء للوطن، والمشاركة المجتمعية.
- **الحد البشري:** اقتصرت الدراسة على عينة من معلمي ومعلمات الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (الصفوف 5-10).
- **الحد الزمني:** تم تطبيق الدراسة في العام الدراسي 2020-2021 م.
- **الحد المكاني:** تم تطبيق الدراسة في مدارس الحلقة الثانية من التعليم الأساسي بمحافظة جنوب الباطنة في سلطنة عمان.

6.1. مصطلحات الدراسة:

تحتل مصطلحات الدراسة أهمية خاصة في البحوث الاجتماعية والتربوية، وبالتالي يجب على الباحث أثناء عرضه لخطه بحثه أن يتم بوضوح المفاهيم الواردة في المشكلة، ومن المصطلحات الواردة في هذه الدراسة ما يأتي:

- **الإدارة المدرسية:** يعرفها عبد الغفار (2013) بأنها "الجهود المنسقة التي يقوم بها فريق العاملين في المدرسة: إداريين وفنين؛ بغية تحقيق الأهداف التربوية داخل المدرسة تحقيقاً يتماشى مع ما تهدف إليه الدولة من تربية أبنائها تربية صحيحة وعلى أساس سليمة" (ص 42). ويعرفها الباحث إجرائياً بأنها الإدارة التي تهدف إلى تحقيق الأغراض التربوية والاجتماعية، وتوجيه الوظائف الإدارية لخدمة هذه العملية، كما تعمل على تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة وفق السياسة العامة للدولة، وتعاليم الدين الإسلامي.
- **المواطنة:** يقصد بها "صفة المواطن التي تحدد حقوقه وواجباته الوطنية، ومعرفة الفرد لهذه الحقوق، وتأدیته للواجبات المطلوبة منه، وولائه لوطنه، وخدمته لبلاده، وتعاونه مع المواطنين الآخرين لتحقيق الأهداف الوطنية". (إبراهيم، 2017، ص 20)
- **قيم المواطنة:** يعرفها منصر (2015) بأنها "مجموعة المعايير والمبادئ التي تمثل إطار عمل يوجه سلوك الفرد ويحكم علاقته بالآخرين من جهة أخرى، وتجعله قادرًا على القيام بمسؤولياته وواجباته، من خلال المشاركة الفاعلة في مجتمعه وتمسكه بحقوقه واحترام حقوق الآخرين، واتباع الحوار والتعاون والعمل المشترك مساراً وحيداً لتحقيقصالح العام على أساس العدل والمساواة، لربطهم بوطنيهم وتعزيز التقارب بينهم ودفعهم جمیعاً لمواصلة عطائهم وتفانیهم في أداء واجباتهم ومسؤولياتهم تجاه الوطن والعمل على حمايته والمحافظة على تماسته". (ص 134)

- تنمية قيم المواطنة: يقصد بها "التربية الهدافـة إلى تعزيـز شعور الفـرد بالانتمـاء إلى مجـتمعـه وقيـمه ونـظامـه وبيـئـته وثقـافـته ليـرتـقـيـ هذا الشـعـور إلى حد تـشـيعـ الفـرد بـثقـافـةـ الانـتمـاء، وـأنـ يـتـمـثلـ ذلكـ فيـ سـلـوكـهـ وـفيـ دـفـاعـهـ عـنـ قـيـمـ وـطـنـهـ وـمـكـتـسـبـاتـهـ، وـتـضـمـنـ تـنـمـيـةـ مـعـرـفـةـ الفـردـ بـمـجـتمـعـهـ وـتـفـاعـلـهـ إـيجـابـاـ معـ أـفـرـادـ بـشـكـلـ يـسـهـمـ فيـ تـكـوـيـنـ مواـطـنـيـنـ صـالـحـيـنـ مـتـمـكـنـيـنـ مـنـ حـكـمـ عـلـىـ ماـ يـعـتـرـضـهـمـ دـاخـلـ مجـتمـعـهـ وـخـارـجـهـ" (أـبـوـ حـشـيشـ، 2010، صـ259). وـيـعـرـفـ الـبـاحـثـونـ تـنـمـيـةـ قـيـمـ الـمـوـاـطـنـةـ إـجـارـيـاـ بـأـهـمـاـ تـلـكـ الـإـجـرـاءـاتـ الـمـهـمـاتـ الـمـتـطـلـبـاتـ الـتـيـ تـقـوـمـ بـهـاـ إـدـارـةـ الـمـدـرـسـةـ هـدـفـ إـعـدـادـ الـطـالـبـ إـعـادـاـ يـجـعـلـهـ مـوـاـطـنـاـ صـالـحـاـ يـمـارـسـ حـقـوقـهـ وـوـاجـبـاتـهـ، وـوـلـائـهـ وـانـتمـاءـهـ لـوـطـنـهـ، وـمـسـؤـلـيـتـهـ الـاجـتمـاعـيـةـ نـحـوـ نـفـسـهـ وـالـآـخـرـينـ.

2. الإطار النظري والدراسات السابقة:

1.2. الإطار النظري:

تناول الإطار النظري الإدارة المدرسية ودورها في تنمية المواطنة لدى الطلبة.

1.1.2. الإدارة المدرسية:

شهدت الإدارة المدرسية والقيادة التربوية اتجاهات حديثة، إذ أصبح المتعلم هو محور العملية التعليمية، مما جعل الإدارة المدرسية تكرس كل جهدها في توفير كل الظروف والإمكانات البشرية والمادية لتوجيه نمو المتعلم العقلي والروحي والبدني وتحسين العملية التعليمية، وأصبحت الإدارة المدرسية تهتم بأولوية العملية التربوية الاجتماعية وتوظيف المهام الإدارية لخدمة هذه العملية الأساسية، ولقد تغيرت وظيفة المدرسة في المجتمع وأصبحت تركز على دراسة المجتمع والمساهمة في حل مشكلاته، لذلك ازداد مفهوم التقارب والاتصال والمشاركة بين المدرسة والمجتمع (العجمي، 2017). ويرى عوض الله (2018) أن أهمية الإدارة المدرسية تتضمن في أنها تسعى إلى تحقيق الأهداف التربوية والتعليمية، وكذلك غرس الاتجاهات الحديثة بال التربية في نفوس الطلبة داخل المدرسة، إضافة إلى التوجيه والإرشاد لتلقي العلم والمعرفة ونموها والنيل من معنن الثقافة.

وتطورت الإدارة المدرسية تطويـراـ سريـعاـ فيـ الـوقـتـ الـحـاضـرـ، فـلـمـ تـعـدـ مجـرـدـ عـلـمـيـةـ روـتـينـيـةـ، هـدـفـ إـلـىـ تـسـيـرـ شـؤـونـ الـمـدـرـسـةـ تـسـيـرـأـ اـعـتـيـادـيـاـ وـفـقـ قـوـاعـدـ وـتـعـلـيمـاتـ مـعـيـنـةـ تـقـتـصـرـ عـلـىـ الـاهـتـمـامـ بـالـنـوـاـحـيـ الـإـدـارـيـةـ، بلـ أـصـبـحـتـ تـعـنـىـ بـالـنـوـاـحـيـ الـفـنـيـةـ، وـبـكـلـ مـاـ يـدـورـ حـولـ الـطـلـبـةـ، وـالـمـلـعـمـيـنـ فـيـ الـمـدـرـسـةـ، وـالـمـنـاهـجـ الـدـرـاسـيـةـ، وـالـأـتـيـشـطـةـ الـمـدـرـسـيـةـ، بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ تـنـظـيمـ الـعـلـاقـةـ بـيـنـ الـمـدـرـسـةـ وـالـمـجـتمـعـ الـمـحـلـيـ، وـهـكـذـاـ أـصـبـحـ تـحـقـيقـ الـأـغـرـاضـ الـتـرـبـوـيـةـ وـالـاجـتمـاعـيـةـ حـجـرـ الـأـسـامـ فـيـ الـإـدـارـةـ الـمـدـرـسـيـةـ النـاجـحةـ (طـحـلـاـويـ وـعـلـوـانـيـ، 2019). وـيـمـكـنـ القـوـلـ أـنـ مـنـ أـهـمـ أـهـدـافـ الـمـدـرـسـةـ تـحـقـيقـ الـقـيـمـ الـتـرـبـوـيـةـ الـتـيـ تـؤـمـنـ بـهـاـ، وـمـنـ ضـمـنـهاـ الـقـيـمـ الـأـخـلـاقـيـةـ الـتـيـ تـسـعـيـ كـلـ مـدـرـسـةـ إـلـىـ تـمـيـيـزـهـاـ لـدـىـ الـطـلـبـةـ، لـمـ لـهـاـ مـنـ أـهـمـيـةـ فـيـ حـيـاتـهـ، وـتـعـدـيلـ سـلـوكـهـمـ نـحـوـ الـأـفـضـلـ.

ولـلـإـدـارـةـ الـمـدـرـسـيـةـ وـظـائـفـ عـدـيـدـ تـسـاعـدـ عـلـىـ تـرـبـيـةـ النـشـءـ، وـفـقـ فـلـسـفـةـ الـمـجـتمـعـ وـإـمـكـانـاتـ الـمـاتـاحـةـ، شـرـيـطةـ أـنـ تـتـحـقـقـ لـهـمـ الـتـرـبـيـةـ الـمـتـكـامـلـةـ فـكـرـيـاـ وـاجـتمـاعـيـاـ وـنـفـسـيـاـ، وـيـتـمـ ذـلـكـ مـنـ خـلـالـ: الـتـأـكـيدـ عـلـىـ قـيـمـ الـطـالـبـ وـالـعـمـلـ الـجـمـاعـيـ معـ تـرـشـيدـ الـعـمـلـ، وـالـتـخـطـيـطـ وـالـتـنـظـيمـ وـالـتـنـسـيقـ وـالـمـتـابـعـةـ وـالـتـقـوـيمـ لـكـلـ مـجـالـاتـ الـعـلـمـ الـمـدـرـسـيـ؛ مـنـ أـجـلـ تـحـقـيقـ الـأـهـدـافـ الـمـنـشـوـدـةـ، وـاتـخـادـ الـقـرـاراتـ الـمـتـعـلـقـةـ بـالـعـلـمـ الـمـدـرـسـيـ بـأـسـلـوبـ عـلـيـ سـلـيـمـ (بـالـعـبـيـدـ، 2014). وـيـرـىـ الـبـاسـلـ وـآـخـرـونـ (2018) أـنـ يـمـكـنـ إـضـافـةـ وـظـائـفـ أـخـرـىـ لـلـإـدـارـةـ الـمـدـرـسـيـةـ وـهـيـ: درـاسـةـ الـمـجـتمـعـ وـمـشـكـلـاتـهـ وـأـمـانـيـهـ وـالـعـمـلـ عـلـىـ حـلـهاـ وـتـحـقـيقـ أـهـدـافـهـ، وـالـعـمـلـ عـلـىـ تـزـوـيـدـ الـمـتـعـلـمـ بـخـبـرـاتـ مـتـنـوـعـةـ وـمـتـجـدـدـةـ يـسـتـطـعـ عـنـ طـرـيـقـهـ مـوـاجـهـةـ مـاـ يـعـتـرـضـهـ مـنـ مـشـكـلـاتـ، وـكـذـلـكـ تـهـيـيـنـ الـظـرـوفـ وـتـقـدـيمـ الـخـدـمـاتـ الـتـيـ تـسـاعـدـ الـطـلـبـةـ عـلـىـ النـمـوـ الـمـتـكـامـلـ لـشـخـصـيـاتـهـ، وـرـفـعـ مـسـتـوـيـ أـدـاءـ الـمـلـعـمـيـنـ لـتـحـقـيقـ الـأـهـدـافـ الـتـرـبـوـيـةـ الـمـرـجـوـةـ، مـنـ خـلـالـ اـطـلـاعـهـمـ بـمـاـ يـسـتـجـدـ مـنـ مـعـارـفـ وـمـعـلـومـاتـ، وـوـسـائـلـ وـطـرـقـ تـدـرـيسـ، وـتـدـريـمـهـمـ وـعـقـدـ الـنـدـوـاتـ وـالـدـوـرـاتـ لـهـمـ.

إنـ التـنـظـيمـاتـ الـإـدـارـيـةـ وـالـلـوـائـحـ وـالـقـوـانـينـ وـالـصـلـاحـيـاتـ وـالـأـهـدـافـ الـعـامـةـ تـنـقـوـقـ فيـ الـخـطـوـتـ الـعـرـيـضـةـ، وـلـكـيـ يـكـوـنـ نـمـطـ الـإـدـارـةـ الـمـدـرـسـيـةـ وـظـيـفـيـاـ لـأـدـمـنـ بـدـ مـنـ أـنـ يـخـتـلـفـ مـنـ مجـتمـعـ لـأـخـرـ حـسـبـ فـلـسـفـةـ الـمـجـتمـعـ وـظـرـوفـهـ السـيـاسـيـةـ وـالـاجـتمـاعـيـةـ وـالـاـقـتـصـادـيـةـ، وـمـنـ مـدـرـسـةـ إـلـىـ أـخـرـىـ حـسـبـ ظـرـوفـ عـلـمـ كـلـ مـدـرـسـةـ (وـنـيـسـ، 2015). وـكـذـلـكـ حـسـبـ شـخـصـيـةـ مدـيـرـ الـمـدـرـسـةـ عـلـىـ اـعـتـيـارـهـ أـنـ يـقـعـ عـلـىـ قـمـةـ الـهـرـمـ الـإـدـارـيـ، بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ أـنـ يـسـيرـ مـهـامـهـ وـأـنـشـطـهـاـ بـطـرـيـقـةـ تـنـقـوـقـ مـعـ الـفـلـسـفـةـ الـعـامـةـ لـلـمـدـرـسـةـ، مـرـاعـيـاـ فـيـ ذـلـكـ أـهـدـافـهـ وـمـصـالـحـهـ (بـالـعـبـيـدـ، 2014).

وـمـنـ هـذـاـ الـمـنـطـلـقـ تـوـجـدـ عـدـدـ أـنـمـاطـ لـلـإـدـارـةـ الـمـدـرـسـيـةـ يـمـكـنـ عـرـضـهـاـ عـلـىـ النـحـوـ الـأـتـيـ:

- الـإـدـارـةـ الـأـوـتـوـقـرـاطـيـةـ: يـطـلـقـ بـعـضـهـمـ عـلـيـهـ النـمـطـ الـدـيـكـتـاتـوـرـيـ أوـ الـأـوـتـوـقـرـاطـيـ، وـتـعـوـدـ هـذـهـ الـكـلـمـةـ فـيـ الـأـصـلـ إـلـىـ الـلـاتـيـنـيـةـ الـتـيـ تـعـنـىـ حـكـمـ الـفـرـدـ الـوـاحـدـ، أـيـ خـضـوعـ أـفـرـادـ الـمـنـظـمةـ لـأـوـامـرـهـ، وـأـرـائـهـ، وـسـلـطـتـهـ، وـبـطـشـهـ فـيـ دـاخـلـ الـمـنـظـمةـ، وـالـإـدـارـةـ الـأـوـتـوـقـرـاطـيـةـ تـرـكـزـ عـلـىـ عـلـمـ الـمـؤـسـسـةـ أـكـثـرـ مـنـ تـرـكـيزـهـاـ عـلـىـ الـفـرـدـ (عـبـدـ الدـائـمـ، 2017). وـيـتـمـيـزـ النـمـطـ الـأـوـتـوـقـرـاطـيـ بـمـجـمـوعـةـ مـنـ السـمـاتـ الـعـامـةـ الـتـيـ يـتـصـفـ بـهـاـ الـمـدـيـرـ الـأـوـتـوـقـرـاطـيـ مـثـلـ الـانـفـرـادـ فـيـ اـتـخـاذـ الـقـرـاراتـ وـالـعـمـلـيـاتـ الـإـدـارـيـةـ، وـقـلـةـ الـاهـتـمـامـ بـالـاتـصـالـاتـ الـإـدـارـيـةـ دـاخـلـ الـمـؤـسـسـةـ، مـاـ يـؤـدـيـ إـلـىـ قـلـةـ الـتـفـاعـلـ بـيـنـ الرـئـيـسـ وـالـمـرـؤـوسـ، وـكـذـلـكـ غـيـابـ الـقـرـاراتـ وـالـعـمـلـيـاتـ الـإـدـارـيـةـ، وـقـلـةـ الـاهـتـمـامـ بـالـمـشـارـكـةـ فـيـ الـإـدـارـةـ، بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ التـرـكـيزـ عـلـىـ الـجـانـبـ الـتـحـصـيـلـيـ الـعـرـيـضـهـ لـلـطـلـبـةـ، وـإـهـمـالـ الـجـوـانـبـ الـأـخـرـىـ الـوـجـدـانـيـةـ وـالـنـفـسـيـةـ وـالـاجـتمـاعـيـةـ وـالـجـسـدـيـةـ الـمـلـوـبـ الـاـهـتـمـامـ بـهـاـ، وـإـهـمـالـ مـيـوـلـ وـاتـجـاهـاتـ الـطـلـبـةـ، وـاستـعـادـاـتـهـمـ، وـمـرـاعـاـتـهـمـ الـفـرـقـ الـفـرـديـةـ بـيـنـهـمـ (بـوـزـيدـ، 2015). وـمـعـ أـنـ هـذـاـ النـمـطـ الـإـدـارـيـ قدـ يـؤـدـيـ إـلـىـ إـحـكـامـ الـسـلـطـةـ، وـالـالـتـزـامـ بـالـعـملـ، وـزـيـادـةـ الـإـنـتـاجـ وـالـأـدـاءـ، وـالـانـضـبـاطـ، إـلـاـ لـهـ فـيـ الـمـقـابـلـ أـثـارـاـ

سلبية، تترك على مستوى الأفراد وشخصياتهم، تتمثل في عدم تحمل المسؤولية، وتدني مستوى الرضا، وانعدام الثقة والتعاون، وانعدام روح البحث والتفكير والإبداع، ويظل تماست العمل مرهوناً بوجود المدير. (هزامية، 2013).

أما الإدارة الترسلية: في هذا النمط يترك المدير كل شيء للعاملين بالمدرسة، ويعجز عن اتخاذ القرارات الحازمة في المواقف التي تتطلب ذلك، لعدم استطاعته على تحمل المسؤولية واتخاذ القرارات المناسبة، فيخضع تحقيق أهداف المدرسة في ظل مثل هذه الإدارة لعامل الحظ، وينظر المدير الترسلي للعاملين بالمدرسة على أنهم مستشارون، ويعاملهم بمبدأ المساواة، فيتيح لكل فرد حرية إبداء الرأي، والدفاع عنه في المسائل المطروحة للنقاش (عوض الله، 2018). ويشير المشرفي (2015) أن السلوك الإداري للمدير الترسلي يتتصف بأنه: يتولى إمداد المجموعة بالمعلومات والتوجيهات، ولا يشترك في تحمل أية مسؤولية، ويترك اتخاذ القرار للأفراد، وتصبح الجماعة مفككة وغير مستقرة، ويتأخر العمل بغياب المدير، وتظهر الغوغائية في العمل الإداري.

• بينما الإدارة الديموقراطية: تقوم على أساس المسؤولية المشتركة بين المدير والعاملين، مع الاهتمام بمبدأ المشاركة الجماعية في اتخاذ القرار، وتوزيع العمل على كل العاملين بالمدرسة بمبدأ العدالة؛ فترتفع الروح المعنوية وتزداد الإنتاجية (العبيد، 2014). ويشير بوزيد (2015) إلى خصائص هذا النمط ونذكر منها: تكوين علاقات إنسانية تعليمية، والتعاون المتبادل بين المدير والعاملين بالمدرسة، وكذلك رفع الروح المعنوية للعاملين بالمدرسة، والدفع بالعمل نحو التقدم، بالإضافة إلى المساعدة على تطوير مهارات العاملين بالمدرسة حسب إمكانياتهم، واستخدام مبدأ الشورى عند اتخاذ القرارات أو وضع السياسات ورسم الخطط، والاعتماد على الترغيب، والإقناع، واستخدام الحوافز التشجيعية بما يسمى في رفع معنويات العاملين بالمدرسة، ويترك الآخرين حرية اقتراح البدائل والحلول. ويتوفر في هذا النمط من الإدارة المدرسية، حينما يكون على رأس الجهاز الإداري شخص كفؤ يدرك مفهوم الإدارة ومقوماتها وينبذ الجهد في الاستفادة من الموارد البشرية بالمدرسة. (ونيس، 2015)

• والإدارة الانتهازية: جاءت هذه التسمية من انتهاز القائد الفرص المتاحة له للاستفادة منها لصالحه الشخصي بشتى الطرق والوسائل، حيث يظهر العلاقات الحسنة مع المعلمين والطلبة، ويكون المدير في ظل هذا النوع الانتهازي ضعيف الشخصية، وغير قادر على مواجهة المواقف المختلفة نظراً لأنه يعتمد على الآخرين، ويتصف السلوك الإداري للمدير الانتهازي بأنه: يهتم بنفسه وبمصالحه بالدرجة الأولى، ويهتم بالصلحة الشخصية مع المعلمين والطلبة والرؤساء، ويحرص على أن يكون له عيون بين المعلمين والطلبة، بالإضافة إلى أنه يكره الشكوى من المعلمين، وينقلها إلى الرؤساء بطريقة شفافية، وينسب النجاح الذي تحقق المدرسة إلى نفسه (الدعيلج، 2015). وتشير بوقرة (2020) أن هذه الأنماط قد تغيرت في ظل المتغيرات العالمية المعاصرة، حيث أصبحت معظم الدول في العالم المعاصر تتجه نحو الامركزية في إدارة التعليم بها، والاتجاه نحو الاستقلالية في المدارس، وزيادة مستوى مشاركة العاملين في الإدارة المدرسية، وأولياء الأمور، ومؤسسات المجتمع المحلي، حيث يمتلكون التأثير الإيجابي في تقديم تعليم ذي جودة عالية عند مشاركتهم في صنع القرارات، وإعداد الخطط التشاركية، وتقديم الخدمات التي تساعدهم في رفع التحصيل الدراسي للطلبة، وعليه فقد برزت العديد من أنماط الإدارة المدرسية كالإدارة الذاتية للمدرسة، وإدارة الجودة الشاملة، والإدارة الاستراتيجية، والإدارة بالنتائج، والقيادة التحويلية.

ويرى الباحثون أنه ينبغي على الإداري الناجح أن يدرس فلسفة الحقل التربوي، ثم يحدد النمط الذي سيتبعه للتعامل مع الأفراد العاملين بالمدرسة، وكذلك دراسة فلسفة المجتمع الذي يعد الوجه الآخر للعملة مع المدرسة، وضرورة وضع المعايير المناسبة لذلك.

2.1.2. المواطنة:

تعد المواطنة من القضايا المهمة للتنمية البشرية والاجتماعية، ونقطة الانطلاق لمشاريع الإصلاح والتطوير الشاملة، لما لها من أهمية عظيمة للمواطن، ولقد أصبحت الحاجة ملحة إلى تنمية قيم المواطنة: لاستقرار أمن البلد وتقديمه، حيث يشعر جميع أفراد المجتمع بالمساواة وتكافؤ الفرص، مما يسمى في تشكيل شعور حقيقي بالولاء والانتماء للوطن. (الباسل وأخرون، 2018)

إن مفهوم المواطنة من أكثر المصطلحات حاجة إلى التعمق في الدراسة والفهم وذلك أن المواطنة شيء متصل في طبيعة النفس البشرية، وقد نالت المواطنة اهتماماً كبيراً في مختلف المجتمعات والشعوب وينتج ذلك في التسويات والدستور التي تتضمن حقوق وواجبات المواطن (يوفس، 2010): فالمواطنة أن يكون كل من يعيش في وطن واحد متساوين في الحقوق والواجبات كافة المكفولة داخل نطاقه بحيث يشعر كل فرد من أفراد المجتمع بالانتماء لهذا الوطن وينبذ جميع الجهود حتى يسمى في تقدم وطنه وتحضره (إبراهيم، 2015). ويرى تشانزانج وآخرون (2011) أن المواطنة حالة مدنية تعد أعلى حالة اجتماعية، يستطيع الفرد تحقيقها في المجتمع الديمocrطي، كما أنها مزيج من الحقوق والواجبات للمواطن داخل دولته. ويتم تحليل المواطنة بطريقتين مترابطتين: أولهما: حقوق المواطنة شرطاً أساسياً للمشاركة السياسية الرسمية، وثانيهما: المساواة بين الأفراد في المجتمع، وتعزيز الولاء والانتماء في الحياة الاجتماعية (Peucker & Akbarzadeh, 2014).

ولقد أولت المؤسسات التعليمية عناية خاصة بإعداد المواطن الصالح حيث جعلته الهدف العام من أهداف التعليم وتزداد أهمية تحقيق ذلك في ظل التسارع الذي يشهده العالم من الثورات المعلوماتية والتكنولوجية، وتعد التربية وسيلة المجتمع لإعداد مواطنينه إعداداً يضمن انتماءهم في ظل

التغيرات السريعة وما يكتسبونه من معارف وقيم ومهارات للتعامل مع الآخرين والإحساس بالمسؤولية تجاه الأعمال المنوط بهم سواء كانت هذه الأعمال فردية أم ضمن نطاق الجماعات شريطة أن يتم ذلك الإعداد في ضوء معرفة الطلبة بحقوقهم وواجباتهم (عامر، 2012).

وتعرف دائرة المعارف البريطانية (Encyclopedia Britannica) المواطنة بأنها "علاقة بين فرد ودولة كما يحددها قانون تلك الدولة وما تتضمنه تلك العلاقة من حقوق وواجبات في تلك الدولة" (كبير، 2012، ص 110)، وتؤكد المعارف البريطانية على أن المواطنة تدل ضمناً على مرتبة من الحرية مع ما يصاحبها من مسؤوليات، وتختم دائرة المعارف البريطانية مفهومها للمواطنة، بأن "المواطنة على وجه العموم تسبغ على المواطن حقوقاً سياسية، مثل حق الانتخاب، وتولي المناصب العامة" (خليفة، 2017، ص 218). أما عالم الاجتماع البريطاني توماس همفري مارشال (Thomas Humphrey Marshall) فيعرف المواطنة على أنها "عقد يوطّر العلاقة المعقّدة بين الدولة والفرد والمجتمع، ويكتسب هذا العقد المواطن مجموعة من الحقوق والمؤهلات، ولكن أيضاً مجموعة من الواجبات والالتزامات إزاء المجموعة" (Syssner, 2011, P. 112).

ويرى الباحثون أن المواطنة هي الترجمة الحقيقية لمشاعر الانتفاء والولاء للوطن بإدراك الحقوق والواجبات الخاضعة لدستور الدولة، بحيث يقدم المواطن الولاء للدولة وتقدم الدولة له الأمان والآمنة والمشاركة الفاعلة في صنع القرار، مراعياً بذلك حقوق الآخرين من غير تمييز.

لقد مر مفهوم المواطنة بمراحل تاريخية عديدة تبلورت في ذاكرة الإنسان بفعل العوامل الاقتصادية، والاجتماعية، والدينية، والتاريخية، والسياسية عند الإغريق في أثينا، والرومان، وفي الدولة الإسلامية، حيث التعامل السامي مع أهل الذمة باعتبارهم مواطنين يعيشون في كف الدولة الإسلامية، لهم حقوق، وعلمهم واجبات، مع الحرية التامة في ممارسة العبادات والمساواة في القضاء. (الزدجالي، 2014)

ويعد زمن الثورة الفرنسية وما أعقبها من إصدار إعلان حقوق الإنسان والمواطن عام 1789 م، أول نقطة تحول في تاريخ مفهوم المواطنة؛ إذ اشتمل هذا الإعلان على الحقوق المدنية والسياسية بالمعنى الذي يتضمنه المفهوم المعاصر للمواطنة. (أبو حشيش، 2010)

وكان لمفكري عصر التنوير والنهضة الأوروبية أمثل جون لوك (John Locke)، وتوماس هوبز (Thomas Hobbes)، وجان جاك روسو (Jean Jacques Rousseau) الدور الكبير في التحول لمفهوم المواطنة من خلال نظرية العقد الاجتماعي بين أفراد المجتمع والدولة، وبدأ مفهوم المواطنة يأخذ دلالته السياسية والفلسفية في القرن السابع عشر على يد توماس هوبز (Thomas Hobbes) الذي عرف المواطن بوصفه عصباً في جماعة سياسية أبرمت عقداً اجتماعياً تتعهد بموجبه ضمان أمن الأفراد في دائرة مجتمع يخضع لسلطة مطلقة، وفي منتصف القرن التاسع عشر، بدأ مفهوم المواطنة ينحدر بالعلاقة بين الفرد والدولة، من خلال المساواة بين الأفراد أمام القانون، والمشاركة في الحياة العامة، وقد أصبح مفهوم المواطن أنموذجاً مثالياً للمشاركة الفاعلة بامتلاك المواطن الوعي المطلوب بالانتفاء والروابط التي يسعى إليها المجتمع للمصلحة العامة. (محمود، 2017)

أما القرن الحادي والعشرين فقد شهد مفهوم المواطن تطوراً عالياً تعددت مواصفات المواطن بالاعتراف بوجود ثقافات، وديانات مختلفة، واحترام الغير وحريرته، بالإضافة إلى المشاركة في تشجيع السلام الدولي، والمشاركة في إدارة الصراعات بطريقة اللاعنف. (أحمد، 2018)

ولذا فإن من أهم متطلبات المواطنة الحديثة هي تمكين المواطنين من إدارة الشؤون العامة من خلال مؤسسات برلمانية منتخبة، تؤدي إلى تحقيق المصلحة العامة، والتقليل من ظهور المشكلات الناتجة عن الاستبداد بالرأي، والتحكم في اتخاذ القرار، الذي يمكن أن يكون لحساب فئات فئوية وليس وطنية (المعمري، 2018). وتباين وجهات النظر بين الباحثين والمهتمين بدراسات المواطن فيما يتعلق بأبعادها، حيث يرى البعض أن أبعاد المواطن تتمثل في المسؤوليات الشخصية والمدنية، في حين يؤكد رأي آخر على الأبعاد الفلسفية والقيمية والسياسية والقانونية والاجتماعية. (الشقران، 2016)

وتعتبر المواطن من القضايا ذات الأبعاد المتعددة سياسياً وثقافياً وثقافياً ولا تعبر هذه الأبعاد إلا عن معايير الولاء والانتفاء والمشاركة الفاعلة من قبل أفراد المجتمع في حماية الوطن من خلال تعبيره عن الوعي بالحقوق والواجبات، كما انعكس دوره بصفته مواطن في مواجهة التحديات التي تواجه المجتمع والدولة في آن واحد (عامر، 2012)، ويمكن تقسيم هذه الأبعاد كما حددها مركز البحث والتطوير التربوي باليمين المشار إليه في إبراهيم والتوبى (2018) (بالأعلى):

- الحقوق: وتشمل حق الطلبة في التعليم، والرعاية الصحية والنفسية، وحرية التعبير، والمساواة، والمعاملة الحسنة، والترشح للانتخابات المدرسية.
- الواجبات: وتشمل واجب الطلبة في الحفاظ على البيئة، واحترام النظم والقوانين، والمحافظة على الممتلكات العامة، وتقدير قيمة الوقت، واحترام العمل، والمحافظة على الوحدة الوطنية، واحترام الرموز الوطنية (العلم، النشيد الوطني، الدفاع عن الوطن).
- الانتفاء: ويشمل الانتفاء بأنواعه الوطني، والقومي، والإسلامي، والإنساني.
- المشاركة المجتمعية: وتشمل إشراك الطلبة في مؤسسات المجتمع المدني مثل: منظمات حقوق الإنسان أو غيرها، وإشراك الطلبة في جمعيات خيرية، وإشراك الطلبة في الخدمات الاجتماعية التي تقدمها المدرسة للمجتمع المحلي، وتقديم الطلبة العون للمحتاجين من أبناء المناطق المحيطة بالمدرسة، وإشراك الطلبة في مناقشة المشكلات الاجتماعية.

يمكن بلورة الهدف من تعليم المواطن بتعديم وجود الدولة كنظام سياسي واقتصادي واجتماعي، وتنمية قيمة الديموقراطية، والمعارف المدنية وقيمة احترام حقوق الإنسان، والمساهمة في الترابط الاجتماعي والاستقرار في المجتمع، وتنمية مهارات التفكير الناقد، والحوار البناء، واحترام الرأي الآخر واتخاذ القرارات (القططاني، 2020). ويشير التربب وعطا الله (2020) إلى العديد من هذه الأهداف من أهمها: التمسك بالعقيدة والعبادات والقيم،

وتنمية الوعي لدى الطلبة بالحقوق والواجبات، وتحقيق الديمقراطية، وبدأ المساواة بين الطلبة، وتنمية استعداد الطلبة لدراسة المشكلات المحلية وكيفية التصدي لها، وغرس حب الوطن في نفوس الطلبة من أجل العمل على تقدمه وإعلاء شأنه، بالإضافة إلى تبادل الخبرات والمعلومات، واستثمار وقت الفراغ بالنسبة للطلبة بما يعود عليهم وعلى مجتمعهم بالنفع، وتوفير بيئة نظيفة، والمحافظة عليها، والاستخدام الأمثل لمواردها.

أما دور الأسرة في تنمية قيم المواطنة، تعد الأسرة اللبننة الأساسية التي تسهم في تكوين شخصية الفرد، لذا يقع على عاتقها مسؤولية تقويم سلوك الفرد من صغره، وغرس كل القيم والمثل العليا كحب الوطن والمحافظة على ممتلكاته، والعمل على إعلاء شأن الوطن، واحترام الأنظمة والقوانين التي تسير شؤون الوطن، والتخلص بالأخلاق الحميدة مثل الإيثار، وحب الوحدة الوطنية، والمشاركة في خدمة المجتمع، والمبادرة للأعمال الخيرية، والمشاركة في العمل التطوعي. (الرشيدية، 2017)

في حين دور المدرسة في تنمية قيم المواطنة، تقوم المدرسة بدور مهم في إعداد الطالب ليصبح مواطناً صالحاً، وذلك من خلال أهداف تم تحديدها من قبل وزارة التربية والتعليم على كافة المستويات المعرفية، والمهنية، والوجدانية، ويمثل اكتساب المعلومات والمعارف أحد أهم هذه المستويات لما له من دور مهم في تنمية الاتجاهات والقيم، وأساسيات التفكير السليم، والتي تمكن الطلبة من توجيه سلوكهم وتكون شخصياتهم كمواطين (الكندي والبيلي، 2016). ويمكن للمدرسة أن تبني قيم المواطنة لدى الطلبة من خلال الأنشطة المدرسية التي تمثل رصيداً ثقافياً لتنمية الحس الوطني، وقيم الولاء والانتماء، وغرس السلوك السليم، والاتجاه الذي يحقق المواطنة الإيجابية لخدمة الوطن، ويتجسد ذلك من خلال البرامج التطوعية لخدمة المجتمع المحلي والمدرسي. (بن سليم وبولرياح، 2019)

ودور الإدارة المدرسية في تنمية قيم المواطنة، إن للإدارة المدرسية أدواتاً مهمة ينبغي القيام بها، من أهمها تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة، لما له من أثر على الفرد والمجتمع، وكون المدرسة هي المؤسسة الاجتماعية الأقدر على صقل شخصيات الطلبة بما تراه مناسباً. لذا تعد المدرسة بمثابة الموجه لكافة الأنشطة التي تسهم في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة، ساعية إلى المحافظة على تماست المجتمع ووحدته وتوازنه وفق أسس علمية مدرورة من أجل تنشئة جيل يسهم بالفهم والوعي، ويمتلك المقدرة على التمييز والإدراك. (الهجلة، 2014)

وتسعى الإدارة المدرسية جاهدة لتنمية قيم المواطنة، من خلال تهيئة الجو والمناخ المدرسي المناسب للطلبة، وتشجيعهم على التفاعل والإيجابية، وتحفيزهم على الإنتاج والمنافسة الشريفة، وتنمي لديهم الإبداع، وتغرس فيهم مبدأ العدالة وتكافؤ الفرص، وتشجعهم على احترام قيمة العلم، وتنمية الشعور الوجداني لديهم بالروح الوطنية، وتأكيد الهوية والانتماء للوطن، وتأكيد قيمة الحوار والنقد البناء. (البنا وأخرون، 2016)

3.1.2. جهود السلطنة في تنمية قيم المواطنة:

جاءت جهود السلطنة في تنمية قيم المواطنة من خلال رؤية عمان 2040، التي تسعى إلى تحقيق أهداف المواطنة العمانية من ضمنها: مجتمع معتر بهويته ومواطنته وثقافته، يعمل على المحافظة على تراثه وتوثيقه ونشره عالمياً، ومنظومة شراكة مجتمعية مؤسسية متكاملة تعزز الهوية والمواطنة والترابط الاجتماعي، بالإضافة إلى استئنام مستدام للتراث والثقافة والفنون يسهم في نمو الاقتصاد الوطني، ومجتمع رائد عالمياً في التفاهم والتعابير والسلام، وكذلك مجتمع أفراد يتصفون بالمسؤولية مدركون لحقوقهم وملزمون بواجباتهم. (المجلس الأعلى للتخطيط، 2019)

بعد التعليم أفضل الوسائل في تنمية قيم المواطنة، وأطلق على عملية تنشئة الطلبة على المواطنة مصطلح (تربية المواطنة)، والتعليم من أجل المواطنة يجد عناء تامة في النظام التعليمي العماني؛ لإيمانه بالدور المنوط للأجيال العمانية المتعاقبة في ممارسة أدوار المواطنة الإيجابية والنشطة في المجتمع (المعمرى والغريبية، 2012). وقد تطور مفهوم المواطنة في السلطنة خلال العقود الماضية بعد قيام الدولة، حيث تم تكريس الانتماء، والولاء للوطن الواحد، الذي يعد الضامن لحقوق المواطن، والشرف على مؤسساته، وكان العمل على تأثير البيبي التقليدية للمجتمع، لأن من شروط المواطنة الابتعاد عن القبلية، والطائفية تحت مظلة الاعتراف بجميع أفراد المجتمع دون تفرقة بالجنس أو اللون أو المذهب. (المعمرى، 2018)

ولم يظهر مفهوم المواطنة في النظام التعليمي، وفي دراسات الباحثين العمانيين إلا مع بداية العقد الأول من القرن الحادى والعشرين، وكانت تربية المواطنة كممارسة منهجية تبدأ من المرحلة الابتدائية العليا وتستمر حتى نهاية المرحلة الثانوية آنذاك، وأنها كانت تركز على بعد المحلي حتى نهاية الصف الأول الثانوى - بما يسمى حالياً الصف الحادى عشر - وعلى الأبعاد العربية والإسلامية، والإنسانية في الصفين الثانى الثانوى، والثالث الثانوى - الحادى عشر والثانوى عشر - وبصفة عامة كانت المواد الدراسية نظرية، وتخلو من الأنشطة التطبيقية، وكان من يقوى بتدريس المواطنة معلمو الدراسات الاجتماعية؛ حيث لا يوجد معلم متخصص لها، ومع ذلك فقد سعت تلك المواد إلى تحقيق أهداف كبيرة في التربية الوطنية. (المعمرى، 2013)

وتتضمن فلسفة التعليم في سلطنة عمان مجموعة من المبادئ التي تنبثق منها الأهداف التعليمية العامة، وتعد هذه المبادئ والأهداف موجهاً لعملية بناء عناصر المنظومة التعليمية كافة وتطويرها في جميع مراحل التعليم وأنواعه، ومن المبادئ التي تعنى بقيم المواطنة ما يأتى: الهوية والمواطنة، والعزيمة والمنعة الوطنية، والقيم والسلوكيات الحميدة، والتربية على حقوق الإنسان وواجباته، والمسؤولية والمحاسبة، إضافة إلى التربية على مبدأ الشورى. (مجلس التعليم، 2017)

وقد قاموا وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان في عام 2012 م، ووفقاً للقرار الوزاري رقم (2012/634) الصادر بتاريخ 19/11/2012 م بإنشاء "دائرة برامج المواطنة"، وفي عام 2017 م تم تعديل مسمى الدائرة إلى دائرة المواطنة وإنشاء قسمين لها قسم برامج المواطنة، وقسم دراسات المواطنة وفقاً للقرار

الوزاري رقم (381) 2017 الصادر بتاريخ 7/12/2017 م، ومن أهم اختصاصات هذه الدائرة، متابعة تطبيق أبعاد و مجالات التربية على المواطنة في المناهج الدراسية والتقويم التربوي والإشراف التربوي والبرامج التعليمية، ومع المديريات الأخرى ذات العلاقة، إقامة حلقات عمل تدريبية للمعلمين والمشرفين والمحاضرين ذوي العلاقة حول المواضيع المتعلقة بال التربية على المواطنة بالتنسيق مع التقسيمات المختصة، وكذلك تعزيز قيم المواطنة لدى الطلبة من خلال البرامج والدراسات البحثية المختلفة، والعمل على متابعة وتقديم برامج التربية على المواطنة ومعالجة المعوقات واقتراح سبل التحسين والتطوير المستمر، إضافة إلى تفعيل الشراكة المجتمعية من خلال إقامة الفعاليات وتطبيق البرامج المتعلقة بال التربية على المواطنة. (البوسعيد، 2018)

2.2. الدراسات السابقة:

- هناك العديد من الدراسات العربية والأجنبية المرتبطة بموضوع المواطنة، وتم عرضها مرتبة من الأقدم إلى الأحدث على النحو الآتي:
- أجرت البراشدية (2011) دراسة هدفت التعرف إلى واقع دور الإدارة المدرسية في تنمية قيم المواطنة لدى طلبة التعليم ما بعد الأساسي بسلطنة عمان، وتم استخدام المنهج الوصفي، وقد تكونت عينة الدراسة من مديرى المدارس ومساعديهم والطلبة للتعليم ما بعد الأساسي بمحافظات (مسقط، والداخلية، وجنوب الباطنة، وظفار). حيث تم اختيار عينة الدراسة بطريقة عشوائية تكونت من 1004 طالباً وطالبة، و 55 مديرًا ومديرة مدرسة، و 51 من مساعدي المديرين، وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج من أهمها: درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة من خلال عناصر وأبعاد المواطنة من وجهة نظر الطلبة ضعيفة، كما أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha=0,05$ تعزى لمتغير الجنس لصالح الإناث في جميع المحاور وفي المجموع الكلي.
 - كما أجرى هو وأخرون (Ho et al, 2011) دراسة هدفت استكشاف تصورات الطلبة في سنغافورة للمواطنة في المسارات التعليمية المختلفة، حيث تم مقابلة 62 طالباً وطالبة بصورة منفردة من 17 مدرسة ثانوية، وتكونت أسئلة المقابلة بما يلي: مفهوم الديمقراطية والمواطنة، وتصوراتهم للمناخ المدرسي، ومناهج الدراسات الاجتماعية، ودور الحكومة السنغافورية في المواطنة، وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن هناك تباين في فهم الطلبة لدورهم كمواطنين بين طلبة المسار التعليمي والمهني، وأن غالبية الطلبة لديهم نقص في معرفة حقوقهم السياسية، والمبادئ الديمقراطية، وأن طلبة المسار التعليمي لديهم أفضل للعملية السياسية وقيمة حرية التعبير، ووعي أكثر في عملية صنع القرار.
 - كما هدفت دراسة الصارمية (2012) التعرف إلى واقع التربية من أجل المواطنة العالمية في سلطنة عمان من وجهة نظر معلمي الدراسات الاجتماعية، والكشف عن أثر متغيرات الجنس، والتخصص، والخبرة التدريسية، والمرحلة الدراسية في آراء أفراد عينة الدراسة، وتم استخدام المنهج الوصفي، حيث تم جمع البيانات من خلال استبيان مكونة من 57 فقرة، طبقت على 291 من معلمي الدراسات الاجتماعية بمحافظة مسقط، وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج من أهمها: أن النظام التربوي العماني بحاجة إلى مزيد من التركيز على التربية من أجل المواطنة العالمية، كما أظهرت النتائج عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha=0,05$ تعزى لمتغيرات الجنس والتخصص والخبرة التدريسية، بينما أشارت النتائج إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha=0,05$ تعزى إلى متغير المرحلة الدراسية لصالح الصفوف (11-12).
 - وأجرى يلماز (Yilmaz, 2013) دراسة هدفت التعرف إلى تصورات طلاب الصف الثامن لمفاهيم تعليم المواطنة الأساسية مثل الحقوق، والمساواة، والمسؤوليات، والسيادة في خمس مناطق تعليمية مختلفة في إسطنبول، وتم استخدام المنهج النوعي، حيث تم جمع البيانات من خلال المقابلات، وأظهرت نتائج الدراسة إلى أن لجنس الطلاب أثراً جزئياً على تصوراتهم لمفاهيم كما هو مبين في تصورات الطالبات للمسؤوليات التي كانت أكثر تطويراً وتميزاً من الطالب الذكور، كما أن لدى معظم الطلاب فهم جيد للحقوق والمسؤوليات ويعارفون ما يجب فعله عند انتهاك حقوقهم، وكانت تصورات بعض الطلاب عن المساواة والمواطنة والسيادة غير واضحة، وكان لديهم الخلط في بعض المفاهيم خصوصاً في الحرية والحقوق والمسؤوليات.
 - أما دراسة العنزي (2015) فهي هدفت التعرف إلى واقع دور الإدارة المدرسية في تنمية قيم المواطنة لدى طلاب المرحلة الثانوية من وجهة نظر مديرى المدارس الثانوية في دولة الكويت، وتم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، وتصميم استبيان مكونة من 47 فقرة، وبعد التأكيد من دلالات صدقها وثباتها طبقت على 109 من مديرى ومديرات مدارس الثانوية، يمثلون نحو 80% من مجتمع الدراسة الأصلي، وأظهرت نتائج الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة $\alpha=0,05$ في استجابات مديرى المدارس الثانوية نحو واقع دور الإدارة المدرسية في تنمية قيم المواطنة تعزى لمتغيرات الجنس وسنوات الخبرة والمنطقة التعليمية.
 - في حين هدفت دراسة همبدين ثومبسون وأخرون (Hampden-Thompson et al, 2015) إلى استكشاف تصورات الطلاب وتجاربهم في المواطنة بإنجلترا، ولتحقيق ذلك تم تصميم أداة الاستبيان طبقت على 132 معلمًا، واستخدم المنهج الوصفي التحليلي، وقد أظهرت نتائج الدراسة أن الطلاب يقومون بتطوير أدواتهم كمواطنين بشكل أكثر فعالية من المهارات العملية للتفاعل مع مجتمعاتهم، كما يرى المعلمون أن مدارسهم فعالة للغاية في تقديم أنشطة المواطنة والمشاركة المجتمعية، وأن هناك تحديات كبيرة في مساعدة الطلاب على فهم مجتمعاتهم والانخراط فيها بشكل بناء، لا سيما فيما يتعلق بمشاركة الوالدين وأنشطة التواصل مع المجتمع، كما أظهرت النتائج وجود علاقة بين العمل في المدارس وحياة الشباب خارج المدرسة.

- وأجرى الحراسي (2018) دراسة هدفت الكشف عن اتجاهات الطلبة في الحلقة الثانية من التعليم الأساسي بسلطنة عمان نحو المشاركة المدنية، بالإضافة إلى تحديد أثر متغيرات النوع الاجتماعي، والصف الدراسي، والمحافظة التعليمية عليها، وتم استخدام المنهج الوصفي، حيث تم إعداد استبيان مكونة من 73 عبارة تم تطبيقها على عينة مكونة من 1008 طالباً وطالبة من مدارس الحلقة الثانية من التعليم الأساسي بمحافظات مسقط وشمال الباطنة وظفار، وأظهرت نتائج الدراسة أن مستوى اتجاه الطلبة في الحلقة الثانية من التعليم الأساسي بسلطنة عمان بلغ 3,31 بمستوى متوسط، كما أظهرت النتائج عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة $\alpha = 0,05$ تعزيز لمتغير النوع الاجتماعي في المتوسط العام للأبعاد الأداء، كما كشفت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة $\alpha = 0,05$ تعزيز لمتغير الصف الدراسي لصالح طلبة الصف السادس.
- وهدفت دراسة الزيون وأخرون (AlZboon et al, 2018) التعرف إلى واقع التعليم على المواطنة العالمية في المدارس الأردنية من وجهة نظر معلمي المرحلة الثانوية في الأردن تكونت الدراسة من 33 فقرة، طبقت على 516 معلمًا ومعلمة من المدارس الثانوية في محافظة البلقاء، وأظهرت النتائج أن واقع التربية على المواطنة العالمية في المدارس الأردنية من وجهة نظر المعلمين جاءت بدرجة متوسطة للأداء ككل، كما كشفت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة $\alpha = 0,05$ في مجال الإدارة المدرسية تعزيز لمتغير الجنس ولصالح الذكور، ولا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في المناهج المدرسية والإدارة المدرسية والأداء كلها تعزيز لمتغير التخصص، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة $\alpha = 0,05$ في مجال الإدارة المدرسية تعزيز لمتغير سنوات الخبرة لصالح (من 1 إلى 5 سنوات).
- وأجرى إبراهيم والمزروقي (2020) دراسة هدفت التعرف إلى الاتجاهات المعاصرة في التربية من أجل المواطنة العالمية وإمكانية الإفادة منها في سلطنة عمان، واتبعت الدراسة المنهج الوصفي، كما استخدمت تحليل الوثائق في جمع البيانات والمعلومات، وتوصلت نتائج الدراسة إلى وجود اهتمام بال التربية من أجل المواطنة العالمية في سلطنة عمان يتمثل في فلسفة التربية وأهداف التعليم، والخطط الاستراتيجية للتعليم، وبعض المشروعات المدرسية مثل المدارس المتناسبة لليونسكو، وبعض البرامج مثل البرنامج الوطني لتنمية مهارات الشباب، كما توصلت النتائج إلى وجود قصور في التربية من أجل إعداد وتدريب المعلمين، والتركيز في المناهج الدراسية على الدراسات الاجتماعية، وغياب أدوار واضحة لمديري المدارس في هذا المجال، وقلة توظيف الأنشطة الالكترونية.
- وهدفت دراسة القحطاني (2020) التعرف إلى دور ممارسة الإدارة المدرسية لتنمية قيم المواطنة لدى طالبات المرحلة الثانوية في مدينة الرياض، والتعرف إلى درجة الاختلاف في استجابة أفراد عينة الدراسة من حيث (المؤهل العلمي، نوع التأهيل، الخبرة) حول درجة ممارسة القيادة المدرسية لأساليب تنمية قيم المواطنة بأبعادها الثلاثة (البعد المعرفي، البعد المهاري، البعد الوجداني) لدى طالبات المرحلة الثانوية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية في مدينة الرياض، ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي، كما تم استخدام الاستبيان كأداة لجمع البيانات، حيث طبقت على عينة مكونة من 356 معلمة، وأشارت نتائج الدراسة إلى أن درجة ممارسة القيادة المدرسية لأساليب تنمية قيم المواطنة لدى طالبات المرحلة الثانوية في مدينة الرياض جاءت بدرجة متوسطة، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة $\alpha = 0,05$ بين متوسطات استجابات أفراد الدراسة تعزيز للمتغيرات (المؤهل العلمي، التأهيل العلمي، سنوات الخبرة).
- بالنظر إلى الدراسات السابقة في موضوع درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة، يتضح التباين بينها، فقد تنوّعت الدراسات العربية والأجنبية، واختلفت الدراسات في استخدام المنهج والأسلوب، وتعدّت طرق جمع البيانات، ويتبّع من هذه الدراسات مدى الاهتمام بالمواطنة إلا أن معظم الدراسات العمانيّة اتجهت نحو الاهتمام بقياس دور المعلمين في التربية على المواطنة، وتحليل المنهج الدراسي، وقد وجد الباحث دراسة عمانية واحدة لدور الإدارة المدرسية في تنمية قيم المواطنة البراشدية (2011)، حيث كانت تلك الدراسة قبل إنشاء دائرة برامج المواطنة بوزارة التربية والتعليم بالسلطنة عام 2012 م، والتي تم تغيير مساعي الدائرة إلى دائرة المواطنة عام 2017 م بموجب القرار الوزاري رقم 381/2017 بتاريخ 12/7/2017 م (البوابة التعليمية، 2020)، وبالتالي جاءت هذه الدراسة للتعرف إلى دور دائرة المواطنة وانعكاسه على الإدارة المدرسية في تنمية قيم المواطنة، وتتفق الدراسة الحالية مع بعض الدراسات السابقة في استخدام المنهج الوصفي المسمى وتطبيق الاستبيان لتحقيق أهدافها، وتحتّل في مكان إجراء الدراسة حيث تجري بمدارس الحلقة الثانية من التعليم الأساسي بمحافظة جنوب الباطنة بسلطنة عمان، وقد استفادت هذه الدراسة من الدراسات السابقة في إعداد أداة الدراسة (الاستبيان)، وفي تحديد الإطار النظري للدراسة والتعرف إلى الأساليب الإحصائية والإجراءات المناسبة لها.

3. منهجية الدراسة وإجراءاتها:

1.3. منهج الدراسة:

لتحقيق أهداف الدراسة، استخدم الباحثون المنهج الوصفي المسيحي؛ للاءمته لطبيعة هذه الدراسة، ويعرف بأنه: "هو الذي يستخدم في دراسة الأوضاع الراهنة للظواهر من حيث خصائصها، وأشكالها، وعلاقتها، والعوامل المؤثرة في ذلك" (سيبوكر ونجاهي، 2019، ص 46)، حتى يمكن التوصل

إلى النتائج التي تكشف عن درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين، وذلك عن طريق وصف الظاهرة من خلال جمع البيانات ميدانياً بواسطة أداة الاستبانة.

2.3. مجتمع الدراسة وعيتها:

اشتمل مجتمع الدراسة على معلمي ومعلمات مدارس الحلقة الثانية من مدارس التعليم الأساسي بمحافظة جنوب الباطنة والبالغ عددهم 4910 معلمًا ومعلمة، حسب إحصائيات وزارة التربية والتعليم الواردة في الكتاب السنوي للإحصاءات التعليمية للعام الدراسي 2019/2020 م (وزارة التربية والتعليم، 2020)، والجدول 1 يلقي الضوء على مجتمع الدراسة.

جدول (1): مجتمع الدراسة موزع حسب متغير الجنس

الجنس	العدد	النسبة
ذكور	2119	%43
إناث	2791	%57
المجموع	4910	%100

تكونت عينة الدراسة من 345 معلماً ومعلمة، ويشكلون ما نسبته 7% من المجتمع الأصلي، وتم اختيار عينة متيسرة، وذلك لضممان تمثيلها للمجتمع الأصلي للدراسة نظرًا لطبيعة أفراد مجتمع الدراسة من معلمي مدارس الحلقة الثانية بمحافظة جنوب الباطنة التابعين لوزارة التربية والتعليم في سلطنة عُمان، لسهولة التطبيق في ظل الظروف الاستثنائية الراهنة، المصاحبة لجائحة كورونا (كوفيد 19)، فقد تم توزيع الاستبانة إلكترونياً، والجدول 2 يوضح توزيع أفراد عينة الدراسة.

جدول (2): توزيع أفراد عينة الدراسة وفقاً لمتغيرات الدراسة للمعلمين

الجنس	المتغير	المستوى	العدد	النسبة
ذكور	سنوات الخبرة	10 سنوات فأقل	165	%48
إناث	سنوات الخبرة	أكثر من 10 سنوات-15 سنة	180	%52
المجموع	المجموع		345	%100
سنوات الخبرة	المتغير	المستوى	العدد	النسبة
أكبر من 15 سنة-20 سنة	سنوات الخبرة	96	96	%28
أكبر من 20 سنة	سنوات الخبرة	102	102	%30
أكبر من 15 سنة	سنوات الخبرة	77	77	%22
أكبر من 20 سنة	سنوات الخبرة	70	70	%20
المجموع	المجموع		345	%100

3.3. أداة الدراسة:

لتحقيق أهداف الدراسة والإجابة عن أسئلتها تم تطوير استبيان من خلال الاطلاع على الأدب النظري والدراسات السابقة في مجال قيم المواطنة كدراسة (إبراهيم، 2017؛ أحمد، 2018؛ الشقران، 2016؛ العزي، 2017)، وقد تكونت الأداة من 44 فقرة في صورتها الأولية موزعة على أربع مجالات هي: مجال الحقوق وله 11 فقرة، ومجال الواجبات وله 11 فقرة، ومجال الاتباع والولاء للوطن وله 11 فقرة، ومجال المشاركة المجتمعية وله 11 فقرة، وقد وزعت مجالات الاستبيان ضمن أبعاد المواطنة التي حددها مركز البحث والتطوير التربوي باليمن، الذي أشار إليها إبراهيم والتولي (2018).

4.3. صدق الأداة:

تم التحقق من صدق أداة الدراسة باستخدام صدق الممكرين وصدق البناء ففي صدق البناء تم عرض الأداة على مجموعة من الممكرين من ذوي الاختصاص التربوي وال النفسي، ومن خلال آرائهم و ملاحظاتهم، قام الباحثون بإجراء التعديلات المناسبة، من حذف وإضافة وتعديل، وإخراج الأداة في صورتها النهائية، وقد تم تبني مقياس تدريج ليكارت الخماسي لحساب استجابات أفراد استبيان عينة الدراسة حسب ما يلي: درجة كبيرة جداً (5)، كبيرة (4)، متوسطة (3)، قليلة جداً (1). ولأغراض التحقق من صدق البناء لأداة الدراسة، تم اختيار عينة استطلاعية مؤلفة من 20 معلماً ومعلمة، من مجتمع الدراسة من خارج العينة من مدارس الحلقة الثانية التابعة للمديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة جنوب الباطنة، حيث تم تحليل فقرات الأداة، وحساب معامل ارتباط كل فقرة من الفقرات، حيث أن معامل الارتباط هنا يمثل دلالة للصدق بالنسبة لكل فقرة مع الدرجة الكلية من جهة، وبين كل فقرة وارتباطها بالمجال الذي تنتهي إليه من جهة أخرى، وبين كل مجال والدرجة الكلية من جهة ثالثة. وقد تراوحت معاملات ارتباط الفقرات مع الأداة كل بالنسبة لأداة المعلمين ما بين 0,357 - 0,884، ومع المجال 0,903 - 0,505، والجدول 3 يوضح ذلك

جدول (3): قيم معاملات ارتباط يبرسون لفقرات درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين ككل وال المجالات التي تتبع له

المجال	رقم الفقرة	الفقرات	معامل الارتباط مع المجال	معامل الارتباط مع الأداة
الحقوق	1	تعرف الطلبة بحقوقهم.	**0,575	**0,617
	2	تنبئ الطلبة حرية التعبير عن آرائهم.	**0,849	**0,864
	3	تحرص على نشر مبادرة لغة الحوار بين الطلبة.	**0,789	**0,815
	4	تحقق مبدأ المساواة وتكافأ الفرص عند الطلبة.	**0,849	**0,750
	5	تنبئ للطلبة ممارسة هواياتهم وأنشطتهم بحرية.	*0,470	*0,505
	6	تشرك الطلبة في صنع القرارات المدرسية.	**0,611	**0,768
	7	تشجع الطلبة بالمشاركة في الانتخابات المدرسية.	**0,823	**0,762
	8	تنبئ للطلبة حرية اختيار برامج الأنشطة المدرسية.	**0,610	**0,703
	9	تشرك الطلبة في وضع خطة المدرسة.	0,357	**0,557
	10	تطلع الطلبة بمستجدات الميدان التربوي، والقرارات الوزارية.	*0,544	**0,748
الواجبات	11	تعرف الطلبة بواجباتهم.	**0,741	**0,804
	12	توعي الطلبة بالالتزام بالأنظمة والقوانين المعمول بها في المدرسة.	**0,684	**0,812
	13	تنبئ الطلبة على قيمة احترام الآخرين.	**0,706	**0,814
	14	تدرب الطلبة على العمل بروح الفريق الواحد.	**0,748	**0,768
	15	تعمل على توعية الطلبة بأهمية البيئة وحمايتها.	**0,763	**0,834
	16	توجه الطلبة نحو المحافظة على الممتلكات العامة.	**0,652	**0,802
	17	تنبئ عند الطلبة مبدأ إتقان العمل.	**0,861	**0,768
	18	تفسر لدى الطلبة التقييد بعادات المجتمع وتقاليده.	**0,596	**0,688
	19	تشجع الطلبة على الوعي بأهمية الوقت وتقديره.	**0,777	**0,692
	20	تدعو الطلبة إلى ترشيد استخدام موارد المدرسة.	**0,766	**0,837
الانتماء	21	تغرس روح الولاء والانتماء للوطن عند الطلبة.	**0,790	**0,786
	22	تنبئ لدى الطلبة احترام السلام السلطاني، وتحية العلم.	*0,515	*0,544
	23	تحتفل بالمناسبات الوطنية والدينية.	0,399	**0,542
	24	تعرف بالمناطق السياحية في السلطنة.	**0,846	**0,854
	25	تحث الطلبة على التضحية في سبيل الوطن.	**0,776	**0,810
	26	تعرف الطلبة بتاريخ الحضاري للسلطنة.	**0,683	**0,691
	27	تنبئ شعور الاعتزاز بالتراث العثماني لدى الطلبة.	*0,552	**0,705
	28	تعمل لدى الطلبة حبهم واعتزازهم باللغة العربية والتراث بها.	**0,795	**0,832
	29	تعرض للطلبة نماذج من قصص نجاح الكفاءات الوطنية في مختلف المجالات.	**0,773	**0,846
	30	تشجع الطلبة على التمسك بالتراث العثماني الأصيل.	**0,677	**0,822
المشاركة	31	تشجع الطلبة على المشاركة في مختلف أنشطة المجتمع المحلي.	**0,807	**0,842
	32	توجه الطلبة إلى المساهمة في حل المشكلات التي تواجه المجتمع.	**0,770	**0,852
	33	تغرس لدى الطلبة روح المبادرة للعمل التطوعي في المجتمع.	**0,884	**0,895
	34	تشجع الطلبة على التفاعل والتواصل الاجتماعي مع المجتمع المحلي.	**0,850	**0,824
	35	تنبئ لدى الطلبة الإحساس بالمسؤولية الاجتماعية من خلال المشاركة في الفرق التطوعية.	**0,879	**0,903
المجتمعية	36	تنبئ الفروس لمؤسسات المجتمع المحلي للمشاركة في أنشطتها.	**0,733	**0,856
	37	تنفذ مسكترات خدمة عامة بتعاون مع مؤسسات المجتمع المحلي.	**0,748	**0,852
	38	تنظم أليات مشاركة أولياء أمور الطلبة في دعم برامج الأنشطة المدرسية.	**0,698	**0,825
	39	تعمل مع مؤسسات المجتمع المحلي في تعزيز المشاركة المجتمعية.	**0,787	**0,809
	40	توفر بيئة داعمة للمشاركة المجتمعية في تطوير العملية التعليمية.	**0,876	**0,870

* دالة إحصائية عند مستوى الدلالة $\alpha=0,05$

** دالة إحصائية عند مستوى الدلالة $\alpha=0,01$

يلاحظ من جدول 3 أن قيم معاملات ارتباط فقرات مجال الحقوق تراوحت بين (0,849 – 0,357) مع الأداة، وأن قيم معاملات ارتباط فقرات مجال الواجبات تراوحت بين (0,837 – 0,688) مع الأداة، وأن قيم معاملات ارتباط فقرات مجال الانتماء والولاء للوطن تراوحت بين (0,861 – 0,596) مع الأداة، وأن قيم معاملات ارتباط فقرات مجال المشاركة المجتمعية تراوحت بين (0,884 – 0,698) مع الأداة، وتتجدر الإشارة أن جميع معاملات الارتباط كانت ذات درجات مقبولة ودالة إحصائية، ولذلك لم يتم حذف أي من هذه الفقرات. وهذا أصبحت الأداة في صورتها النهائية ملزمة من 40 فقرة موزعة على أربع مجالات هي: (الحقوق وله 10 فقرات، الانتماء والولاء للوطن وله 10 فقرات، المشاركة المجتمعية وله 10 فقرات).

لأغراض التحقق من صدق البناء الداخلي لأداة الدراسة ومجالاتها، تم حساب معاملات الارتباط بين مجالات الدراسة من جهة وبين أداة الدراسة الكلية من جهة أخرى، بالإضافة إلى حساب معاملات الارتباط بين مجالات أداة الدراسة ببعضها، وجدت 4 يوضح ذلك.

جدول (4): قيم معامل الارتباط البيني لمجالات أداة درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين وارتباطها بالأداة ككل

الدرجات الكلية للأداء	المشاركة المجتمعية	الانتماء والولاء للوطن	الواجبات	الحقوق	المجالات
				**0,833	الحقوق
				**0,858	الواجبات
				**0,730	الانتماء والولاء للوطن
				**0,742	المشاركة المجتمعية
**0,930	**0,922	**0,931	**0,896	**0,01	الدرجة الكلية للأداء دالة احصائية عند مستوى الدلالة $\alpha=0,01$

يتبيّن من جدول 4 أنّ قيم معاملات ارتباط المجالات مع الأداة ككل تراوحت بين (0,896 – 0,931)، وأنّ قيم معاملات الارتباط بين مجالات الدراسة بعضها قد تراوحت بين (0,730 – 0,858)، وهي قيم دالة إحصائيّاً عند مستوى الدلالة $\alpha = 0,01$ ومقبولة.

5.3 ثبات الأداء:

تم إجراء خطوات التأكيد من ثبات الاستبيانة، وذلك بعد تطبيقها على العينة الاستطلاعية المكونة من 20 معلماً ومعلمة، بطريقة حساب معامل ألفا كرونباخ، وذلك لإيجاد معامل ثبات الاستبيانة، حيث حصلت على قيمة معامل ألفا كرونباخ لكل محور من محاور الاستبيانة، وكذلك للاستبيانة ككل، وجدول 5 يوضح ذلك.

جدول (5): قيم معاملات الثبات لأداة درجة ممارسة الادارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وحية نظر المعلمين بكل ومحالاته

ال مجالات	معامل ألفا كرونباخ	عدد الفقرات
الحقوق	0,880	10
الواجبات	0,927	10
الانتماء والولاء للوطن	0,909	10
المشاركة المجتمعية	0,956	10
الدرجة الكلية	0,973	40

يقصد بالثبات الاستقرار، أي أنه لو كررت عملية قياس استجابة الفرد الواحد في مرات متباينة لأظهرت درجته شيئاً من الاستقرار، وقد تم حساب الثبات باستخدام معامل ألفا كرونباخ على العينة الاستطلاعية المكونة من 20 معلماً ومعلمة، وقد بلغ معامل الثبات معدلاً مرتفعاً يوحى بالثقة في النتائج التي تم التوصل إليها في أداة المعلمين، حيث بلغ معامل ألفا كرونباخ 0,973، لأبعاد الاستبيانة كلها، وبلغ معامل الثبات للمجال الأول "الحقوق" 0,880، وأما المجال الثاني "الواجبات" فيبلغ معامل الثبات 0,927، وبلغ معامل الثبات للمجال الثالث "الانتماء والولاء للوطن" 0,909، أما المجال الرابع "المشاركة المجتمعية" فقد بلغ معامل ثباته 0,956، ما يدل إلى أن جميع المحاور، حاصلت بدرجة ثبات حيدة.

6.3. المعايير الاحصائية للأداة:

تم اعتماد سلم ليكرت الخماسي لتصحيح أداة الدراسة بإعطاء كل فقرة من فقراته درجة واحدة من بين درجاته الخمس (كبيرة جدًا، كبيرة، متوسطة، قليلة، قليلة جدًا)، وهي تمثل رقميًا 5, 4, 3, 2, 1، وقد تم اعتماد المقياس التالي لأغراض تحليل النتائج: من 1 إلى 1,79 قليلة جدًا، من 1,80 إلى 2,59 قليلة، من 3,39 إلى 4,19 كبيرة، ومن 4,20 إلى 5 كبيرة جدًا.

7.3. احصاءات الدراسة:

بعد الانتهاء من تطوير أداة الدراسة، والتتأكد من صدقها وثباتها، تم تطبيق الأداة على عينة الدراسة في العام الدراسي (2020/2021 م) عن طريق توزيع الرابط بالبريد الإلكتروني، عن طريق برنامج (الواتس، أب) لعينة الدراسة.

8.3. متغيرات الدراسة:

اشتملت الدراسة علم عدد من المتغيرات المستقلة والتابعة وهي:

أولاً: المتغيرات المستقلة

الجنس، وله فتتان: ذكر، أنثى.

سنوات الخبرة ولها أربع فئات: 10 سنوات فأقل، أكثر من 10 سنوات-15 سنة، أكثر من 15 سنة-20 سنة، أكثر من 20 سنة.

ثانياً: المتغير التابع

درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة.

9.3. المعالجة الإحصائية:

استخدم الباحثون في الدراسة بعض أساليب الإحصاء الوصفي والاستدلالي في تحليل بيانات الدراسة، من خلال البرنامج الإحصائي SPSS الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية، وقد تم استخدام معادلة ألفا كرونباخ (Alpha Cronbach) لتحديد معامل ثبات الاتساق الداخلي، كما تم حساب ثبات التجزئة النصفية. وللإجابة عن سؤال الدراسة الأول: تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لدرجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين (ككل) ومجالاته، مع مراعاة ترتيب المجالات تنازلياً، بالإضافة إلى حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات مجالات درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين، وفقاً للمجالات التي تتبع لها، مع مراعاة ترتيب الفقرات تنازلياً. وللإجابة عن سؤال الدراسة الثاني: تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لدرجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين (ككل)، وفقاً للمتغيرات الديموغرافية للدراسة بإجراء الاختبار الثاني لتغير الجنس، وإجراء تحليل التباين للأداء (ككل) ومجالاته وفقاً للمتغير الديموغرافي سنوات الخبرة.

4. نتائج الدراسة ومناقشتها:

1.4. السؤال الأول: ما درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين؟
للإجابة عن هذا السؤال تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات أفراد العينة عن أداة الدراسة ككل، والتي تمثل درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين، والجدول 6 يوضح ذلك.

جدول (6): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لدرجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين بالنسبة للعينة الكلية ومجالاتها مرتبة تنازلياً

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المجال	الرقم	الرتبة	الدرجة الكلية
كبيرة جداً	0,68	4,40	الواجبات	2	1	
كبيرة جداً	0,61	4,31	الانتماء والولاء للوطن	3	2	
كبيرة	0,84	4	المشاركة المجتمعية	4	3	
كبيرة	0,76	3,82	الحقوق	1	4	
كبيرة	0,65	4,13				

يتضح من جدول 6 أن درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين جاءت بدرجة ممارسة كبيرة، بمتوسط حسابي (4,13)، وانحراف معياري (0,65)، كما تراوحت المتوسطات الحسابية بين (3,82 – 4,40)، وانحراف معياري بين (0,61 – 0,84)، فقد جاء مجال الواجبات في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي (4,40)، وانحراف معياري (0,68)، وبدرجة ممارسة كبيرة جداً، تلاه مجال الانتماء والولاء للوطن في المرتبة الثانية بمتوسط حسابي (4,31)، وانحراف معياري (0,61)، وبدرجة ممارسة كبيرة جداً، تلاه مجال المشاركة المجتمعية في المرتبة الثالثة بمتوسط حسابي (4)، وانحراف معياري (0,84)، وبدرجة ممارسة كبيرة، وأخيراً جاء مجال الحقوق في المرتبة الأخيرة بمتوسط حسابي (3,82)، وانحراف معياري (0,76)، وبدرجة ممارسة كبيرة، وبمتوسط الحسابي للأداء ككل (4,13)، وانحراف معياري (0,65)، وبدرجة ممارسة كبيرة.

أظهرت نتائج هذا السؤال: أن تقديرات أفراد عينة الدراسة لدرجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة جاءت بدرجة ممارسة كبيرة من وجهة نظر المعلمين، حيث جاءت مجالات درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين وفقاً للترتيب الآتي: مجال الواجبات في المرتبة الأولى، تلاه مجال الانتماء والولاء للوطن في المرتبة الثانية، تلاه مجال المشاركة المجتمعية في المرتبة الثالثة، وأخيراً مجال الحقوق في المرتبة الأخيرة.

وقد يعزى حصول درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة من وجهة نظر المعلمين بدرجة كبيرة، إلى حسن أداء النظام التعليمي بالسلطنة في إعداد جيل يسهم بفاعلية في تنمية قيم المواطنة من خلال: إيجاد بيئة مدرسية جاذبة للطلبة، وغرس مبدأ العدالة وتكافؤ الفرص لديهم، والذي يتجسد من خلال التشجيع والتحفيز للجميع، وتعزيز الشعور الوجداني بالروح الوطنية، وتأكيد الهوية، وتأكيد قيمة الحوار البناء بين الطلبة أنفسهم، وبين الطلبة والمعلمين، وتشجيع الشراكة المجتمعية المؤسسية متكاملة، التي تعزز الهوية والمواطنة والترابط الاجتماعي.

إضافة إلى ما تقدم، تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات أفراد عينة الدراسة على فقرات كل مجال على حدة، مع مراعاة ترتيب الفقرات تنازلياً وفقاً لمتوسطاتها الحسابية، حيث كانت على النحو الآتي:

• المجال الأول: الحقوق

يبين جدول 7 المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للفقرات المتعلقة بمجال الحقوق.

جدول (7): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للفقرات المتعلقة بمجال الحقوق مرتبة تنازلياً

الرتبة	الرقم	الفقرات	المتوسط	الانحراف المعياري	الدرجة
1	4	تحقق مبدأ المساواة وتكافؤ الفرص عند الطلبة.	4,21	0,89	كبيرة جداً
2	3	تحرص على نشر مهارة لغة الحوار بين الطلبة.	4,14	0,92	كبيرة
3	2	تنبئ للطلبة حرية التعبير عن آرائهم.	4,10	0,89	كبيرة
4	8	تنبئ للطلبة حرية اختيار برامج الأنشطة المدرسية.	4,07	1,02	كبيرة
5	5	تنبئ للطلبة ممارسة هواياتهم وأنشطتهم بحرية.	4,30	0,94	كبيرة
6	1	تعرف الطلبة بحقوقهم.	3,97	1,01	كبيرة
7	10	تطلع الطلبة بمستجدات الميدان التربوي، والقرارات الوزارية.	3,69	1,22	كبيرة
8	7	تشجع الطلبة بالمشاركة في الانتخابات المدرسية.	3,67	1,17	كبيرة
9	6	تشترك الطلبة في صنع القرارات المدرسية.	3,43	1,11	كبيرة
10	9	تشترك الطلبة في وضع خطة المدرسة.	2,85	1,23	متوسطة
		الدرجة الكلية	3,82	0,76	كبيرة

يلاحظ من جدول 7 أن المتوسطات الحسابية لدرجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة

من وجهة نظر المعلمين في مجال الحقوق تراوحت بين (4,21 – 2,85)، وترواحت الانحرافات المعيارية بين (0,89 – 1,2).

وقد يعزى حصول مجال الحقوق في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة في المرتبة الأخيرة بدرجة ممارسة كبيرة، إلى تركيز بعض الإدارات المدرسية على الواجبات أكثر من الحقوق، فربما هناك قلة من الإدارات المدرسية التي تشرك الطلبة في صنع القرارات المدرسية، وفي وضع الخطة المدرسية، وقد تكاد تكون معدومة، وربما لا تقوم بعض إدارات المدارس باطلاع الطلبة على المستجدات التربوية والقرارات الوزارية، وبالرغم من أن مجال الحقوق جاء في المرتبة الأخيرة إلا أن ممارسة الإدارة المدرسية في مجال الحقوق جاءت كبيرة، فهي تتحقق مبدأ المساواة وتكافؤ الفرص عند الطلبة، وتحرص على نشر مهارة لغة الحوار بين الطلبة، وتنبئ للطلبة حرية اختيار برامج الأنشطة المدرسية.

وقد جاءت الفقرة رقم 4 والتي نصت على "تحقق مبدأ المساواة وتكافؤ الفرص عند الطلبة" في المرتبة الأولى، وبمتوسط حسابي بلغ (4,21)، وقد يعزى ذلك إلى اهتمام إدارات المدارس بتوفير الاحتياجات الطالية من خلال شعور الطلبة بحصولهم على حقوقهم دون تمييز.

بينما جاءت الفقرة رقم 9 والتي نصت على "تشترك الطلبة في وضع خطة المدرسة" بالمرتبة الأخيرة، وبمتوسط حسابي بلغ (2,85)، وقد يعود سبب ذلك ربما لقلة اهتمام الإدارة المدرسية بقدرة الطلبة على إبداء الرأي والمشاركة في وضع الخطة المدرسية، أو ربما تشرك بعض المدارس طالب أو طالبين في وضع خطة المدرسة قد لا يكونوا من ضمن العينة المستجيبة للدراسة، ويرى الباحث ضرورة إشراك الطلبة في صنع القرار داخل المدرسة والأخذ بأرائهم.

• المجال الثاني: الواجبات

يبين جدول 8 المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للفقرات المتعلقة بمجال الواجبات.

جدول (8): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للفقرات المتعلقة بمجال الواجبات مرتبة تنازلياً

الرتبة	الرقم	الفقرات	المتوسط	الانحراف المعياري	الدرجة
1	12	توعي الطلبة بالالتزام بالأنظمة والقوانين المعمول بها في المدرسة.	4,59	0,71	كبيرة جداً
2	16	توجيه الطلبة نحو المحافظة على الممتلكات العامة.	4,57	0,73	كبيرة جداً
3	13	تنبئ الطلبة على قيمة احترام الآخرين.	4,54	0,73	كبيرة جداً
4	18	تغرس لدى الطلبة التقييد بعادات المجتمع وتقاليده.	4,38	0,86	كبيرة جداً
5	15	تعمل على توعية الطلبة بأهمية البيئة ومحابيتها.	4,37	0,84	كبيرة جداً
6	20	تدعو الطلبة إلى ترشيد استخدام موارد المدرسة.	4,37	0,78	كبيرة جداً
7	11	تعرف الطلبة بواجباتهم.	4,37	0,86	كبيرة جداً
8	19	تشجع الطلبة على الوعي بأهمية الوقت وتقديره.	4,29	0,88	كبيرة جداً
9	14	تدرب الطلبة على العمل بروح الفريق الواحد.	4,25	0,91	كبيرة جداً
10	17	تنبئ عند الطلبة مبدأ إتقان العمل.	4,21	0,94	كبيرة جداً
		الدرجة الكلية	4,40	0,68	كبيرة جداً

يلاحظ من جدول 8 أن المتوسطات الحسابية لدرجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة

من وجهة نظر المعلمين في مجال الواجبات تراوحت بين (4,21 – 4,59)، وترواحت الانحرافات المعيارية بين (0,71 – 0,94).

وقد يعزى حصول مجال الواجبات في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة في المرتبة الأولى بدرجة ممارسة كبيرة جداً إلى أن الإدارة المدرسية توجه الطلبة نحو الالتزام بالأنظمة، والقوانين المعهود بها في المدرسة والواردة بالائحة شؤون الطلبة، كما تستثمر المناسبات الوطنية والدينية لعمل برامج تعرس القيم لدى الطلبة، وتسلط الضوء على بعض الممارسات الإيجابية وكيفية التعامل مع الممارسات السلبية، وتقوم بوعيهم بأهمية البيئة وحمايتها، والمحافظة على الممتلكات العامة من خلال عمل اسكتشات مسرحية تجسد بعض المواقف، كما تقوم بتشجيعهم على ترشيد استخدام مواد المدرسة، وربما يعزى ذلك إلى إدراك الإدارة المدرسية بأهمية غرس القيم المجتمعية في نفوس الطلبة من خلال تنمية قيمة احترام الآخرين، ومدى العون والمساعدة. وجاءت في المرتبة الأولى الفقرة 12 والتي تنص على "توعي الطلبة بالالتزام بالأنظمة والقوانين المعهود بها في المدرسة" بمتوسط حسابي (4,59)، وبدرجة ممارسة كبيرة جداً، وقد يعزى ذلك إلى أن من مهام الإدارة المدرسية، توضيح جميع الأنظمة والقوانين المدرسية للطلبة الواردة في لائحة شؤون الطلبة، وضرورة الالتزام بها، وتقوم أغلب إدارات المدارس بالتروعية من خلال الطابور أو في المناسبات الأخرى، وتتفق هذه الدراسة مع دراسة القحطاني (2020)، إلى أن هناك موافقة بدرجة كبيرة بين أفراد الدراسة على أن القيادة المدرسية توضح جميع الأنظمة والقوانين المدرسية، وضرورة الالتزام بها. وجاءت في المرتبة الأخيرة الفقرة 17 والتي تنص على "تنبي لدى الطلبة احترام السلام السلطاني، وتحية العلم" بمتوسط حسابي (4,21)، وبدرجة ممارسة كبيرة جداً، وقد يعود سبب ذلك ربما إلى اهتمام بعض إدارات المدارس إلى واجبات أخرى قبل اتقان العمل كاحترام الآخرين، والوعي بأهمية الوقت وتقديره، والعمل بروح الفريق الواحد، وبالرغم من أن الفقرة جاءت في المرتبة الأخيرة إلا أنها جاءت بدرجة ممارسة كبيرة جداً، وبالتالي فإن أغلب إدارات المدارس تقوم بتشجيع الطلبة على إتقان العمل، الذي يعد مبدأً من مبادئ الدين الحنيف التي أوصى بها نبينا محمد "صلى الله عليه وسلم".

• المجال الثالث: الانتماء والولاء للوطن

يبين جدول 9 المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للفقرات المتعلقة بمجال الانتماء والولاء للوطن.

جدول (9): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للفقرات المتعلقة بمجال الانتماء والولاء للوطن مرتبة تنازلياً

الرتبة	الرقم	الفقرات	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الدرجة
1	22	تنبي لدى الطلبة احترام السلام السلطاني، وتحية العلم.	4,80	0,51	كبيرة جداً
2	23	تحتفل بالمناسبات الوطنية والدينية.	4,76	0,53	كبيرة جداً
3	21	تعرس روح الولاء والانتفاء للوطن عند الطلبة.	4,61	0,64	كبيرة جداً
4	30	تشجع الطلبة على التمسك بالرثي العماني الأصيل.	4,43	0,86	كبيرة جداً
5	27	تنبي شعور الاعتزاز بالتراث العماني لدى الطلبة.	4,30	0,89	كبيرة جداً
6	26	تعرف الطلبة بتاريخ الحضاري للسلطنة.	4,18	0,89	كبيرة
7	25	تحث الطلبة على التضحية في سبيل الوطن.	4,17	0,85	كبيرة
8	28	تعظم لدى الطلبة حبهم واعتزازهم باللغة العربية والتحدث بها.	4,09	0,98	كبيرة
9	29	تعرض للطلبة نماذج من قصص نجاح الكفاءات الوطنية في مختلف المجالات.	3,92	0,94	كبيرة
10	24	تعرف الطلبة بالمناطق السياحية في السلطنة.	3,86	0,91	كبيرة
الدرجة الكلية					0,61
4,31					

يلاحظ من جدول 9 أن المتوسطات الحسابية لدرجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين في مجال الانتماء والولاء للوطن تراوحت بين (3,86-4,80)، وترواحت الانحرافات المعيارية بين (0,51-0,98). وقد يعزى حصول مجال الانتماء والولاء للوطن في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة في المرتبة الثانية بدرجة ممارسة كبيرة جداً، إلى أن الإدارة المدرسية لها الإدراك التام بالوحدة الوطنية، والحفاظ عليها، وترسيخ الانتفاء والولاء للوطن لدى الطلبة من خلال البرامج والفعاليات التي تشرف عليها، وتسهم في تنميتها مثل البرامج الوطنية والقيمية المتمثلة في برامج الأنشطة المدرسية وتنفيذها عبر الإذاعة المدرسية والمسرح المدرسي، وربما يعزى ذلك إلى أن العديد من إدارات المدارس تنتهز المناسبات الوطنية والدينية بشكل مباشر أو غير مباشر لحث الطلبة على الانتفاء والولاء للوطن، وخاصة في المناسبات الوطنية كالاحتفال بالعيد الوطني للسلطنة.

وجاءت في المرتبة الأولى الفقرة 22 والتي تنص على "تنبي لدى الطلبة احترام السلام السلطاني، وتحية العلم" بمتوسط حسابي (4,80)، وبدرجة ممارسة كبيرة جداً، وقد يعزى ذلك إلى أن الرموز الوطنية (السلام السلطاني، وتحية العلم) تعد من العناصر المهمة لدى الشعب العماني تجاه الوطنية، ويحرص المجتمع بدءاً من الأسرة في غرسها لدى أبنائهم منذ صغرهم، وتتفق هذه الدراسة مع دراسة زقاوة (2015) إلى أن احترام الرموز الوطنية جاء بمستوى مرتفع، وترى البراشدية (2011) أن السلام السلطاني وإن شاده بحماس من قبل الطلبة يعد النشاط الأساسي لغرس الروح الوطنية لديهم.

وجاءت في المرتبة الأخيرة الفقرة 24 والتي تنص على "تعرف الطلبة بالمناطق السياحية في السلطنة" بمتوسط حسبي (3,86)، وبدرجة ممارسة كبيرة، وقد يعود سبب ذلك إلى أن بعض إدارات المدارس تترك هذه المهمة لعلمي الدراسات الاجتماعية، وربما ينظر بعض إدارات المدارس أن هذا الدور تقوم به المؤسسات الإعلامية المرئية منها والمقرؤة.

• المجال الرابع: المشاركة المجتمعية

يبين جدول 10 المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للفقرات المتعلقة بمجال المشاركة المجتمعية.

جدول (10): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للفقرات المتعلقة بمجال المشاركة المجتمعية مرتبة تنازلياً

الرتبة	الرقم	الفقرات	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الدرجة
1	33	تغرس لدى الطلبة روح المبادرة للعمل التطوعي في المجتمع.	4,18	0,90	كبيرة
2	31	تشجع الطلبة على المشاركة في مختلف أنشطة المجتمع المحلي.	4,14	0,90	كبيرة
3	34	تشجع الطلبة على التفاعل والتواصل الاجتماعي مع المجتمع المحلي.	4,10	0,96	كبيرة
4	35	تنمي لدى الطلبة الإحساس بالمسؤولية الاجتماعية من خلال المشاركة في الفرق التطوعية.	4,07	0,93	كبيرة
5	36	تتيح الفرص لمؤسسات المجتمع المحلي للمشاركة في أنشطتها.	4,04	1,02	كبيرة
6	38	تنظم آليات مشاركة أولياء أمور الطلبة في دعم برامج الأنشطة المدرسية.	4,03	1,01	كبيرة
7	39	تعاون مع مؤسسات المجتمع المحلي في تفعيل المشاركة المجتمعية.	3,99	1,03	كبيرة
8	40	توفر بيئة داعمة للمشاركة المجتمعية في تطوير العملية التعليمية.	3,97	1,02	كبيرة
9	32	توجه الطلبة إلى المساهمة في حل المشكلات التي تواجه المجتمع.	3,79	1,03	كبيرة
10	37	تنفذ معسكرات خدمة عامة بالتعاون مع مؤسسات المجتمع المحلي.	3,71	1,09	كبيرة
الدرجة الكلية					كبيرة
			4	0,84	

يلاحظ من جدول 10 أن المتوسطات الحسابية لدرجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بمحافظة جنوب الباطنة من وجهة نظر المعلمين في مجال المشاركة المجتمعية تراوحت بين (4,18 – 3,71)، وترواحت الانحرافات المعيارية بين (0,90 – 1,1). وقد يعزى حصول مجال المشاركة المجتمعية في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة في المرتبة الثالثة بدرجة ممارسة كبيرة، إلى الدور الذي تقوم به الإدارة المدرسية في تنمية قيم المشاركة المجتمعية، والاتجاه الإيجابي نحو المدرسة والتعليم، من خلال أدوار اجتماعية تساعد الطلبة على القيام بدورهم في تقوية العلاقة بين المدرسة والمجتمع على سبيل المثال تقديم العون للمحتاجين من أبناء المناطق المحيطة بالمدرسة، إضافة إلى عملية غرس قيمة المشاركة لدى الطلبة التي تحرص عليها الإدارة المدرسية من خلال القيام ببعض المهارات الأساسية بالمجتمع من خلال برنامج التعاون بين المدرسة والمجتمع، والذي يتمثل في القيام ببعض الأنشطة والبرامج المجتمعية، وتنفيذ معسكرات خدمة عامة، كما يتمثل في استدعاء بعض أولياء أمور الطلبة للقيام ببعض الورش التدريبية داخل المدرسة كونهم من أصحاب المهن والمهارات من أجل تعزيز الاستفادة لدى الطلبة.

وجاءت في المرتبة الأولى الفقرة 33 والتي تنص على "تغرس لدى الطلبة روح المبادرة للعمل التطوعي في المجتمع" بمتوسط حسبي (4,18)، وبدرجة ممارسة كبيرة، وقد يعزى ذلك إلى اهتمام الإدارة المدرسية بتكون اتجاهات ايجابية لدى الطلبة نحو العمل التطوعي، من خلال تعزيز ممارساتهم التطوعية، والتزاماتهم وحرصهم على القيام بالأعمال التطوعية، وانجازها بكل اهتمام ورغبة، كما يحث الدين الإسلامي على التطوع الذي تتعكس ممارسته في اكتساب الأجر والثواب في الدنيا والآخرة، إضافة إلى أنه يشيع التالق والتحاب والتكافل بين الناس، ويزيد من حس المسؤولية الاجتماعية، وكذلك تهذيب النفس الإنسانية وتحويلها إلى شخصية ذات سمات عقلية رفيعة وأكثر مصداقية.

وجاءت في المرتبة الأخيرة الفقرة 37 والتي تنص على "تنفذ معسكرات خدمة عامة بالتعاون مع مؤسسات المجتمع المحلي" بمتوسط حسبي (3,71)، وبدرجة ممارسة كبيرة، وقد يعود سبب ذلك إلى قلة اهتمام إدارات المدارس بمعسكرات الخدمة العامة، والتي تتطلب بعض المواقفات من المحافظات التعليمية بهذا الشأن، وربما تولى أغلبية إدارات المدارس اهتماماً بالتحصيل الدراسي عن مثل هذه الأنشطة.

2.4. السؤال الثاني: هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في درجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بين متوسطات

تقديرات المعلمين تبعاً للمتغيرات الديموغرافية (الجنس، وسنوات الخبرة)؟

للإجابة عن هذا السؤال فقد تم التعامل مع كل متغير على حدة بالشكل الآتي:

• متغير الجنس

يوضح جدول 11 المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لدرجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة من وجهة نظر المعلمين وفقاً لمتغير الجنس.

جدول (11): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لدرجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة بين متوسطات تقديرات المعلمين تبعاً لمتغير الجنس

المجالات	الجنس	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة (ت)	مستوى الدلالة
الأول: الحقوق	ذكور	165	3,67	0,838	3,499	0,001
	إناث	180	3,95	0,657		
الثاني: الواجبات	ذكور	165	4,25	0,754	3,888	0,000
	إناث	180	4,53	0,568		
الثالث: الانتماء والولاء للوطن	ذكور	165	4,23	0,629	2,496	0,014
	إناث	180	4,39	0,582		
الرابع: المشاركة المجتمعية	ذكور	165	3,81	0,879	4,234	0,000
	إناث	180	4,18	0,761		
الأداة ككل	ذكور	165	3,99	0,699	4,008	0,000
	إناث	180	4,26	0,567		

من خلال جدول 11 فقد تراوحت قيمة (ت) بين (4,008 - 2,496)، وجاءت جميع المجالات بفارق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة 0,05، وتعزى تلك الفروق لصالح الإناث، ويعزى ذلك إلى أنه وبالرغم من ظروف العمل المشابهة بين الجنسين، وكذلك مستوى الاهتمام بالمواطنة بينهما متقارب، إلا أن إجراءات العمل المدرسي، وطريقة تنمية قيم المواطنة تختلف بينهما، الأمر الذي أدى إلى كون الإناث أكثر إيجابية واهتمامًا من الذكور في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة، ولعل السبب يعود أيضًا إلى طبيعة الإناث، حيث يؤدي العامل الوجوداني دوراً مهماً في اهتمام الإناث بقيم المواطنة.

• متغير سنوات الخبرة

يوضح جدول 12 تحليل التباين الأحادي لأثر سنوات الخبرة على المتوسط لتقديرات المعلمين على المجالات والأداة ككل.

جدول (12): تحليل التباين الأحادي لأثر سنوات الخبرة على المتوسط لتقديرات المعلمين على المجالات والأداة ككل

مصدر التباين	المجالات	مجموع المربعات	درجات الحرارة	متوسط المربعات	قيمة ف	مستوى الدلالة
بين المجموعات	الحقوق	0,286	3	0,095	0,163	0,921
		199,323	341	0,585		
		199,609	344			
داخل المجموعات	الواجبات	1,065	3	0,355	0,773	0,510
		156,529	341	0,459		
		157,594	344			
الكلي	الاداء ككل	1,043	3	0,348	0,935	0,424
		126,759	341	0,372		
		127,801	344			
بين المجموعات	الانتماء والولاء للوطن	1,140	3	0,380	0,537	0,657
		241,159	341	0,707		
		242,299	344			
داخل المجموعات	المشاركة المجتمعية	1,140	3	0,180	0,428	0,733
		143,777	341	0,422		
		144,318	344			
الكلي						

يوضح جدول 12 مقارنة المتوسطات عن طريق اختبار (ف)، والنتيجة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة $\alpha=0,05$ بين متوسط تقديرات المعلمين لدرجة ممارسة الإدارة المدرسية لدورها في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة من وجهة نظر المعلمين تبعاً لمتغير سنوات الخبرة في جميع المجالات والدرجة الكلية، حيث أن القيم جاءت على الترتيب الآتي: 0,921, 0,657, 0,424, 0,510, 0,733. ويعزى ذلك ذلك ربما إلى تشابه ظروف العمل والبيئة، كون أن جميع العينة الذين شاركوا في الدراسة من محافظة جنوب الباطنة، ولربما أن الجميع يأخذ التعليمات من مصدر واحد ويشاركون في نفس البرامج والفعاليات.

توصيات الدراسة:

بناءً على النتائج التي توصلت إليها الدراسة يوصي الباحثون بمجموعة من التوصيات منها:

- دعوة إدارات المدارس إلى إشراك الطلبة في وضع الخطة المدرسية.

- قيام لجنة إعداد وتنفيذ برامج الأنشطة المدرسية بتنفيذ برامج توعوية للطلبة عن الواقع السياحية بالسلطنة.
- دعوة قسم تطوير الأداء المدرسي بالمدبورة بالتنسيق بين إدارات المدارس ومؤسسات المجتمع المحلي بإقامة معسكرات خدمة عامة؛ لغرس مفهوم العمل التطوعي لدى الطلبة.
- دعوة قسم تطوير الأداء المدرسي بالمدبورة بالتعاون مع المعهد التخصصي للتدريب المهني للمعلمين بإعداد وتنفيذ برامج تدريبية للإدارات المدرسية؛ توضح أدوارهم في كيفية تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة.
- دعوة قسم تطوير الأداء المدرسي بالمدبورة بتنفيذ زيارات تبادلية بين إدارات المدارس؛ للتعرف على كيفية تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة.
- قيام إدارات المدارس بتضمين الخطة المدرسية قيم المواطنة، وإجراءات تفعيلها بطريقة صحيحة.

المراجع:

أولاً: المراجع العربية:

1. إبراهيم، باسم بكري. (2017). دور الأنشطة الطلابية في تنمية قيم المواطنة لدى طلاب الجامعة: دراسة على طلاب الجامعة بمدينة الرياض. مجلة *الخدمة الاجتماعية: الجمعية المصرية للأخصائيين الاجتماعيين*, 3 (58): 460-422.
2. إبراهيم، حسام الدين، والتوبى، سالم بن سالم. (2018). دور مجالس الطلبة في تنمية المواطنة في بعض المدارس الإنجليزية وإمكانية الإفادة منه بسلطنة عمان. مجلة *الفنون والأدب وعلوم الإنسانيات والاجتماع*: كلية الإمارات للعلوم التربوية, 23, 265-289.
3. إبراهيم، حسام الدين، والمرزوقي، أحمد. (2020). الاتجاهات المعاصرة في التربية من أجل المواطنة العالمية وإمكانية الإفادة منها بسلطنة عُمان. مجلة *الفنون والأدب وعلوم الإنسانيات والاجتماع*: (54): 245-273.
4. إبراهيم، حسني. (2015). *المواطنة ما لها من حقوق وما عليها من واجبات*. دار الكتب القانونية.
5. أحمد، آمنة أحمد حمد السيد. (2018). دور الأنشطة المدرسية في تعزيز قيم المواطنة لدى طلاب المرحلة الثانوية. [رسالة ماجستير، جامعة الجزيرة، السودان]. الباحث العلمي.
6. أبو حشيش، بسام محمد. (2010). دور كليات التربية في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة المعلمين بمحافظات غزة. مجلة *جامعة الأقصى - سلسلة العلوم الإنسانية: جامعة الأقصى*, 14 (1), 250-279.
7. الباسل، ميادة محمد فوزي، عيسى، عمرو محمد حامد، ورضوان، وائل وفيق (2018). متطلبات تفعيل دور الإدارة المدرسية لتنمية قيم المواطنة بالمدارس الخاصة. المؤتمر العلمي العربي الثاني عشر الدولي التاسع: التعليم والمجتمع المدني وثقافة المواطنة: جمعية الثقافة من أجل التنمية - سوهاج، 1، سوهاج: جمعية الثقافة من أجل التنمية وجامعة سوهاج وأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، 547-598.
8. بالعبيد، شيخة عبدالله أحمد البريكي (2014). دور الإدارة المدرسية في تنمية العلاقات الإنسانية من منظور التربية الإسلامية. مجلة *الطفولة وال التربية: جامعة الإسكندرية - كلية رياض الأطفال*, 6 (19), 11-169.
9. البراشدية، ثريا بنت أحمد بن سليمان. (2011). دور الادارة المدرسية في تنمية قيم المواطنة لدى طلبة التعليم ما بعد الأساسي بسلطنة عمان. [رسالة ماجستير، جامعة نزوى].
10. البناء، أحمد عبدالله الصغير، الأسدى، مروة مصطفى محمد، عبد القادر، إيمان فاروق محمد. (2016). تصور مقترح لتفعيل دور المدرسة الابتدائية في تنمية بعض قيم المواطنة لدى تلاميذها: دراسة ميدانية. دراسات في التعليم العالي: جامعة أسيوط - مركز تطوير التعليم الجامعي, 11 (11), 135-181.
11. بن سليم، حسين، وبولرياح، زرقط. (2019). دور المدرسة في ترسیخ قيم المواطنة لدى المتعلمين (دراسة تحليلية). مجلة *الإنسانية وعلوم المجتمع*: 6, 166-194.
12. البوابة التعليمية (2020). دائرة المواطنة. القرار الوزاري رقم (381/2017). بوابة سلطنة عمان التعليمية. مسقط: وزارة التربية والتعليم. <https://home.moe.gov.om/web/dodmond/pages/almwatana21.html>
13. بوزيد، رحمة. (2015). دور الادارة المدرسية في مواجهة ظاهرة التسرب المدرسي لدى تلاميذ المرحلة المتوسطة من وجهة نظر المديرين. [رسالة ماجستير، جامعة العربي بن مهيدى]. الباحث العلمي.
14. البوسعدي، حمد. (2018). دور المدرسة في تعزيز قيم المواطنة. الرؤية. <https://alroya.om/p/215110>
15. بوقرة، عواطف، وبوقرة، حليمة. (2020). إعادة هندسة العمليات الإدارية في الإدارة المدرسية مقاربة تطويرية. دار الأيام للنشر والتوزيع.

16. الجبني، رسمية عياد، والمخلوفي، مها بنت رياح، والبارقي، مصلحة بنت حسين، والغيث، العنود محمد. (2019). دور القيادة المدرسية في تعزيز الأمن الفكري وتنمية قيم المواطنة لدى طلابات المرحلة الثانوية بالمدينة المنورة. *المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية: المؤسسة العربية للتربية والعلوم والآداب*, 12, 121-158.
17. خطاب، محمد محمود. (2014). الانتماء لدى طلاب التعليم الثانوي بالملكة العربية السعودية ودور الإدارة المدرسية في تعزيزه. *مجلة التربية: جامعة الأزهر - كلية التربية*, 4(157): 87-127.
18. خليفة، عبد اللطيف محمد. (2017). عقبات تربية وتنمية المواطنة في العالم العربي. *مجلة كلية الآداب: جامعة القاهرة - كلية الآداب*, 77(5): 213-242.
19. الدعيلج، إبراهيم بن عبد العزيز. (2015). *الإدارة التربوية والتعليمية والإدارة المدرسية*. الدار المنهجية للنشر والتوزيع.
20. الرشيدى، نمر فهد عبيد (2017). المواطنة. *مجلة الرواق: المركز الجامعى أحمد زيانة غلزان* - مخبر الدراسات الاجتماعية والنفسية والأنثروبولوجية، 8: 218-226.
21. الزدجالي، سعود. (2014). *المواطنة في سلطنة عمان. الإنسان في جدلية العلاقة مع السلطة*. دار الفارابي.
22. السعدي، فكري عبد المنعم محمد، وأحمد، مصطفى أحمد عبد الله. (2018). دور المدرسة الثانوية العامة في تعزيز ثقافة المواطنة لتحقيق الأمن الاجتماعي لدى طلابها. المؤتمر العربي الثاني عشر الدولي التاسع: التعليم والمجتمع المدني وثقافة المواطنة: جمعية الثقافة من أجل التنمية - سوهاج، 1، سوهاج: جمعية الثقافة من أجل التنمية وجامعة سوهاج وأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، 724-647.
23. السعدي، حميد. (2017). *مبادئ المواطنة بالنظام الأساسي للدولة*. الرؤية. سلطنة عمان. <https://alroya.om/post/179723/>
24. سيبوكر، إسماعيل، ونجاحي، نجلاء. (2019). أهمية المنهج الوصفي للبحث في العلوم الإنسانية. *مجلة مقاليد: جامعة قاصدي مرياح - ورقلة*, 16, 54-43.
25. الشقران، رامي إبراهيم عبد الرحمن. (2016). إسهام برامج الأنشطة الطلابية في تعزيز مفاهيم المواطنة لدى طلاب جامعة أم القرى. *العلوم التربوية: جامعة القاهرة - كلية الدراسات العليا للتربية*, 24 (2): 473-517.
26. الصارمية، بدرية بنت عبدالله بن سالم. (2012). واقع التربية من أجل المواطنة العالمية في سلطنة عمان من وجهة نظر معلمي الدراسات الاجتماعية. [رسالة ماجستير، جامعة السلطان قابوس].
27. الصمادي، هند سمعان إبراهيم (2017). دور المدرسة في تعزيز المواطنة الصالحة لدى طلبها في ظل الربع العربي. *مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات التربوية والنفسية: الجامعة الإسلامية بغزة - شئون البحث العلمي والدراسات العليا*, 25 (1): 215-230.
28. طحلاوي، ابتسام بنت بشير إبراهيم، وعلواني، علي أحمد مقرب. (2019). دور الإدارة المدرسية في تفعيل الشراكة بين المدرسة والمجتمع المحلي بمدارس التعليم العام بمحافظة الخير. *دراسات عربية في التربية وعلم النفس: رابطة التربويين العرب*, 114, 365-388.
29. عامر، طارق. (2012). *المواطنة والتربية الوطنية: اتجاهات عالمية وعربية*. مؤسسة طيبة للنشر والتوزيع.
30. عبد الدائم، عمر سالم. (2017). واقع مشكلات الإدارة المدرسية في المدارس الثانوية ببلدية زيتان. *المجلة العلمية لكلية التربية: جامعة مصراتة - كلية التربية*, 3(7): 262-285.
31. عبد الغفار، السيد أحمد. (2013). *الإدارة المدرسية الحديثة الفاعلة*. دار النشر للجامعات.
32. العجمي، كروز تراحيب. (2017). *الاتجاهات المعاصرة في الإدارة المدرسية*. دار الفكر العربي.
33. العنزي، أحمد سالم. (2015). دور الإدارة المدرسية في تنمية قيم المواطنة لدى طلاب المرحلة الثانوية. *مجلة دراسات الخليج والجزيرة العربية: جامعة الكويت - مجلس النشر العلمي*, 41(158): 19-66.
34. العنزي، مشعل بن سليمان العدوانى. (2017). دور القيادات المدرسية في تنمية قيمة الانتماء الوطنى لدى طلاب المرحلة الثانوية. *مجلة البحث العلمي في التربية: جامعة عين شمس - كلية البنات للآداب والعلوم والتربية* 2(18): 57-82.
35. عوض الله، الفاضل نوح الفاضل. (2018). *الإدارة المدرسية وعلاقتها بالإدارة التربوية* (دراسة ميدانية بمحلتي شندي). [رسالة ماجستير، جامعة شندي]. الباحث العلمي.
36. القحطانى، شريفة عائض. (2020). دور القيادة المدرسية في تنمية قيم المواطنة لدى طالبات المرحلة الثانوية للتعليم العام في مدينة الرياض. *المجلة التربوية: جامعة الكويت - مجلس النشر العلمي*, 34 (135): 91-135.
37. كبر، محمد الأمين محمد يوسف. (2012). *تربية المواطنة في منهج التعليم الثانوي بالسودان: أهدافها ووجودها والتحديات التي تواجه تنفيذها وعلاجها*. دراسات تربوية: المركز القومي للمناهج والبحث التربوي, 13(26): 103-135.
38. الكندري، يعقوب يوسف، والبيلى، سپير حسين. (2016). دور المدرسة في تعزيز قيم المواطنة لدى عينة من الطلبة في المجتمع الكويتي: دراسة ميدانية. *مجلة علوم الإنسان والمجتمع: جامعة محمد خيضر بسكرة - كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية*, 19: 33-75.

39. المجلس الأعلى للتخطيط. (2019). رؤية عمان 2040. مكتب الرؤية.
40. مجلس التعليم (2017). *فلسفة التعليم في سلطنة عمان*. الأمانة العامة لمجلس التعليم.
41. محمود، خالد صلاح حنفي (2017). دور المدرسة الابتدائية في تربية المواطنة في ضوء بعض الاتجاهات العالمية المعاصرة. *مجلة الطفولة والتنمية: المجلس العربي للطفولة والتنمية*, 8 (29): 123-155.
42. محمود، محمد جابر، عبدالحليم، فتحي أحمد، وسليمان، زينب محمد (2015). دور البيئة المدرسية في تنمية قيم المواطنة لدى طلاب المرحلة الإعدادية. *مجلة العلوم التربوية: جامعة جنوب الوادي - كلية التربية بقنا*, 24(25), 390-412.
43. المشرفي، سعيد بن سالم (2015). الأنماط القيادية السائدة لدى مديري ومديرات المدارس الثانوية في سلطنة عمان: دراسة تحليلية. *مجلة كلية التربية: جامعة الإسكندرية - كلية التربية*, 25(2): 473-509.
44. العمري، سيف بن ناصر. (2013). *التربية على المواطنة في النظام التعليمي العماني*. تواصل: اللجنة الوطنية العمانية للتربية والثقافة والعلوم 18: 18-23.
45. العمري، سيف بن ناصر (2018). *المواطنة في سلطنة عمان منطلقاتها.. نشأتها.. آفاق تطورها*. مسقط: وزارة الإعلام.
46. العمري، سيف بن ناصر، والغريبية، زينب بنت محمد. (2012). *التربية من أجل المواطنة المسؤولة (النظرية والتطبيق)*. وزارة التربية والتعليم.
47. منصور، خالد (2015). دور الإعلام الجديد في تعزيز قيم المواطنة. *مجلة كلية الفنون والإعلام: جامعة مصراتة - كلية الفنون والإعلام*, 1(1): 129-150.
48. النيرب، فريد عبد الرحمن، وعطا الله، أحمد عبد الباري أحمد. (2020). التكامل بين المؤسسات التربوية في تعزيز قيم المواطنة لدى طلبة مرحلة التعليم الثانوي بفلسطين: رؤية مستقبلية. *مجلة الدراسات المستدامة: مؤسسة الدراسات المستدامة*, 2(3): 37-1.
49. الهرجلا، محمد بن معیوف (2014). دور مديري المدارس في تعزيز الانتماء الوطني لدى طلاب المدارس الثانوية بالمدينة المنورة. [رسالة ماجستير، جامعة طيبة].
50. هزامية، أحمد غازي تركي (2013). *أنماط الإدارة المدرسية وعلاقتها بظاهرة العنف الطلابي في المدارس الثانوية في محافظة إربد*. [أطروحة دكتوراه، جامعة اليرموك].
51. وزارة التربية والتعليم. (2020). *الكتاب السنوي للإحصاءات التعليمية*. سلطنة عمان.
52. ونيس، محمد إبراهيم. (2015). *رؤى مقتربة للإدارة المدرسية كمدخل لإصلاح التعليم*. دراسات في التعليم العالي: جامعة أسيوط - مركز تطوير التعليم الجامعي, 8(1): 271-294.
53. يوسف، سنا. (2010). *تربية المواطنة في ضوء التحديات المعاصرة*. دار العلم والإيمان للنشر والتوزيع.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

1. AlZboon, M. S., AlSleibi, S. A., Alofishat, N. A., & Ahmad, A. (2018). The Reality of Education on Global Citizenship in Jordanian Schools. *Modern Applied Science*, 12(12), 128. <https://doi.org/10.5539/mas.v12n12p128>
2. Chanzanagh, H. E., Mansoori, F., & Zarsazkar, M. (2011). Citizenship values in school subjects: A case-study on Iran's elementary and secondary education school subjects. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 15, 3018-3023. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2011.04.235>
3. Hampden-Thompson, G., Jeffes, J., Lord, P., Bramley, G., Davies, I., Tsouroufli, M., & Sundaram, V. (2015). Teachers' views on students' experiences of community involvement and citizenship education. *Education, Citizenship and Social Justice*, 10(1), 67-78. <https://doi.org/10.1177/1746197914568854>
4. Ho, L. C., Alviar-Martin, T., Sim, J. B. Y., & Yap, P. S. (2011). Civic disparities: Exploring students' perceptions of citizenship within Singapore's academic tracks. *Theory & Research in Social Education*, 39(2), 203-237. <https://doi.org/10.1080/00933104.2011.10473453>
5. Merry, M. S. (2020). Can schools teach citizenship? *Discourse: Studies in the Cultural Politics of Education*, 41(1), 124-138. <https://doi.org/10.1080/01596306.2018.1488242>
6. Peucker, M., & Akbarzadeh, S. (2014). *Muslim active citizenship in the West*. Routledge Taylor & Francis.
7. Syssner, J. (2011). No space for citizens? Conceptualisations of citizenship in a functional region. *Citizenship Studies*, 15(01), 109-123. <https://doi.org/10.1080/13621025.2010.534934>
8. Xu, S., & Law, W. W. (2015). School leadership and citizenship education: the experiences and struggles of school party secretaries in China. *Educational Research for Policy and Practice*, 14(1), 33-51. <https://doi.org/10.1007/s10671-014-9166-8>
9. Yilmaz, K. (2013). *An investigation into elementary school students' perceptions of basic concepts about citizenship education*.



The Degree of School Administration's Practice of its Role in Developing the Values of Citizenship among Students in Batinah South Governorate at Sultanate of Oman from the Perspective of Teachers

Hilal Shamis AlZuhli ¹, Aieman Ahmad Al-Omari ², Omer Hashim Ismail ³

¹ Master of Educational Administration, Ministry of Education, Sultanate of Oman

² Professor, Higher Education Administration, College of Education, Sultan Qaboos University, Sultanate of Oman

³ Associate Professor, Educational Administration, College of Education, Sultan Qaboos University, Sultanate of Oman

¹ hilal.alzohli@moe.om, ² a.alomari@squ.edu.om, ³ omerhi@squ.edu.om

Received : 21/11/2021 **Revised :** 5/12/2021 **Accepted :** 18/12/2021 **DOI :** <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.6>

Abstract: This study aimed to identify the degree of school administration's practice of its role in developing the values of citizenship among students in Batinah South Governorate from the perspective of teachers in the Sultanate of Oman. And whether there are statistically significant differences according to their gender and years of experience. The researchers used descriptive survey approach and developed a questionnaire consisting of 40 items distributed into four domains (rights, duties, belonging and loyalty to the country and community participation). The study applied to 345 teachers chosen by the available approach. The results revealed that the degree of school administration's practice of its role in developing the values of citizenship among students was high, additionally, the results showed that there are statistically significant differences from perspective of teachers due to the gender variable in favor of female teachers. There were no statistically significant differences from the teachers' viewpoint, due to the years of experience. The researchers recommended: inviting school administration as well as students in developing the school plan, setting-up a committee to prepare and implement school activities programs through the implementation of awareness programs for the students about the tourist sites in the Sultanate of Oman.

Keywords: School Administration; Developing Citizenship Values; Batinah South Governorate; Teachers.

References:

1. 'amr, Tarq. (2012). Almwatn Walrbyh Alwtynh Atjahat 'almyh W'rbyh. M'sst Tybh Llnshr Waltwzy'.
2. 'bdalda'm, 'mr Salm. (2017). Waq' Mshklat Aledarh Almdrsyh Fy Almdars Althanwyh Bbldyh Zlytn. Almjlh Al'lmyh Lklyh Altrbyh: Jam't Msrath - Klyt Altrbyh, 3(7): 262- 285.
3. Ahmd, Amnh Ahmd Hmd Alsyd. (2018). Dwr Alanshth Almdrsyh Fy T'zyz Qym Almwatn Lda Tlab Almrhkh Althanwyh. [Rsalt Majstyr, Jam't Aljzyrh, Alswdan]. Albaht Al'lmy.
4. Ebrahym, Basm Bkry. (2017). Dwr Alanshth Altlabyh Fy Tnmyt Qym Almwatn Lda Tlab Aljam'h: Drash 'la Tlab Aljam'h Bmdynt Alryad. Mjlt Alkhdmh Alajtma'yh: Aljm'yh Almsryh Llakhsa'yyn Alajtma'yn, 3 (58): 422-460.
5. Ebrahym, Hsam Aldyn, Waltwby, Slam Bn Salm. (2018). Dwr Mjals Altlbh Fy Tnmyt Almwatn Fy B'd Almdars Alenjlyzyh Wemkanyh Alefad Mnh Bsltnt 'man. Mjlt Alfnwn Waladb W'lwm Alensanyat Walajtma': Klyt Alemarat Li'lwm Altrbwyyh, 23, 265- 289.
6. Ebrahym, Hsam Aldyn, Walmrzwqy, Ahmd. (2020). Alatjahat Alm'asrh Fy Altrbyh Mn Ajl Almwatn Al'lmyh Wemkanyh Alefad Mnh Bsltnt 'uman. Mjlt Alfnwn Waladb W'lwm Alensanyat Walajtma': (54): 245- 273.
7. Ebrahym, Hsny. (2015). Almwatn Ma Lha Mn Hqwq Wma 'lyha Mn Wajbat. Dar Alktb Alqanwnyh.
8. Bal'byd, Shykhh 'bdallh Ahmd Albryky (2014). Dwr Aledarh Almdrsyh Fy Tnmyt Al'laqat Alensanyh Mn Mnzwr Altrbyh Aleslamyh. Mjlt Altfwlh Waltrbyh: Jam't Aleskndryh - Klyt Ryad Alatfal, 6(19), 11- 169.
9. Albasl, Myadh Mhmd Fwzy, 'ysa, 'mrw Mhmd Hamd, Wrdwan, Wa'l Wfyq (2018). Mttlbat Tf'yil Dwr Aledarh Almdrsyh Ltnmyh Qym Almwatn Balmdars Alkhash. Alm'tmr Al'lmy Al'rby Althany 'shr Aldwly Altas': Alt'lym Walmjtm' Almdny

Wthqafh Almwatnh: Jm'yt Althqafh Mn Ajl Altnmyh - Swhaj, 1, Swhaj: Jm'yt Althqafh Mn Ajl Altnmyh Wjam't Swhaj Wakadymyh Albhth Al'lmy Waltknwlwjya, 547 - 598.

10. Albna, Ahmd 'bdallh Alsghyr, Alasdy, Mrwh Mstfa Mhmd, W'bdalqadr, Eyman Farwq Mhmd. (2016). Tswr Mqtrh Ltf'y Dwr Almdrsh Alabtda'yh Fy Tnmyt B'd Qym Almwatnh Lda Tlamydha: Drash Mydanyh. Drasat Fy Alt'lym Al'aly: Jam't Asywt - Mrkz Ttwyr Alt'lym Aljam'y, (11), 135- 181.
11. Albrashdyh, Thrya Bnt Ahmd Bn Slyman. (2011). Dwr Aladarh Almdrsyh Fy Tnmyh Qym Almwatnh Lda Tlb Alt'lym Ma B'd Alasasy Bslnt 'man. [Rsalt Majstyr, Jam't Nzwa].
12. Albwabh Alt'lymyh. (2020). Da'rt Almwatnh. Alqrar Alwzary Rqm (381 / 2017). Bwabh Sltnh 'man Alt'lymyh. Msqt: Wzart Altrbyh Walt'lym. <https://home.moe.gov.om/web/dodmond/pages/almwatana21.html>
13. Bwzyd, Rhmh. (2015). Dwr Aledarh Almdrsyh Fy Mwajt Zahrt Altsrb Almdrsy Lda Tlamyd Almrhkh Almtwsth Mn Wjht Nzr Almdyry. [Rsalt Majstyr, Jam't Al'rby Bn Mhydy]. Albahth Al'lmy.
14. Albws'ydy, Hmd. (2018). Dwr Almdrsh Fy T'zyz Qym Almwatnh. Alr'yh. <https://alroya.om/p/215110>
15. Bwqrh, 'waf, Wbwqrh, Hlymh. (2020). E'adt Hndsh Al'mlyat Aledaryh Fy Aledarh Almdrsyh Mqarbh Ttwyryh. Dar Alayam Llnshr Waltwzy'.
16. Bn Slym, Hsyn, Wbwrbah, Zrqt. (2019). Dwr Almdrsh Fy Trsykh Qym Almwatnh Lda Almt'lmy (Drash Thlylyh). Mjlt Alenash W'lwm Almjtm': 6, 166- 194.
17. Ald'ylj, Ebrahym Bn 'bdal'zyz. (2015). Aledarh Altrbwih Walt'lymyh Waledarh Almdrsyh. Aldar Almnjhjh Llnshr Waltwzy'.
18. Abw Hshysh, Bsam Mhmd. (2010). Dwr Klyat Altrbyh Fy Tnmyh Qym Almwatnh Lda Altlbh Alm'lmy Bmhafzat Ghzh. Mjlt Jam't Alaqla - Slslt Al'lwm Alensanyh: Jam't Alaqla, 14 (1), 250-279.
19. Aljhny, Rsmyh 'yad, Walmkhly, Mha Bnt Rbah, Walbarqy, Mslht Bnt Hsyn, Walghyth, Al'nwd Mhmd. (2019). Dwr Alqyad Almdrsyh Fy T'zyz Alalmn Alfkry Wtnmyh Qym Almwatnh Lda Talbat Almrhkh Althanwyh Balmdykh Almnwrrh. Almjlh Al'rbyh Ll'lwm Altrbwih Walnfsyh: Alm'ssh Al'rbyh Llrbhyh Wal'lwm Waladab, 12, 121- 158.
20. Khtab, Mhmd Mhwd. (2014). Alantma' Lda Tlab Alt'lym Althanwy Balmmlkh Al'rbyh Als'wdyh Wdwr Aledarh Almdrsyh Fy T'zyzh. Mjlt Altrbyh: Jam't Alazhr - Klyt Altrbyh, 4(157): 87- 127.
21. Khlyfh, 'bdallyf Mhmd. (2017). 'qbat Trbyh Wtnmyt Almwatnh Fy Al'alm Al'rby. Mjlt Klyt Aladab: Jam't Alqahrh - Klyt Aladab, 77(5), 213- 242.
22. Alrshydy, Nmr Fhd 'byd (2017). Almwatnh. Mjlt Alrwaq: Almrkz Aljam'y Ahmd Zbanh Ghlyzan - Mkhbr Aldrasat Alajtma'yh Walnfsyh Walanthrbwlwjy, 8: 218- 226.
23. Als'dny, Fkry 'bdalmn'm Mhmd, Wahmd, Mstfa Ahmd 'bdallh. (2018). Dwr Almdrsh Althanwyh Al'amh Fy T'zyz Thqaf Almwatnh Lthqyq Alalm Alajtma'y Lda Tlhabha. Alm'tmr Al'lmy Al'rby Althany 'shr Aldwly Altas': Alt'lym Walmjtm' Almdny Wthqafh Almwatnh: Jm'yt Althqafh Mn Ajl Altnmyh - Swhaj, 1, Swhaj: Jm'yt Althqafh Mn Ajl Altnmyh Wjam't Swhaj Wakadymyh Albhth Al'lmy Waltknwlwjya, 647 - 724.
24. Als'ydy, Hmyd. (2017). Mbad' Almwatnh Balnzam Alasasy Lldwlh. Alr'yh. Sltnh 'man. <https://alroya.om/post/179723/>
25. Alsarmyh, Bdryh Bnt 'bdallh Bn Salm. (2012). Waq' Altrbyh Mn Ajl Almwatnh Al'almhyh Fy Sltnh 'man Mn Wjht Nzr M'lmy Aldrasat Alajtma'yh. [Rsah Majstyr, Jam't Alsltan Qabws].
26. Alshqran, Ramy Ebrahym 'bdalrhmn. (2016). Esham Bramj Alanshth Altlabyh Fy T'zyz Mfahym Almwatnh Lda Tlab Jam't Am Alqra. Al'lwm Altrbwih: Jam't Alqahrh - Klyt Aldrasat Al'elya Llrbhyh, 24 (2), 473- 517.
27. Alsmady, Hnd Sm'an Ebrahym (2017). Dwr Almdrsh Fy T'zyz Almwatnh Alsallh Lda Tlbtha Fy Zl Alrby' Al'rby. Mjlt Aljam'h Aleslamyh Lldrasat Altrbwih Walnfsyh: Aljam'h Aleslamyh Bghzh - Sh'wn Albhth Al'lmy Waldrasat Al'lya, 25 (1): 215- 230.
28. Sybwkr, Esma'yl, Wnjahy, Njla'. (2019). Ahmyh Almnjh Alwsfy Llbhth Fy Al'lwm Alensanyh. Mjlt Mqalyd: Jam't Qasdy Mrbah - Wrqlh, 16, 43- 54.
29. Thlawy, Abtsam Bnt Bshyr Ebrahym, W'lwany, 'ly Ahmd Mqrb. (2019). Dwr Aledarh Almdrsyh Fy Tf'y Alshrakh Byn Almdrsh Walmjtm' Almhly Bmdars Alt'lym Al'am Bmhafzt Alkhbr. Drasat 'rbyh Fy Altrbyh W'lm Alnfs: Rabth Altrbwyy Al'r, (114), 365- 388.
30. Alzjdaly, S'wd. (2014). Almwatnh Fy Sltnh 'man. Alensan Fy Jdlyh Al'lqah M' Alslth. Dar Alfaraby.

فاعلية المهارات الإدارية للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة

عوض موسى باشه الغامدي

إدارة تعليم القنفذة- المملكة العربية السعودية

Awad-1988@outlook.sa

2021/12/22 قبول البحث:

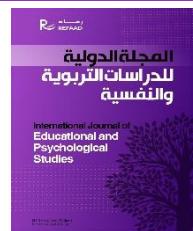
2021/11/23 مراجعة البحث:

استلام البحث: 2021/11/2

DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.7>



file is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#)



فاعلية المهارات الإدارية للقيادة التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة

عوض موسى باشه الغامدي

ادارة تعليم القنفذة-المملكة العربية السعودية
Awad-1988@outlook.sa

استلام البحث: 2021/11/23 مراجعة البحث: 2021/11/23 قبول البحث: 2021/12/22 DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.7>

الملخص:

هدفت هذه الدراسة إلى التَّعْرُّف على مستوى تمكّن مدير المدرسة من تطبيق المهارات الإدارية للقيادة التربوية في أعماله وقراراته الإدارية، تحديد المهارات الإدارية للقيادة التربوية لمدير المدرسة في المرحلة الابتدائية، معرفة أثر فاعلية المهارات الإدارية للقيادة التربوية في إنجاح العملية التربوية والتعليمية فيما يتعلّق بإدارة ضغوط العمل، وإدارة الاجتماعات، وإدارة التغيير، وإدارة الوقت، وإدارة الاتصال. الكشف عمّا إذا كانت هناك فروق دالة إحصائياً في مستوى تمكّن مدير المدارس الابتدائية من تطبيق المهارات الإدارية للقيادة التربوية، تبعاً لمؤهله الدراسي. وقد توصل الباحث إلى نتائج من أهمها: أن المهارات الإدارية لدى القيادة التربوية التعليمية بإدارة الوقت حيث استخدامها من قبل المديرين ومنها الإشراف على طابور الصباح، وبداية الدوام وهبایته، والمهارات الإدارية لدى القيادة التربوية التعليمية بإدارة التغيير ومنها تقديم مبادرات ومقترنات جديدة للتحفيز الذهني من قبل مدير المدارس للطلاب، والمهارات الإدارية لدى القيادة التربوية التعليمية بإدارة الاتصال تتعلق بمقترنات المعلمين وهذا يؤكد عمق الاتصال بين مدير المدارس والمعلمين تؤدي إلى إنجاح العملية التعليمية التربوية، والمهارات الإدارية لدى القيادة التربوية التعليمية بإدارة الاجتماعات، وُتُستخدم من قبل المديرين؛ حرص مدير المدارس على تدوين جميع القرارات الصادرة في الاجتماع بصورة واضحة، وتوكّد هذه النتيجة حرص المديرين على تدوين جميع القرارات الصادرة في محضر الاجتماع بصورة واضحة. وأوصى الباحث بضرورة المحافظة على المهارات الإدارية لدى القيادات التربوية مثل مهارة إدارة الوقت، وإدارة التغيير، وإدارة الاتصال، وإدارة الاجتماعات، وإدارة ضغوط العمل لدورها في إنجاح العملية التربوية التعليمية.

الكلمات المفتاحية: مهارات إدارية؛ قيادات تربوية؛ عملية تعليمية؛ مرحلة ابتدائية.

1. المقدمة:

تعُد المهارات الإدارية من الأنشطة التي تقوم بالتوجيه، والتنظيم، والتقويم، والتنسيق، والإشراف على عمل القائمين في الميدان التربوي، والعمل على إنجاح العملية التربوية والتعليمية. وما لا شك فيه أن رفع مستوى الكفاءة الإدارية لمدير المدارس المرحلة الابتدائية يُسهم في إنجاح العملية التربوية التعليمية، ويتم ذلك عن طريق تمكين المديرين من المهارات الإدارية وتنميّتها، من خلال برامج التنمية الإدارية والتدريب؛ لأن القادة التربويين ينفّذون في مهاراتهم الإدارية، وقدراتهم العلمية؛ لذا لا بد من الارتفاع بمستوياتهم، وتحسين أدائهم؛ للقيام بأدوارهم في العملية التربوية، وقيادة مدارسهم على الوجه المطلوب؛ فالقيادة في المؤسسات التعليمية تميّز بأنّها عملية مستمرة الفعالية وتأثيرها كبير في سير العملية التعليمية، فترتبط نجاحها أو فشلها بنوع العلاقة التي تربط القائد بالمعلمين، وبالتالي لهذه العلاقة دور أكبر في إنجاح العملية التعليمية، وكلما ساد هذه العلاقات الاحترام المتبادل والتقدير كان مستوى الأداء أفضل وتستمد القيادة الإدارية والتربوية في المؤسسات التعليمية أهميتها من قدرتها على استخدام كافة الوسائل المتاحة بحيث تتلاءم مع أهداف العملية التعليمية من أجل تحسين أداء العنصر البشري، وبذلك تختلف القيادة الإدارية عن القيادة بشكل عام في أن

الأخيرة تستمد قوتها من السمات والصفات الشخصية التي يتمتع بها القائد، بينما القيادة الإدارية تعتمد على ما يتتوفر لها من السمات والصفات الشخصية” (الشريف، 2004، ص 18). من هذا المنطلق تسعى وزارة التعليم في المملكة العربية السعودية إلى رفع كفاءة القيادات التربوية في المدارس من خلال العديد من الوسائل والأساليب التي تتناسب مع التطورات والتغيرات التي تحدث في البيئة المحيطة بالمملكة العربية السعودية، حيث تؤكد النظرة الحديثة على دوره كقائد تربوي يشرف على منظمة تربوية لمجتمع ينشد التطور في عالم متغير سريع التغيير (الحربي، 2008). لذلك فإن نجاح القائد التربوي يجب توافر مجموعة من المهارات الأساسية والتي تعد جميعها لازمة للقائد التربوي الناجح، ومن تلك المهارات الضرورية (المهارات الفنية، المهارات الانسانية، المهارات الإدراكية) والتي اتفق عليها بعض الباحثين (السعود، 2008، الحربي، 2008، عبيات، 2007، ربيع، 2006). ومن أجل تطوير تلك المهارات، فإننا بحاجة إلى التدريب المستمر عن طريق عقد دورات تدريبية لمديري المدارس بجميع مراحلها المختلفة أثناء الخدمة، يكون هدفها تعزيز دورهم القيادي في شتى مجالات العمل التربوي والقيادي. ويتوقف نجاح الإدارة التعليمية والمدرسية على القيادة الإدارية؛ لأن القائد التربوي هو الذي يؤدي دوراً مهماً في تحديد الأهداف، ورسم الطرق، وتحديد الوسائل الموصولة إليها، كما أن له دوراً مهماً في وضع خطط الأنشطة المختلفة، ويعمل على تنظيم جهود جماعته والتنسيق بين أعضائها. إن منطلق الأهمية الكبيرة لتأثير تلك المهارات، فإن الباحث من خلال هذه الدراسة يحاول التعرف على فاعلية المهارات الإدارية للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة.

1.1 مشكلة الدراسة:

بالرغم من الاهتمام المتزايد من قبل المملكة العربية السعودية بتطوير المهارات الإدارية للقيادة التربوية لإنجاح العملية التعليمية، لكن ما زال هناك بعض أوجه القصور في تطبيق المهارات الإدارية بالمرحلة الابتدائية. وبحكم عمل الباحث في التدريس بالمرحلة الابتدائية مشرقاً تربوياً، ومدير مدرسة. قد استشعر وجود عدم اهتمام في تنمية المهارات الإدارية مثل ”مهارة إدارة الوقت، ومهارة إدارة التغيير، ومهارة إدارة الاتصال، ومهارة إدارة المجتمعات، ومهارة إدارة ضغوط العمل“ من قبل مديري المدارس الأمر الذي يؤثر مباشرة على تطوير القيادة التربوية وإنجاح العملية التربوية التعليمية بمنطقة مكة المكرمة، من هذا المنطلق بزرت لدى الباحث مشكلة الدراسة الحالية والتي يمكن صياغتها في التساؤل الرئيس التالي: ”ما فاعلية المهارات الإدارية للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية التربوية في مدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة؟“

ويتفرع منه التساؤلات الفرعية التالية:

- ما فاعلية مهارة إدارة الوقت للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة؟
- ما فاعلية مهارة إدارة التغيير للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة؟
- ما فاعلية مهارة إدارة الاتصال للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة؟
- ما فاعلية مهارة إدارة المجتمعات للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة؟
- ما فاعلية مهارة إدارة ضغوط العمل للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة؟

2.1 أهداف الدراسة:

تهدف هذه الدراسة إلى:

- التَّعَرُّفُ عَلَى مَسْتَوِيِّ تَمْكِنِّ مَدِيرِ الْمَدْرَسَةِ مِنْ تَطْبِيقِ الْمَهَارَاتِ الإِدَارِيَّةِ لِلْقِيَادَةِ التَّرْبُوِيَّةِ فِي أَعْمَالِهِ وَقَرَارَاتِهِ الإِدَارِيَّةِ.
- تحديد المهارات الإدارية للقيادة التربوية مدير المدرسة في المرحلة الابتدائية.
- معرفة أثر فاعلية المهارات الإدارية للقيادة التربوية في إنجاح العملية التربوية والتعليمية فيما يتعلق بإدارة ضغوط العمل، وإدارة المجتمعات، وإدارة التغيير، وإدارة الوقت، وإدارة الاتصال.
- الكشف عَنِّ إذا كانت هناك فروق دالة إحصائياً في مستوى تمكّن مدير المدارس الابتدائية من تطبيق المهارات الإدارية للقيادة التربوية، تبعاً لمؤهله الدراسي.
- الخروج بوصيات يمكن أن تُسَهِّمَ في زيادة فاعلية المهارات الإدارية للقيادة التربوية في إنجاح العملية التربوية والتعليمية داخل الميدان التربوي.

3.1 أهمية الدراسة:

- **الأهمية العلمية** ”النظيرية“ للدراسة تتمثل في:
 1. إثراء المكتبات التربوية السعودية بالمواضيع التي تُسَهِّمُ في تطوير القادة التربويين.
 2. سد الفجوة العلمية، ومناقشة الدراسات السابقة التي ارتبطت بمتغيرات الدراسة.
 3. فتح المجال أمام الباحثين لإجراء دراسات أخرى حول فاعلية المهارات الإدارية للقيادة التربوية في إنجاح العملية التربوية التعليمية.
- **الأهمية العملية** ”التطبيقية“ للدراسة تتمثل في:
 1. إمداد الميدان التربوي بقائمة المهارات الإدارية للقيادة التربوية مدير المدرسة الابتدائية.

2. إبراز أهمية المهارات الإدارية للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية.
3. توضيح أهمية إيقان إدارة الوقت، والتغيير، والمجتمعات، وضغط العمل، والاتصال في إنجاح القيادة الإدارية التربوية.
4. تقديم تغذية عكسية لمديري المدارس في المرحلة الابتدائية: تُسهم في تطوير أدائهم المهني، وتحسين مهاراتهم.

4.1 حدود الدراسة:

- الحدود المكانية: منطقة مكة المكرمة التعليمية بالمملكة العربية السعودية.
- الحدود الزمنية: الفترة من عام 2018-2019 م.
- الحدود الموضوعية: اقتصرت الدراسة على المهارات الإدارية للقيادة التربوية.
- الحدود البشرية: طبقت الدراسة على عينة من مديري مدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة ممثلة للقيادة التربوية.

4.2 مصطلحات الدراسة:

- الفاعلية: يعرف الباحث الفاعلية إجرائياً بما يتوافق مع موضوع الدراسة الحالية بأنها "مدى نجاح مديري مدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة في تطبيق المهارات التربوية بصفة عامة والقيام بمهام الموكلا إليهم بدرجة ذات فاعلية وكفاءة من حيث صناعة القرارات والتوجيه والاشراف وتقويم الأداء بشكل خاص بهدف الوصول إلى الأهداف المرجوة".
- المهارات الإدارية: ويقصد بها إجرائياً مستوى فاعلية تطبيق مهارة إدارة الوقت، إدارة التغيير، إدارة الاتصال، إدارة المجتمعات، إدارة ضغوط لدى القيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة.
- القيادة الإدارية: يعرفها الباحث إجرائياً بأنها "القدرة التي يتميز بها مدراء المناطق التعليمية بالمرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة في التأثير على مروءاتهم لتوجيههم بطريقة يتسم بها كسب احترامهم وولائهم وشحذ هممهم وخلق التعاون بينهم وتدريب الأفراد بما يناسبهم من مهارات مطلوبة لأداء أعمالهم على بصورة أكثر فاعلية في سبيل تحقيق الأهداف المرجوة من العملية التعليمية".
- المرحلة الابتدائية: يعرف الباحث المرحلة الابتدائية إجرائياً "بالمراحل التي تبدأ من الصف الأول إلى الصف السادس في السلم التعليمي للمملكة العربية السعودية".

2. الإطار النظري والدراسات السابقة:

1.2. الإطار النظري:

1.2.1. المهارات الإدارية:

• مفهوم المهارات الإدارية:

المهارات الإدارية مهمة لأنها تحافظ على سير العمليات القيادية بسلامة. ويجب أن يكون لدى أي منظمة تربوية ناجحة وفعالة مهنيون إداريون لديهم مهارات قوية في هذا المجال، بالإضافة إلى مساهمين فرديين لديهم مهارات إدارية جيدة. وفي هذا السياق يرى العمري أن المهارات الإدارية مطلب مهم في مجال القيادة، وهي استعداد أو موهبة طبيعية أو مكتسبة، تنمو بالمعرفة أو التعليم، وتُحصل بالتدريب، وتجعل الفرد قادرًا على الأداء جسمياً أو ذهنياً، كما أنها تُستخدم في التأثير على سلوك الآخرين، أو تحقيق هدف معين. (عقيلي، 1997، ص 38) وأشار الحلو إلى أن المهارات الإدارية تشكل عنصراً ضرورياً في تطوير أداء العاملين بمنظمات الأعمال، وتطوير ذاتهم بما ينسجم مع الاستراتيجيات الحديثة في تنمية الموارد البشرية؛ لتحسين أدائهم، وبالتالي تحسين أداء المنظمة. (الحلو، 2010، ص 33) يرى الباحث: أن المهارات الإدارية تتمثل في قدرة مدير المدرسة على ممارسة عمله المنظم داخل المؤسسة التربوية، وربط علاقاته مع المجتمع المحيط به، وتجديد العلاقة مع الموظفين من خلال نشاطاته ومهامه القيادية، وتحقيق مطلباتهم وإشباع حاجاتهم، وقدرة أداء عمل القيادة باستخدام أساليب وطرق تتسم بكماءة عالية من أجل التوافق بين تحقيق الأهداف التربوية وبين أهداف التنظيم وإشباع حاجات العاملين ورغباتهم من خلال مهارة القيادة.

• أنواع المهارات الإدارية:

تنقسم المهارات الإدارية إلى عدد من المهارات منها ما يلي:

1. المهارات الإدراكية (فكريّة بحثية):

أشار الحلو إلى أن المهارات الإدراكية تتمثل في: المبادئ العلمية في ميدان الإدارة، واتخاذ القرارات، والمحاكمة المنطقية، وتحليل المشكلات، وإيجاد العلاقات بين المشكلات وأسبابها وحلوها، وهي القدرة على التفكير بطريقة موضوعية؛ فالموظفون يحتاجون إلى امتلاك القدرة على رؤية العلاقات بين القوى والمتغيرات المختلفة، وإلى تفهم مدى التداخل بين هذه القوى والمتغيرات المختلفة، وتشير المهارات الإدراكية إلى القدرة على التنسيق، وتحقيق

التكامل، والربط بين نشاطات المنظمة، من خلال النظر إلى المنظمة ورؤيتها بمنظور شمولي، وفهم مدى اعتماد كل نشاط على الآخر، وجوانب التأثير الخاصة بغير أي نشاط على المنظمة ككل. (الجلو، 2010، ص 23).

وقد صنف عبد الباقى هذه المهارات إلى ثلاثة أنواع، كالتالى: (يوسف، 2008، ص 84-86).

أ. المهارات الفنية: وهي المهارات التي تقدم على قدر من المعلومات والمعارف الإدارية والمتخصصة في العمل، ومن بين المهارات الفنية التي يحتاجها المدير التربوي لممارسة وظائفه الإدارية (القيادة- الاتصال- الاجتماعات)، وغيرها من المهارات الإدارية. وهذه المهارات يحتاجها المديرون في المستوى الإشرافي والتنفيذى (مدير المدرسة- المشرف التربوي- رئيس القسم) بدرجة كبيرة؛ لأنها تُستخدم في تنفيذ الأنشطة اليومية. وتقل الحاجة إلى المهارات الفنية كلما صعدنا إلى أعلى السلم الإداري؛ لأن المديرين في المستويات الإدارية العليا يقل اتصالهم بالأنشطة التنفيذية اليومية، وينتسب هذه المهارات بالدراسة، والممارسة، والتدريب.

ب. المهارات الإنسانية: هي المهارات التي تجعل المدير قادرًا على العمل مع الآخرين بوصفهم مجموعة متفاعلة، وبناء روح التعاون معهم، وتحفيزهم على إنجاز العمل وإتقانه، مع فهم حاجاتهم والعمل على إشباعها. وهذه المهارات تُعين المدير على ممارسة وظائف (القيادة- الاتصال)؛ ولذلك فهي ترتبط بالإنسان، ومدى تكوينه للعلاقات، وارتباطه وتفاعلاته مع الآخرين، وفهمهم وجعلهم يتعاونون معه، ومن أهم المهارات: الإصغاء، والتحدث، وتقدير المشاعر، واحترام الأفكار، والشرح، والتعبير، والاستفادة من جهود الآخرين، وحفز الأفراد، وتكون مجموعات العمل.

ج. المهارات الفكرية: وتعنى التصورية أو رؤية المنظمة كًلاً متكاملاً، والعلاقة بين أجزائها المختلفة، والاعتراف والشعور الدائم بالترابط والتلاحم المتبادل بين وظائف الإدارات والأقسام المختلفة وأنشطتها، وتتوقع ما يحدث بسبب التغيير الذي يحدث في كل قسم، وتتأثره في الأقسام والإدارات الأخرى، والمقدرة على تفهم العلاقة بين الأسباب والنتائج؛ ولذا تشمل هذه المهارات التفكير الإداري، والقدرات التخطيطية، والبراعة في التعامل مع المعلومات، والنظرة العميقية للبيئة المحيطة.

والمهارات الفكرية تعنى قدرة المدير على رؤية المنظمة كًلاً متكاملاً، وفهم كيفية اعتماد أجزائها على بعضها بعضاً، وتأثير كل جزء على الآخر، وتوقع تأثير التغيير في أحد أجزائها على بقية الأجزاء أو على المنظمة ككل. وتزايد أهمية المهارة الفنية في المستويات الدنيا، وتزايد أهمية المهارة الفكرية في المستويات العليا، وتزايد كذلك أهمية المهارة الإنسانية في كل المستويات الإدارية، والمهارات القيادية الإدارية التي على القائد التربوي أن يمتلكها، أو ينبغي أن تتوافر لديه؛ لتأدية عمله وإنجازه بفاعلية. (أبو زعير، 2009، ص 90)

2. مهارة إدارة الوقت:

وتعُد إدارة الوقت من أهم الموارد المتاحة للإنسان، ومن أعظم النعم التي منحها الله - تعالى - لعباده، وإما أن يستغلها القائد أو يُضيئها، وهي المهارات التي لا يمكن الاستغناء عنها في المجال التربوي.

مفهوم إدارة الوقت:

يذكر السلفي أن إدارة الوقت تعد من أهم المهارات الإدارية الازمة للقيادة، وعلى الرغم من كثرة شكاوى القادة والمديرين من عدم كفاية الوقت؛ لكن هُدُر جزء كبير من الوقت في جوانب شخصية نابعة من تصرفات القائد وعاداته في العمل، أو في جوانب تنظيمية تُعزى إلى تقييدات النظم وإجراءات العمل، أو في جوانب فنية بسبب تقدُّم التكنولوجيا وعدم تحديث أساليب العمل. (السلفي، 1999، ص 11)

وأشارت الملائكة إلى أن إدارة الوقت هي تخطيط استخدام الوقت، وأساليب استخدامه بكفاءة وبفاعلية، مع توجيه الجهود نحو زيادة الكفاءات الإنتاجية، ورفع معدلات الأداء. ولا يقتصر تخطيط المدير لاستغلال الوقت على مهارة التنظيم؛ بل يتعدَّاه إلى نشاطاته والتزاماته العائلية والشخصية والاجتماعية. وإن أهم هذه الجوانب الأخرى؛ فإن ذلك سيؤثر في علاقاته الإنسانية أو علاقاته المهنية، كما ينبغي عليه أن يستأثر ببعض الوقت للتطور الذاتي، كالقراءة وحضور الندوات (ملائكة، 2014، ص 471-470).

أهمية إدارة الوقت:

أورد الغامدي أن أهمية الوقت تختلف من فرد لآخر، وفقاً للنظرة الخاصة تجاهه، وفهم طبيعته وتأثيره، وإدراكه لأهميته. وكما تختلف النظرة لأهمية الوقت بين الأفراد، فإنها تختلف بين المجتمعات الإنسانية، تبعاً للخلفيات الدينية والفكريَّة لتلك المجتمعات. كما أن نظرة تلك المجتمعات لأهمية الوقت ليست دليلاً قطعياً على سلامة الفكر والمعتقد أو العكس؛ لكنها نتيجة لمتغيرات ورؤى طرأت على نظرة تلك المجتمعات للوقت وأهميته (الغامدي، 1429، ص 5). ويمكن تناول أهمية إدارة الوقت من خلال الآتي:

1. أهمية تنظيم إدارة الوقت للقيادة التربويين:

إن تنظيم الوقت، وحسن إداراته واستغلاله، والاهتمام به واحترامه؛ من الأدوات والمبادئ المهمة للإدارة القيادية، ومن صفات القياديين الأكيدة وعاداتهم؛ لأن الوقت هو الوقود الأساسي الذي تسير به الحياة، ويسير به العمل والإنتاج، ويتحقق من خلاله النجاح (العقيل، 2004، 437). كما أن الاهتمام به، وحسن استغلاله وتنظيمه؛ يدل على مدى اهتمام المنظمة بإنجاز مختلف أعمالها بجودة، وفاعلية، وكفاءة عالية، وفي أقصر وقت ممكن أو في وقت المناسب.

2. أهمية حفظ إدارة الوقت للقادة التربويين:

أشار العقيل إلى أن وجود رؤيا وأهداف واضحة ودقيقة، وأنشطة محددة؛ تعد مسألة أساسية وجوهرية في حفظ الأوقات واستغلالها في الأشياء الصحيحة والاتجاهات الصحيحة، وفي تعظيم الاستفادة القصوى من الوقت وحسن استغلاله، وفي تركيز جهود المنظمة وأعمالها، وجهود العاملين فيها، وأعمالهم، وأوقاتهم تجاه تحقيق تلك الرؤيا والأهداف، والتميز في تلك الأنشطة والأعمال، وفي تجنب إضاعة الوقت. وأي قرارات، وأعمال، وأنشطة تنحرف عن هذه الرؤيا، والأهداف، والأنشطة؛ تؤدي إلى استنزاف الأوقات، والأعمال، والجهود. كما أن حسن استغلال الوقت، واختصار الصائغ أو المفقود منه؛ يجب أن يكون مفروساً ومنظماً في السياسات، والإجراءات، والنماذج والأنظمة الآلية، بحيث يكون هاجس الزمن واحترام الوقت، والحرص على اختصاره واستغلاله حاضراً ودائماً عند إعدادها، وتصميمها، وعند مراجعتها وتحديدها (العقيل، 2004، ص 441).

3. أهمية إدارة الوقت للقادة منح التفويض والتخطيط السليم:

أشار (بيتر دركتر، 2000)، إلى أنه قد تم الحديث عن فوائد التفويض وأولويات المدير القيادي بشكل مفصل في فصل "منح الثقة وتفويض الصلاحية". وتلك الأولويات هي التي تأخذ جل اهتمام المدير القيادي. والتفويض المنظم والمنضبط أحد الوسائل المفيدة والمهمة التي تحفظ وقت المدير القيادي، وتخفف من أعباء العمل وضغوطه عليه (بيتر، 2000، ص 441).

4. أهمية إدارة الوقت للمدير القيادي النشيط:

من الصفات المهمة للمدير القيادي أنه لا يؤخر النظر أو البت في الأمور، والمواضيع، والمعاملات، والمشكلات إلى وقت آخر، سواء الاعتبادية المتكررة أو الاستراتيجية، كما أنه يراجع أعماله بشكل يومي، فهو لا يؤخر عمل اليوم إلى الغد، ولا يؤجل القرارات، والأعمال، والعلاجات الممكن اتخاذها وإنجازها اليوم إلى غد؛ لأنه نشيط وأمين، وهو يزرع هذا النهج وينشره في مرفوسيه ومن يعملون معه (العقيل، 2004، ص 442-441).

5. أهمية إدارة الوقت الهاي إلى القيادة:

يقول روبي أليكساندر عن هذه الساعة الهاي: هي أفضل تقنيات الإدارة التي تم ابتكارها حتى الآن، ساعة واحدة في اليوم والعمل بدون مقاطعة، وأفضل وقت لساعة الهاي أول ساعات الصباح قبل أن تبدأ معدلات المكالمات والاجتماعات في التسارع (اليكساندر، روبي، 1999، ص 444).

6. أهمية إدارة الوقت لتوزن القائد التربوي:

أورد العقيل: أن المطلوب هو التوازن، وتحديد الأولويات، ووضع الأمور في نصابها، وإعطاء كل أمر ما يحتاج من وقت واهتمام يليق به. كما أن المطلوب التشجيع، والتقدير، والاحترام للعاملين النشطين والمتميزين في أدائهم، وفي سرعة تنفيذهم للمهام، والأعمال، والمسؤوليات، والواجبات المناطة بهم، ومستوى تعاملهم مع المشاكل والصعوبات. وليس المطلوب من المدير القيادي مسابقة الزمن، وتشغيل المسؤولين بأقصى طاقتهم؛ بل المطلوب حسن استغلال الزمن، والاستفادة من وقت المسؤولين وقرارتهم، وكسهم لصالح برنامجه الشامل للنجاح والتطوير (العقيل، 2004، ص 454-452).

وقد أشار عالم الإدارة (دركر) إلى أن الفاعلية الإدارية ليست قدرة فطرية؛ ولكنها قدرة يستطيع القائد اكتسابها وتنميتها. ومن أهم القدرات التي يمكن للقائد الإداري أن يتعلمها لنجعل منه قائداً فعالاً: الفاعلية في اتخاذ القرارات، والفاعلية في الاتصالات، وإدارة الوقت، وإدارة التغيير، والإدارة بالأهداف (بيتر، 2000، ص 441).

أقسام الوقت:

ينقسم الوقت إلى أربعة أقسام هي:

1. الوقت الإبداعي: هو الوقت الذي يحتل الفترة الأولى من العمل حيث يكون للتفكير والتحليل والتخطيط المستقبلي، بالإضافة إلى تنظيم العمل، وتقدير مستوى الإنجاز وتوجيهه، ثم وضع الحلول المنطقية الموضوعية؛ لضمان فاعليته ونتائج القرارات. (الحناوي، 2011، ص 36)

2. الوقت التحضيري: يذكر سلامه: بأن الفترة الزمنية التحضيرية التي تسبق البدء في العمل وقد يُستغرق هذا الوقت في جمع المعلومات أو حقائق معينة، أو تجهيز معدات، أو قاعات، أو آلات، أو مستلزمات مكتبة مهمة قبل البدء في تنفيذ العمل. ويفترض أن يُعطي الإداري هذا النوع من النشاط ما يحتاجه من وقت. (اليكساندر، 1999، ص 444)

3. الوقت الإنتاجي: أشار الزهراني إلى التركيز على المدة التي تُستغرق في تنفيذ العمل الذي خطط له في الوقت الإبداعي، والتحضير له في الوقت التحضيري؛ من أجل زيادة فاعلية استغلال الوقت. (الزهراني، 2011، ص 58)

4. الوقت العام (غير المباشر): أوردت الأسطل: يُخصص عادةً هذا الوقت للقيام بنشاطات فرعية عامة لها تأثيرها الواضح في مستقبل المؤسسة وعلاقتها بالغير، كمسؤولية المؤسسة الاجتماعية، وارتباط المسؤولين فيها بمؤسسات، وجمعيات، وهيئات كثيرة في المجتمع، وحضور الإداري لندوات، أو تلبية لدعوات، أو افتتاح مؤسسة معينة. (الأسطل، 1430، ص 126)

خصائص إدارة الوقت:

تتمثل خصائص إدارة الوقت في الآتي (المدهون، 2004، ص 6):

1. الوقت للجميع: فهو ليس حكراً لأحد؛ لأنه هبة الله المتساوية للجميع؛ ولكن التفاوت لدى البشر في درجة استغلال الوقت.

2. الوقت مورد وليس سلعة: لأن الوقت هبة للجميع غير مدفوع الثمن، ولا يُباع أو يُشتري؛ ولكن ثمن إداره ضياع للفرصة وما ينجم عن ذلك.

3. الوقت غير قابل للتقديم أو التأخير: فالوقت يسير بسرعة محددة وثابتة، ولا يمكن تقديمها أو تأخيره أو تأجيله، وهو يمضي ونحن نمضي لاستغلال ما يمكن استغلاله "الوقت لا ينتظر أحداً".
4. الوقت لا يُخزن ولا يُحفظ: فالوقت يتميز على باقي الموارد بعدم قابلية للحفظ ، أو الاستخراج، أو إعادة التخزين؛ ولكن الوقت الضائع يُمثل مورداً ضائعاً.
5. الوقت أساس العمل: حيث يعتمد العمل على سرعة الإنجاز، والمنافسة أصبحت في جميع المجالات على أساس الوقت ومدى استغلاله .
6. الوقت أداة تقويم ورقابة: الوقت في جميع الأعمال - وبلا استثناء- أداة تقويم؛ حيث إن كل عمل له فترة محددة. ويعتمد المشروع في قياس إنتاجه على الزمن؛ إذ يتم اكتشاف مدى الاستغلال الأفضل للوقت .

مبادئ إدارة الوقت في التعليم:

تتمثل مبادئ إدارة الوقت ذات العلاقة بالتعليم في الآتي: (الزهراني، 2010، ص54)

1. أن دراسة التغيرات التعليمية الصافية للطالب، والمعلم، والموقف الدراسي، والمنهج وفهم مؤثراتها؛ تؤثر بدرجة كبيرة في أسلوب إدارة الوقت واستغلاله.
2. أن إطالة الوقت غير التعليمي بدون تخطيط له لها تأثيرات سلبية في الطالب.
3. إن فشل استثمار الموارد الأساسية في المدارس - وعلى الأخص الوقت- يقضى على كل الابتكارات والتوقعات المستقبلية المرجوة.
4. أن معرفة المعلم بالأشياء التي يتوقع منه تأديتها وتنفيذها والتحديد لها؛ يساعد على إزالة المعوقات؛ مما يترتب عليه تحقيق الأهداف المرجوة.
5. أن تحديد مهام كل من المعلم والطالب ومسؤولياتهما في إدارة التعلم الصفي؛ يُسهم في إدارة الوقت بدرجة عالية.

3. مهارة إدارة التغيير:

مفهوم إدارة التغيير:

عرف اللامي إدارة التغيير بأنها: "تبني فكرة أو سلوك جديد من قبل المنظمة؛ حيث يؤكد التغيير التنظيمي على إعادة هيكلة الموارد والإمكانيات؛ لزيادة القدرات، وإيجاد قيمة، وتحسين العوائد والنتائج لأصحاب المصالح في المنظمة" (اللامي، 2007، ص94).

وأشار السبيسي إلى تحرك الإدارة لمواجهة الأوضاع الجديدة وإعادة ترتيب الأمور، بحيث تستفيد من عوامل التغيير الإيجابي، وتجنب أو تقلل عوامل التغيير السلبي: أي أنها تعبر عن كيفية استخدام أفضل الطرائق اقتصاداً وفعالية لإحداث التغيير؛ خدمة للأهداف المنشودة. (الزهراني، 2010، ص(63)

خصائص إدارة التغيير:

يرى الجبلي أن التغيير الجيد له خصائص، ومنها (الجبلي، 2013، ص246-247):

1. هادفة: يتم التغيير في إطار موجه نحو أهداف محددة وواضحة.
2. واقعية: انطلاق التغيير من الواقع الميداني ضمن الإمكانيات المتوفرة ضرورية لنجاحه.
3. توافقية: وجود قدر مناسب من الاتفاق بين عمليات التغيير وتطلعات الشركاء الداخليين والخارجيين.
4. الفاعلية: وتأتي محصلة لامتلاك الرؤية الشاملة وقدرة التأثير.
5. المشاركة: وهي التفاعل الإيجابي بين قادة التغيير وجميع المشاركين.
6. الشرعية: لابد أن تتم عملية التغيير في إطار شرعي، وقانوني، وأخلاقي.
7. الإصلاح: بحيث ينصب التغيير نحو إصلاح ما هو قائم من خلل أو نقص، وتلبية الاحتياجات المجتمعية الطارئة والمشروعة.
8. الترشيد: يجب أن تخضع قرارات التغيير إلى اعتبارات الكلفة والعائد المادي في الحاضر والمستقبل.
9. القدرة على التطوير والابتكار: حتى يكون التغيير إيجابياً، فلا بد أن يعمل على إيجاد قدرات تطويرية أفضل، ويفتهر على مستوى المهارة الفردية للموظفين والإنتاجية التي تعود على المؤسسة والمجتمع.
10. القدرة على التكيف: تسعى إدارة التغيير الناجحة إلى أن تتوافق مع الأحداث والمتغيرات وتستثمرها دون أن تصطدم معها؛ بل تصل إلى درجة قيادتها وتوجهها.

أهداف إدارة التغيير:

أورد ماهر أن عملية التغيير تسعى إلى تحقيق أهداف معينة يمكن توضيحها فيما يلي (Maher، 2005، ص416):

1. تطوير قيادات قادرة على الإبداع الإداري وراغبة فيه.
2. زيادة الثقة، والاحترام، والتفاعل بين أفراد المنظمة.
3. تطوير أساليب المنظمة في علاجها للمشاكل التي تواجهها.
4. بناء مناخ للتغيير، والتطوير، والإبداع.

5. فحص مستمر لنمو المنظمة أو تراجعها، والفرص المحيطة بها.

أبعاد إدارة التغيير:

يمكن إبراز أبعاد إدارة التغيير في ضوء نتائج البحوث والدراسات الميدانية التي أُجريت حول طبيعة قيادة التغيير في البيئات المدرسية كما هو موضح فيما يلي: (وجيه، 2010، ص 461-462)

1. تطوير رؤية عامة مشتركة.
2. بناء اتفاق جماعي بخصوص أهداف المدرسة وأولوياتها.
3. بناء ثقافة مشتركة داخل المدرسة.
4. نمذجة السلوك لتقديم سلوك يُحتذى.
5. مراعاة الحاجات والفرص الفردية لدى العاملين في المدرسة.
6. التحفيز الذهني أو الاستشارة الفكرية.
7. توقع مستويات أداء عليا من العاملين.

4. مهارة إدارة الاتصال:

مفهوم إدارة الاتصال:

ينظر العمارة أن إدارة الاتصال تعني الربط بين كائنين أو شخصين، وتهدف إلى إشراك الآخرين في الفكرة، أو الاتجاه، ويعني أيضًا النقل والتبادل للحقائق والأفكار والمشاعر، وتقديم الفعاليات، كما يعني إحاطة الآخرين بأمور، أو أخبار، أو معلومات جديدة هدفها التأثير في سلوك أو توجيه وجهة معينة، سواء بالنسبة للأفراد أو الجماعات. (العمارة، 2002، ص 131)

إدارة الاتصال في الإدارة المدرسية (أبو الوفاء وسلامة، 2000، ص 40):

أورد أبو الوفاء أن إدارة الاتصال في مجال الإدارة المدرسية تعني: مجموعة من الطرق، والتدريبات، والوسائل التي تكفل إنتاج البيانات اللازم توافرها للإدارة، وتوصيلها، واستخدامها؛ لتصبح في موقف يُمكّنها من اتخاذ قرارات سلية الاتجاه صحيحة التوقيت.

أهمية إدارة الاتصال المدرسي:

أوضح أبو الوفاء أن أهمية عملية الاتصال في الجهاز الإداري المدرسي تتمثل في: (أبو الوفاء وسلامة، 2000، ص 41)

1. الاتصال يؤدي دوراً أساسياً في تناول مشكلات المدرسة وطرق علاجها.
2. الاتصال وسيلة فعالة في إحداث التأثير المطلوب على الفتنة المستهدفة من أجل إنجاز الأهداف.
3. يمثل الاتصال جزءاً رئيساً من مهام المسؤولين في الجهاز الإداري داخل المدرسة؛ مما ينشأ عنه الحاجة إلى تدريب القيادات الإدارية التي تحتاج إلى تدريب؛ لضمان الكفاية الإدارية المطلوبة.
4. كفاية الاتصال داخل المدرسة؛ تزيد من قدرته على تحقيق أهدافها.
5. الاتصال وسيلة مهمة لإبلاغ القيادات العليا بما تم إنجازه من أهداف، وما المشكلات التي ظهرت أثناء تنفيذ الخطط الإدارية.

أهداف الاتصال الإداري المدرسي:

تنقسم أهداف الاتصال الإداري المدرسي إلى أهداف فرعية كالتالي: (يوسف، 2008، ص 116-117)

1. هدف توجيحي: بمعنى إكساب طرق عمل أو اتجاهات جديدة، أو تعديل اتجاهات قديمة غير مرغوبية.
2. هدف تعليمي: ويُقصد به إكساب المستقبل خبرات، أو مهارات، أو مفاهيم تؤدي إلى تعديل سلوكه التنظيمي.
3. هدف اجتماعي: بمعنى إتاحة الفرصة لإحداث التفاعل بين الأفراد وتنمية العلاقات الاجتماعية التنظيمية.
4. هدف ترويجي: وهو إدخال البهجة، والسرور، والإمتاع للشخص نفسه أو أكثر.
5. هدف إداري: ويُقصد به تحسين سير العمل وتطويره، وتنمية التفاعل بين جماعات العمل.

أنواع الاتصال الإداري: تتمثل في الآتي:

1. الاتصال الرسمي: يتم عبر قنوات الاتصال الرسمي للمنشأة، مثل إصدار التعليمات، والأوامر، والقرارات، والتوجيهات من الإدارة العليا إلى المستويات الإدارية الوسطى والدنيا.

2. الاتصال غير الرسمي: يقوم على أساس العلاقات الشخصية والاجتماعية بين الأفراد والجماعات في كافة العمل. (المطرفي، 2012، ص 35-37)

أساليب الاتصال الإداري:

1. أسلوب الاتصال الكتابي: الاتصال الكتابي يعتمد على الكلمات، والعبارات، والمصطلحات المكتوبة في نقل البيانات والمعلومات. وإذا كانت الاتصالات الشفهية تبلغ نسبتها حوالي 75%؛ فليس معنى ذلك قلة أهمية الاتصالات الكتابية، حيث يستخدمها الموظفون على اختلاف مستوياتهم الإدارية والتنظيمية. (العميان، 2005، ص 244-245)

2. أسلوب الاتصال اللفظي: أشار عبدالباقي إلى أن الاتصال المباشر يعدّ أقصر الطرق لتبادل المعلومات والأفكار، وأكثرها سهولة ويسراً وصراحة، وهو أكثر فعالية من أشكال الاتصال الأخرى؛ حيث إنه طريق ذو اتجاهين لتبادل الرأي، يسمح لمُصدر الرسالة بالوقوف على وجهات نظر مستقبلها، وموافقها، واتجاهاتها، واستجاباتها. كما يوفر الاتصال المباشر فرصة فهم مضمون الرسالة من خلال السماح بطرح أسئلة، وإعطاء الفرصة لمناقشة كافة تعبيرات وجه مستقبل الرسالة وانفعالاته. (المطري، 2012، ص 35-37)

3. الاتصال غير اللفظي: وهي أنواع الاتصال التي لا تُستخدم فيها الألفاظ والكلمات؛ بل تُستخدم فيه الحركات باليد والجسم، مثل تعبيرات الوجه والعينين، وتستخدم فيه الوسائل البصرية كلها، مثل المقصات، والصور، وأشرطة الفيديو وغيرها؛ لذلك فالاتصال غير اللفظي لا يتم إلا عن طريق الاتصال الشخصي المُرئي (رؤيا المُرسِل المُستقبل). (جلعوط، 2002، ص 26-27)

وسائل اتصال المدير بالمعلم: تتمثل وسائل الاتصال في الآتي: (ماهر، 2005، ص 367)

1. الاجتماعات:

2. المقابلات الشخصية:

مهارة إدارة الاجتماعات: مفهوم إدارة الاجتماعات: أن إدارة الاجتماعات تعدّ أحد النشاطات المهنية داخل المنظمات، كما أنها تعدّ نشاطاً اجتماعياً عاماً يمارسه الأفراد في شؤون حياتهم أثناء التعلم، واتخاذ القرارات، والترويج عن النفس إلى غير ذلك. ونُعرف الاجتماعات بأنها: مجموعة من الأشخاص (قد تكون من اثنين أو أكثر، وقد تصل إلى مائة مع وجود قائد)، تربطهم علاقة مشتركة، وهدف واحد، ويناقشون موضوعاً مهيناً لهم؛ من أجل الوصول إلى قرارات أو مقتراحات معينة حوله. (الشترى، 2003، ص 23)

مهارات إدارة الاجتماعات الناجحة، التي تنقسم إلى ثلاثة مهارات كالتالي: (وجيه، 2010، ص 573-574)

1. المهارات الإنسانية: تتمثل في القدرة على إيجاد المناخ التنظيمي المناسب للجتماع، والحزن، وتقدير المسؤولية، والمبادرة، واللياقة.

2. المهارات الفنية: تتمثل في استخدام الأسلوب، والإجراءات، والتقنيات الكفيلة بتحقيق مستوى عالٍ من الإنجاز في الاجتماع.

3. المهارات الفكرية: تتلخص في القدرة على التعامل مع الأفكار المطروحة أثناء الاجتماع، والقدرة على الفهم والحكمة، إضافة إلى صفاء الذهن وحسن التصرف أثناء مواجهة الأمور الطارئة.

يرى الباحث: بأنها تحتاج المهارة في الاجتماع من القائد الناجح إلى التنظيم، وإتقان المهارات الأساسية المرتبطة بفن الاجتماع الناجح للقائد الناجح، وأن يُراعي المهارات الإنسانية بالقدرة على اتخاذ القرارات الإدارية، والفن في استخدام الأسلوب والتقنيات الحديثة، وحسن التصرف أثناء مواجهة الأمور الطارئة.

5. مهارة إدارة ضغوط العمل:

مفهوم ضغوط العمل:

أورد يوسف أنها مجموعة من المثيرات التي تتواجد في بيئه عمل الفرد، والتي تنتج مجموعة من ردود الأفعال التي تظهر في سلوك الأفراد في العمل، أو في حالاتهم النفسية والجسمانية، أو في أدائهم لأعمالهم نتيجة تفاعل الأفراد مع بيئه عملهم التي تحتوي على الضغط. (يوسف، 2008، ص 176)

أنواع الضغوط:

1. الضغوط الإيجابية: ارتفاع حجم النشاط وقوته- زيادة الدوافع- تعلم الهدوء وعدم الانفعال تحت الضغوط - القدرة على إدراك المشاكل وتحليلها - زيادة القدرة على التصرف- زيادة القدرة على التذكر، والتركيز، والاسترجاع- التفاؤل نحو المستقبل- تساعد الضغوط الإيجابية الفرد على تحديد خطوط المواجهة- تعدّ الضغوط الإيجابية أداة مساعدة للفرد نحو توفير الدافع لحل المواقف المتعارضة مع الآخرين بأقل قدر ممكن من الضرر. (عمر، 2006، ص 23)

2. الضغوط السلبية: وهي تمثل في الضغوط المؤذية ذات انعكاسات سلبية على صحة الإنسان ونفسيته؛ ومن ثم تتعكس على أدائه وإنتاجيته في العمل، ومثل تلك الضغوط تدفع في الواقع ثمنها بالإحباط، وعدم الرضا عن العمل، بالإضافة إلى النظرة السلبية تجاه قضايا العمل. (النوشان، 2003، ص 14)

الأثار الإيجابية والسلبية لضغوط العمل:

تصف ضغوط العمل بتأثيراتها المختلفة على العاملين، فبعضها يؤثر إيجاباً ويؤدي إلى رفع معنويات العاملين وبالتالي زيادة انتاجيتهم، وبعضها يؤثر سلباً على أدائهم وعلى انتاجيتهم، وفي هذا السياق فقد قسم. (العميان، 2005، ص 166-165) إلى الأقسام التالية:

1. الأثار الإيجابية: ومن الأثار الإيجابية ما يلي:

أ. التحفيز على العمل.

ب. يزداد تركيز الفرد على العمل.

ج. ينظر الفرد إلى عمله بتميز.

د. التركيز على نتائج العمل.

هـ. المقدرة على التعبير عن الانفعالات والمشاعر.

وـ. الشعور بالإنجاز.

زـ. الشعور بالملائكة.

حـ. تزويد الفرد بالحيوية.

2. **الآثار السلبية:** الآثار السلبية يمكن تقسيمها إلى عدة أقسام، ومنها: (العميان، 2005، ص166)

أـ. الآثار السلوكية: من بين الآثار التي تترتب على إحساس الفرد بزيادة الضغوط عليه: حدوث بعض التغيرات في عاداته المألوفة وأنماط سلوكه المعتادة.

بـ. الآثار النفسية: يتربّب على إحساس الفرد بزيادة الضغوط عليه في العمل حدوث بعض الاستجابات النفسية التي تحدث تأثيرها في تفكير الفرد وفي علاقاته بالآخرين، ومنها: الحزن، والشعور بالقلق، وفقدان الثقة بالغير، والنظر إلى المستقبل بتشاؤم، والنسيان المتكرر، والتردد.

2.1.2. القيادة الإدارية التربوية:

مفهوم القيادة التربوية:

أورد حيدر أن القائد الإداري هو الشخص الذي يكون دائمًا على الصورة التي يرغبهـا هو في مرؤوسـيهـ، وهو مصدر وحـيمـ والـهـامـهمـ ومـثـلـهمـ الأـعـلـىـ. تنـظمـ الـقـيـادـةـ الـعـلـاقـةـ بـيـنـ الـأـفـرـادـ، وـتـجـعـلـ الـإـنـسـانـ قـائـدـاـ عـنـ فـيـمـهـ مـوـظـفـيـهـ، وـإـيـجادـ جـوـ مـنـ ثـقـةـ مـعـهـ، وـتـحـقـيقـ طـمـوـحـاتـهـ، وـتـفـوـضـ السـلـطـةـ، وـتـوـزـعـ الـعـلـمـ بـيـنـهـمـ، وـالـسـيـرـ بـخـطـىـ ثـابـتـةـ لـتـحـقـيقـ أـهـدـافـ الـمـؤـسـسـةـ. وـالـقـائـدـ الـجـيدـ هوـ الـذـيـ يـسـتـطـعـ أـنـ يـعـزـزـ لـوـاءـ الـعـالـمـلـيـنـ مـؤـسـسـهـ، وـيـبـعـثـ فـيـهـمـ الرـغـبـةـ، وـيـمـتـلـكـ الـقـدـرـةـ عـلـىـ تـطـوـرـ الـأـفـرـادـ وـتـوـفـيرـ فـرـصـ نـجـاحـهـمـ. (حـيدـرـ، 2011، صـ49ـ)

أهمية القيادة:

الأسباب التي تكتسب منها القيادة أهميتها هي كالتالي: (فـرجـ، 1992، صـ26ـ29ـ)

1. إن الـقـيـادـةـ تـمـارـسـ دـوـرـاـ أـسـاسـيـاـ فيـ النـشـاطـ الـمـجـتمـعـيـ، منـ خـلـالـ التـأـثـيرـ فيـ تـوـجـهـاتـ الـأـفـرـادـ وـسـلـوكـهـمـ، وـمـدـىـ اـهـتـمـامـهـمـ بـأـهـدـافـ الـمـنـظـمـةـ الـتـيـ يـعـمـلـونـ فـيـهـاـ.

2. أنـ الـقـيـادـاتـ هـيـ مـنـ يـشـكـلـ هـيـكـلـ الـمـجـتمـعـ، بـحـيثـ أـصـبـحـتـ الـهـيـمـنـةـ عـلـىـ الـمـجـتمـعـاتـ بـيـدـ الـقـادـاءـ.

3. إـبـرـازـ الـأـصـوـلـ الـقـيـادـةـ مـنـ أـجـلـ التـرـقـيـ نـحـوـ الـأـفـضـلـ بـالـتـدـرـبـ، وـالـتـعـلـيمـ، وـالـخـبـرـةـ.

4. مـعـرـفـةـ الدـوـرـ الـذـيـ يـتـبـعـهـ الـعـالـمـلـيـنـ فـيـ تـكـوـنـ سـلـوكـ الـقـائـدـ؛ بـحـيثـ يـكـوـنـ أـكـثـرـ تـفـهـمـاـ لـلـمـتـغـيـرـاتـ الـتـيـ تـشـكـلـ سـلـوكـ الـقـائـدـ.

5. مـعـرـفـةـ الـجـوـانـبـ الـمـخـتـلـفـةـ لـلـعـلـاقـةـ الـتـفـاعـلـيـةـ الـمـتـبـالـدـةـ بـيـنـ الـقـيـادـةـ وـالـثـقـافـةـ، وـالـوـقـوفـ عـلـىـ الصـفـاتـ.

أنواع القيادة الإدارية:

وـتـمـثـلـ فـيـ الـأـتـيـ: (الـتـوـيـجـرـيـ، 2013، صـ87ـ88ـ)

1. الـقـيـادـةـ الـمـوـجـهـةـ: الـقـائـدـ الـإـدـارـيـ هـنـاـ هـوـ الـذـيـ يـسـمـحـ لـلـتـابـعـينـ بـأـنـ يـعـرـفـوـاـ مـاـ هـوـ مـتـوـقـعـ مـنـهـمـ فـعـلـهـ عـنـ طـرـيـقـ التـوـجـهـاتـ الـتـيـ يـصـدـرـهـاـ بـيـنـ الـجـنـينـ وـالـأـخـرـ إـمـاـ شـفـهـيـاـ أوـ مـكـتـوـبـةـ.

2. الـقـيـادـةـ الـدـاعـمـةـ: هـذـاـ النـوـعـ مـنـ الـقـيـادـةـ لـهـ تـأـيـيدـ إـيجـابـيـ فيـ رـضـاـ التـابـعـينـ، وـالـقـائـدـ هـنـاـ يـكـوـنـ حـلـيـمـاـ، وـوـدـوـدـاـ، وـيـعـطـيـ اـهـتـمـامـاـ لـلـوـضـعـ الـجـمـعـيـ وـالـمـعـيـشـيـ لـلـخـاطـعـيـنـ وـحـاجـاتـهـمـ.

3. الـقـيـادـةـ بـالـمـشـارـكـةـ: الـقـائـدـ الـإـدـارـيـ هـنـاـ يـسـتـشـيرـ الـعـالـمـلـيـنـ، وـيـأـخـذـ باـقـتـراـبـهـمـ بـشـكـلـ جـدـيـ قـبـلـ أـنـ يـأـخـذـ قـرـارـهـ. وـيـجـبـ منـاقـشـةـ الـمـيـزـاتـ الـمـحـدـدـةـ لـكـلـ التـابـعـينـ وـالـمـوـاقـفـ الـتـيـ تـؤـدـيـ إـلـىـ قـيـادـةـ الـمـشـارـكـةـ؛ وـمـنـ ثـمـ إـلـىـ إـنـجـازـ الـفـاعـلـ.

4. الـقـيـادـةـ الـمـهـتـمـةـ بـالـإـنجـازـ: الـقـائـدـ الـإـدـارـيـ يـؤـكـدـ إـنـجـازـ الـمـيـزـ، وـفـيـ الـوـقـتـ نـفـسـهـ يـضـعـ ثـقـتهـ بـالـتـابـعـينـ وـمـاـ عـلـمـهـ إـلـاـ أـنـ يـرـتـقـواـ إـلـىـ مـسـتـوـيـ هـذـهـ الـثـقـةـ، وـيـكـافـحـوـ وـيـجـاهـدـوـ مـنـ أـجـلـ الـوـصـولـ إـلـىـ مـعـاـيـرـ إـنـجـازـ عـالـيـةـ. (الـتـوـيـجـرـيـ، 2013، صـ89ـ)

خصائص القيادة التربوية:

تـمـثـلـ خـصـائـصـ الـقـيـادـةـ التـرـبـوـيـةـ فـيـ الـأـتـيـ: (رـبـيعـ، 2006، صـ151ـ152ـ)

1. الـقـيـادـةـ عـلـمـيـةـ تـأـثـيرـ فـيـ الـأـفـرـادـ وـالـجـمـاعـاتـ؛ لـتـحـقـيقـ هـدـفـ أوـ أـهـدـافـ مـعـيـنـةـ. وـالـتـأـيـيرـ يـاتـيـ عـنـ طـرـيـقـ الـمـنـاقـشـةـ، وـالـتـفـاهـمـ، وـالـاقـنـاعـ لـأـنـ طـرـيـقـ الـأـمـرـ وـالـقـوـةـ.

2. الـقـيـادـةـ تـمـتـيـزـ بـالـنـشـاطـ وـالـحـرـكـةـ؛ لـأـنـ الـقـائـدـ يـتـعـالـمـ مـعـ أـشـخـاصـ لـدـيـمـ قـدـرـاتـ جـسـمـيـةـ، وـعـقـلـيـةـ، وـوـجـدـانـيـةـ. وـالـقـائـدـ النـاجـحـ هـوـ الـذـيـ يـسـتـطـعـ أـنـ يـوـجـهـ هـذـهـ الـقـدـرـاتـ تـوـجـهـاـ بـنـاءـ لـأـنـ تـوـجـهـاـ تـخـرـيـبـاـ.

3. الـقـيـادـةـ هـدـفـ حـيـوـيـ، وـعـلـىـ ذـلـكـ فـمـنـ وـاجـبـ الـقـائـدـ أـنـ يـحـفـزـ الـأـفـرـادـ حـتـىـ يـنـشـطـوـاـ لـأـجـلـ تـحـقـيقـ الـأـهـدـافـ.

4. الـقـيـادـةـ تـعـاـونـ، وـعـلـىـ الـقـائـدـ أـنـ يـعـمـلـ عـلـىـ بـثـ هـذـهـ الـرـوـحـ بـيـنـ أـفـرـادـ جـمـاعـتـهـ، لـأـنـ سـيـماـ عـنـدـ تـنـفـيـذـ الـأـهـدـافـ الـمـشـرـكـةـ.

مستويات القيادة:

ومن تلك المستويات القيادية: (التوijri, 2013, ص 88)

1. القيادة المهنية: وهي قيادة المهنيين والمتخصصين في المجال التطبيقي أو النظري، أو الأنشطة الترفيهية، وتقسم إلى:
 - أ. القيادة المخططة: وينصب بها قيادة المجموعات المكلفة بتحديد السياسات العامة للمؤسسات في التنظيمات المختلفة.
 - ب. القيادة المنفذة: وهي قيادة المجموعات التي تقوم بتنفيذ الخطط على أرض الواقع.
 - ج. القيادة الموجهة: وهي التي تتولى طرق المتابعة والتوجيه، والإشراف على القادة.
2. القيادة التطوعية: وهي القيادات التي تعمل في المتابعة والإدارة والمؤسسات الخدمية والاجتماعية، دون أجر.
3. القيادة الطبيعية: وهي التي يتم التوصل إليها عن طريق اكتشاف الأفراد المناسبين من الشباب الذين لديهم القدرة والمهارة الإدارية والرغبة الجامحة: حيث يتم اختيارهم من قبل المختصين في المجال الإداري والقيادي، ويتم تكليفهم بواجبات مناسبة، ومتابعهم، وتوجيههم، وتطوير مواههم، وصقل مهارات القيادة لديهم، وتأهيلهم للعمل القيادي أياً كان نوعه.

مقومات القيادة التربوية: (التوijri, 2013, ص 90)

1. الانتماء إلى جماعة المدرسة.
2. وضوح أهداف المدرسة.
3. قوة الإيمان والحاذر المعنوي.
4. الصبر والمقاومة في مواجهة التحديات التي تعرّض المدرسة التربوية.
5. التعاون، والألفة، والاحترام المتبادل بين المدير والقائد.
6. الالتزام بمبدأ الحرية والقيادة الجماعية وحرية التعبير.
7. القدرة على التخطيط ، والتنظيم، والتوجيه، وتسهيل عملية الاتصال من قبل مدير المدرسة.
8. العلاقات الإنسانية السليمة لدى جماعة المدرسة: لرفع روح المعنوية.
9. بث روح التعاون من قبل مدير المدرسة.
10. مهام ومسؤوليات يقوم بها أفراد الجماعة من أجل تحقيق أهدافهم المشتركة. (عطوي, 2015, ص 111)

فاعلية المهارات الإدارية في إنجاح القيادة التربوية:

مفهوم فاعلية القيادة الإدارية: فاعلية القيادة الإدارية بأنها: "المدى الذي ينجز به القائد المهام الموكلة إليه من خلال الجماعة التي يقودها، ولا يقتصر الأمر على إنجاز أهداف المنظمة فقط ؛ بل يمتد ليشمل كلاً من إشباع الحاجات المشروعة لأفراد الجماعة- على المديين القريب والبعيد - والمجتمع المحلي، والعام الذي تعمل في إطاره تلك المنظمة" (صالحي, 2012, ص 54-53).

مفهوم الفاعلية الإدارية: الفاعلية الإدارية للمدرسة تعرف بأنها: مدى قدرة تفعيل إدارتها وقدرتها على توجيه العملية التربوية نحو تحقيق الأهداف المرسومة لها، وأنها تعتمد على ما يمتلكه الإداري من قدرات ومهارات يستطيع توظيفها في الموقف الإدارية لقيادة المدرسة، وما يتتصف به من صفات ومميزات، وما يعرفه من معارف ومعلومات تتعلق بهذا الميدان. (البدري, 2001, ص 40)

أهداف الإدارة الفاعلة: تتمثل الغاية الحقيقة للإدارة الفاعلة في وضع الأهداف، وقد أشار الحربي إلى بعض هذه الأهداف: (الحربى, 2006, ص 106)

1. تفوق الأداء وزيادة سرعته، ورفع كفاءته في كل مراحل و مجالات العمل داخل المؤسسة.
2. صحة العلاقات التنظيمية.
3. سلامة تواصل وتدفق المعلومات والاتصال بين أجزاء المؤسسة.
4. حسن توزيع السلطة والمسؤولية داخل المؤسسة.
5. حسن توقيت اتخاذ القرارات ودقها.
6. تخفيض محتوى العمل داخل المؤسسة وتبسيطه.
7. تخفيض الأعباء الروتينية عن الإدارة وتوجيه طاقتها للأعمال والمهام الرئيسية.
8. تخفيض بل وتحديد أثر الوقت، والمكان، والمسافة.

2.2. الدراسات السابقة:

في سياق بلورة الأطر النظرية والفكيرية للدراسة الحالية، قام الباحث باستعراض العديد من الدراسات السابقة والتي تبأنت بين الدراسات المحلية والدراسات الأجنبية وهي كالتالي:

- دراسة حورية (2013): هدفت الدراسة التعرف على فاعلية القيادة الإدارية لدى مديرى، ومديرات المدارس الحكومية التابعة لإدارة التربية والتعليم في المدينة المنورة، والتعرف على الفروق ذات الدلالة الإحصائية بين فعاليات القيادة الإدارية لدى مديرى ومديرات المدارس الحكومية التابعة لإدارة التربية والتعليم بالمدينة المنورة تعرى لتغيرات الدراسة. اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي، وطبق اختبار القيادة التربوية لمarsi، المتضمن (50) سؤالاً مقسمة على خمسة مجالات. أما عينة الدراسة فتكوّنت من (86) مديرًا ومديرة، يوازن (51) مديرًا، و(35) مديرة اختيروا بالطريقة العشوائية. وتوصّلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج، أهمها: أن تصورات مديرى المدارس الحكومية التابعة لإدارة التربية والتعليم بالمدينة المنورة لدرجة القيادة الإدارية على المستوى الكلي؛ جاءت بدرجة متوسطة، وأوصى الباحث بالعمل على رفع درجة الفاعلية القيادية لدى المديرين والمديرات من خلال تعريفهم لبرامج تدريبية وتأهيلية منهجية.
- دراسة المطري (2012): هدفت الدراسة إلى التعرف على فاعلية أساليب الاتصال الإداري لدى مديرى المدارس الابتدائية في مدينة مكة المكرمة من وجهة نظر المعلمين، والتعرف على المعوقات التي تحدّ من فاعلية أساليب الاتصال الإداري في المدارس الابتدائية بمدينة مكة المكرمة. وتوصّلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج، أهمها: جاءت درجة ممارسة مهارات الاتصال لدى مديرى المدارس الابتدائية بصفة عامة بدرجة مرتفعة، كما أظهرت نتائج الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية في درجة ممارسة مديرى المدارس الابتدائية لمهارات الاتصال في التسيير للمدير من وجهة نظر المعلمين تعرى لتغيرات الجنس، الخبرة والمؤهل العلمي.
- دراسة الزائدي (2012): هدفت الدراسة التعرف على درجة ممارسة مهارات إدارة الاجتماعات لدى مديرى المرحلة الثانوية بمحافظة الطائف من وجهة نظر المديرين والمعلمين، ويبلغ عدد العينة من المعلمين (300) معلم، وكانت أهم نتائج الدراسة: أن استجابة عينة الدراسة حول درجة ممارسة مهارات إدارة الاجتماعات لجميع محاور الاستبانة قبل الاجتماع، وأثناءه، وبعده؛ كانت بدرجة عالية، وأنه يوجد فروق ذات دلالة احصائية حول درجة ممارسة مهارات إدارة الاجتماعات حسب العمل الحالي، وكانت الفروق لصالح مديرى المدارس. ويوجد فروق ذات دلالة احصائية حول درجة ممارسة مهارات إدارة الاجتماعات حسب المؤهل العلمي، وكانت الفروق لصالح الدراسات العليا، ولا توجد فروق حسب سنوات الخدمة.
- دراسة منير (2012): هدفت الدراسة إلى التعرف على درجة ممارسة مديرى المدارس الثانوية في محافظات غزة لأساليب إدارة التغيير وعلاقتها بالإبداع من وجهة نظر المعلمين. ، وتكون مجتمع الدراسة من جميع معلمي ومعلمات المدارس الثانوية بمحافظات غزة، ويبلغ عدد العينة (522) اختيارياً بطريقة عشوائية. وتوصّلت الدراسة إلى: أن درجة ممارسة مديرى المدارس الثانوية لأساليب إدارة التغيير في المدارس جاءت جيدة، وبنسبة (76.1%)، وجاء أسلوب تقييم نموذج سلوكي يُختبرى به في أعلى مراتب أساليب إدارة التغيير، بوزن نسي (78.7%)، ويليه أسلوب بناء ثقافة مشتركة داعمة للتغيير بوزن نسي 77.4%， ثم جاء مجال عملية تطوير رؤية ورسالة مشتركة للمدرسة بوزن نسي 74.8%， ومستوى توفر مهارات الإبداع لدى مديرى المدارس الثانوية في محافظات غزة جيد بوزن نسي 76.4%. وبالنسبة للمؤهل وجود فروق في جميع مجالات أساليب إدارة التغيير، وأنه لا يوجد فروق ذات دلالة احصائية بين متواسطي تغيرات المعلمين لدرجة ممارسة مديرى المدارس الثانوية بمحافظات غزة لأساليب إدارة التغيير في سنوات الخدمة.
- دراسة الزهراني (2011): هدفت الدراسة التعرف على مدى توافر الكفايات المهنية لقيادة التغيير لدى مديرات مدارس التعليم العام الحكومي بمدينة مكة المكرمة من وجهة نظر عينة الدراسة، والتعرف على المقومات المطلوبة لتفعيل وجود الكفايات المهنية لقيادة التغيير لدى مديرات مدارس التعليم العام الحكومي من وجهة نظر عينة الدراسة. مجتمع الدراسة وعيتها فتكون من المشرفات الإداريات في مكاتب الإشراف التربوي بمكة المكرمة وعددهن (18) مشرفة، كما تكون من عينة عشوائية طبقية من معلمات التعليم العام الحكومي بنسبة (5%) من المجتمع الأصلي، بحيث أصبح عددهن (325) معلمة في جميع المراحل. وتوصّلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج، أهمها: وجود نسبة متوسطة من الكفايات المهنية لقيادة التغيير لدى مديرات مدارس التعليم العام الحكومي بمكة المكرمة، وأهمية وجود بعض المقومات المطلوبة لتفعيل الكفايات المهنية للكفايات التغيير لدى مديرات مدارس التعليم العام الحكومي، وجود فروق ذات دلالة احصائية بين أفراد العينة في جميع أبعاد المحور الأول الخاص بمدى وجود الكفايات المهنية لقيادة التغيير تبعاً لتغير المراحل الدراسية.
- دراسة عيسى (2011): هدفت الدراسة إلى التعرف على العلاقة بين مهارة الوقت والإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الإعدادية، والتعرف على الاختلاف بين مديرى المدارس الإعدادية في مهارة إدارة الوقت بخلاف الخبرة. وقد اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي، وتكونت عينة الدراسة من (90) من المديرين والمديرات. وتوصّلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج، أهمها: أنه لا يوجد علاقة ارتباطية بين مهارة إدارة الوقت والإبداع لدى مديرى المدارس الإعدادية، ويوجد ارتباط إيجابي دال احصائياً بين مهارة إدارة الوقت والإبداع لدى مديرى المدارس، وهي علاقة قوية عند مستوى دلالة (0.001).
- دراسة حماد (2011): هدفت الدراسة إلى التعرف على وصف أبعاد القيادة الإدارية التحويلية، والمبنيات الداخلية والخارجية للتغيير التنظيمي وتشخيصها في مستشفى المدارس، والتعرف على أثر القيادة التحويلية في عملية التغيير التنظيمي، والتعرف على مدى التفاعل بين عناصر القيادة التحويلية وعملية التغيير داخل المستشفى. واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي، ووزع الباحث الاستبانة على العاملين بالهلال الأحمر

بشكل عشوائي وبلغ عددهم (50) مفردة، وقد أسترجعت بشكل كامل. وتوصلت الدراسة إلى مجموعة نتائج أهمها: وجود علاقات ارتباط معنوية موجبة بين أبعاد القيادة التحويلية والتغيير التنظيمي، مع إيجابية العلاقة؛ وجود أثر معنوي موجب بين القيادة التحويلية والتغيير التنظيمي، وأن الأثر الأكبر هو في المسوغات الخارجية للتغيير.

- دراسة الأشقر والصمامي (2010): هدفت الدراسة إلى التَّعْرُف على توافر مهارة الوقت لدى طلبة جامعة إربد الأهلية، والتَّعْرُف على قوة العلاقة ونوعها بين مهارة تنظيم الوقت والتحصيل الدراسي. واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي المسيحي، وتم اختبار عينة الدراسة من (448) طالباً وطالبة بالطريقة العشوائية العنقودية، مُوزَّعين على متغيرات الدراسة المختلفة. وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج، أهمها: توفر مهارة تنظيم الوقت بدرجة كبيرة لدى طلبة جامعة إربد الأهلية، حيث المتوسط الحسابي للأداء الكلي (2.22)، وجود ارتباط إيجابي دال إحصائياً بالنسبة للجنس والمستوى الدراسي والكلية، وتوضَّح معاملات الارتباط وجود علاقة أقوى ما بين مهارة تنظيم الوقت والتحصيل لدى الإناث، ولدى طلبة المستوى الأول وطلبة الكليات العلمية، وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مهارة تنظيم الوقت باختلاف الجنس؛ لصالح الإناث، في حين لم تظهر أي فروق ذات دلالة إحصائية تُعزى لمتغير المستوى الدراسي والكلية.
- دراسة كابور (2010): هدفت الدراسة إلى التَّعْرُف على مدى ممارسة مهارات الاتصال بين المدير والمعلم من وجهة نظر المعلم، وأثر ذلك في تكوين مفهوم الكفاءة الذاتية لدى المعلم، وأثر خبرة المعلم في اتصال المدير به وفي كفایته الذاتية. وقد اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي، وتكونت عينة الدراسة من (115) اختيروا عشوائياً من سبع مدارس. وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج، أهمها: توجد علاقة بين مهارات اتصال المدير بمعلميه من وجهة نظر المعلم، والكفاءة الذاتية للمعلم. وبشكل عام، نلاحظ أن الفرق يعود دائمًا لصالح الخبرة الأعلى، وأن المدير كلما طالت فترة تعايشه مع المعلم؛ زادت معرفته لحاجاته واهتماماته، وكان أكثر قدرة على تقدير إمكانياته؛ مما يجعله أقدر على اختيار الوقت، والوسيلة، والمهارة المناسبة للاتصال مع المعلم، ويجعل المعلم أكثر قدرة على التكيف مع طباع المدير، ومراعاة اهتماماته وحاجاته، وامتصاص انفعاله وغضبه؛ ونجبه هذا كثيراً من مواقف المواجهة والخلاف مع المدير.
- دراسة أفساري وأخرين (2008): هدفت الدراسة الكشف عن أثر القيادة في استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصال بالمدارس، وتحديد درجة استخدام مدير المدارس في طهان لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وتحديد درجة تقديرهم لخبرتهم في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وتحديد نمط القيادة الخاصة بهم. واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي، واستخدمت الاستبانة كأداة للدراسة وعينة مكونة من (300) مدير ومديرة مدرسة. وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج، أهمها: أن أكثر من نصف مدير المدارس (56,7%) يستخدمون الحاسوب لأداء المهام الإدارية لعدد قليل من المرات أسبوعياً، وأن (3%) منهم يستخدمونه لرتين أو ثلاث مرات أسبوعياً، ولا أحد منهم يستخدم الحاسوب يومياً لأداء المهام الإدارية، وأن (643,3%) من مدير المدارس يستخدمونه بشكل عام لرتين أو ثلاثة أسبوعياً، وأن (36,7%) يستخدمون الحاسوب بشكل عام لعدد قليل من المرات أسبوعياً، وأن نصف مدير المدارس (50%) لديهم خبرة متوسطة في استخدام الحاسوب، و(36,7%) منهم لديهم خبرة كبيرة في استخدام الحاسوب.

- دراسة تايمور (2007): هدفت الدراسة التَّعْرُف على كيفية قضاء مدير المدارس الثانوية لوقتهم، ودرجة تأثير متغيرات الدراسة، وهي: (المرحلة التعليمية "متوسطة - عالية"، وحجم الدراسة، وعدد سنوات الخدمة، والنوع "أنثى - ذكر"، والعمر، والدرجة العلمية) في كيفية إدارتهم لوقتهم. وقد استخدم الباحث المنهج الوصفي، وطبق استبانة على عينة من مدير المدارس الثانوية تكونت من (300) مدير. وتوصلت الدراسة إلى أن مدير المدارس التي يزيد عدد طلابها عن (1001) طالب يقضون وقتاً أكثر في إدارة الوقت من مدير المدارس التي عدد طلابها (1001) طالب فأقل، وأن المديريات يقضين وقتاً أكثر في الإدارات التعليمية من المديريين، وأن (43%) من مدير المدارس الثانوية بحاجة إلى توجيه وتركيز لإدارتهم التعليمية؛ لتحسين مستوى قيادتهم، وتحديد المناطق التي يكون فيها هدر الوقت.

التعقيب على الدراسات السابقة:

استعرض الباحث العديد من الدراسات السابقة المتنوعة وقد تبيَّن أن الدراسة الحالية تتفق مع بعض الدراسات السابقة. وقد تطرقَت هذه الدراسات إلى جوانب مختلفة في مجال: فاعلية المهارات الإدارية، والقيادة التربوية. وقد تناول الباحث هذه الدراسات فيما يتعلَّق بأهم الموضوعات والجوانب التي درست فيها، وأهم النتائج التي توصلت إليها، وتحليل عناصرها الرئيسية، وتحديد نقاط التشابه والاختلاف بينها وبين الدراسة الحالية؛ ومن ثم تحدَّد أوجه الاستفادة منها، وأوجه تميُّز هذه الدراسة عن الدراسات التي سبقتها.

أولاً: أوجه التشابه بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة:

انتفقت بعض الدراسات السابقة مع الدراسة الحالية في بعض الجوانب التالية:

1. تتفق هذه الدراسة مع تلك الدراسات على تعرُّض المديرين للمهارات الإدارية التي تواجههم في الميدان التربوي.
2. تتفق الدراسة الحالية مع بعض الدراسات السابقة في جمع البيانات وتطبيقاتها على جميع أفراد مجتمع الدراسة.
3. تتفق الدراسات السابقة مع الدراسة الحالية في استخدام المنهج الوصفي التحليلي؛ ما عدا دراسة بندر الزائدي (2012)، ونائف بكري (2012) وسهام حاتم (2011)، المنهج المُسعي، ودراسة صالح معمار،

4. استخدمت الدراسة الحالية الاستبانة، والمقابلات، واللاحظات في أداة الدراسة.
5. وبالنظر إلى الدراسات السابقة التي تناولت المهارات الإدارية يلاحظ أنها أكدت أهمية دور المهارات الإدارية في الميدان التربوي، كما ركزت معظم الدراسات في أهدافها على تحقيق نجاح العملية التعليمية والتربوية، كدراسة ذياب سعد (2012)، التي هدفت إلى معرفة فاعلية أساليب الاتصال الإداري لدى مديري المدارس الابتدائية بمكة المكرمة، ودراسة بندر الزائدي (2012)، حيث هدفت إلى معرفة درجة ممارسة مهارات إدارة الاجتماعات لدى مديري المراحل التعليمية بمحافظة الطائف، ودراسة سهام حاتم (2011)، التي هدفت إلى معرفة مدى توافر الكفايات المتبعة لقيادة التغيير لدى مديري مدارس التعليم العام بمدينة مكة المكرمة، ودراسة (حسن الزهراني 2010)، التي هدفت إلى معرفة الكشف عن طبيعة العلاقة بين الأفكار بادارة الوقت لدى طلاب جامعة حائل، ودراسة عتبر عبد العال (2009)، التي هدفت إلى معرفة إدارة الوقت وعلاقته بالتحصيل الدراسي.

ثانيًا: أوجه الاختلاف بين الدراسة الحالية والدراسة السابقة:

اختلفت الدراسات السابقة عن الدراسة الحالية في تناولها لمواضيع مختلفة نوعاً ما عن ما تناولته الدراسة الحالية، كدراسة حورية، 2013، والتي ركزت في التعرُّف على فاعلية القيادة الإدارية لدى مديري ومديرات المدارس الحكومية التابعة لإدارة التربية والتعليم في المدينة المنورة، ودراسة: المطرفي، 2012: في تناولها لفاعلية أساليب الاتصال الإداري لدى مديري المدارس الابتدائية في مدينة مكة المكرمة من وجهة نظر المعلمين، ودراسة: الزائدي، 2012: في تناولها لدرجة ممارسة مهارات إدارة الاجتماعات لدى مديري المراحل التعليمية بمحافظة الطائف ودراسة: منير، 2012: والتي هدفت إلى معرفة درجة ممارسة مدير المدارس الثانوية في محافظات غرب الأردن لإدارة التغيير وعلاقته بالإبداع من وجهة نظر المعلمين. ودراسة: حماد، 2011: والتي تناولت وصف لأبعاد القيادة الإدارية التحويلية، والمسارات الداخلية والخارجية للتغيير التنظيمي وتشخيصها في مستشفى المدارس، ودراسة: الأشقر والصمامي، 2010: والتي هدفت الدراسة إلى التعرُّف على توافر مهارة الوقت لدى طلبة جامعة إربد الأهلية.

ثالثًا: استفادة الباحث من الدراسات السابقة:

1. استفادة الباحث من بعض الدراسات السابقة، خاصة الدراسات المتعلقة بالمهارات الإدارية التي لها دور في دراسة الباحث، واستفاد من بعض توصيات الدراسات السابقة.
2. التوصيات واقتراحات الباحثين السابقين، خاصة أصحاب الدراسات السابقة المباشرة.
3. التعرف على الكيفية التي يمكن بها صياغة وتوزيع أبعاد الاستبانة، والمقابلة، واللاحظة، ورأى الباحث أن لها أهمية وعلاقة بمحاور الدراسة الحالية.

3. الطريقة والإجراءات:

1.3. منهج الدراسة:

استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي الذي يعبر عن الظاهرة الاجتماعية محل البحث كما توجد في الواقع تعبيرًا كميًّا وكيفيًّا، وتم ذلك من خلال تطوير استبانة واستخدامها لجمع البيانات من عينة الدراسة ومن ثم التوصل إلى البيانات والإجابة عن أسئلة الدراسة.

2.3. مجتمع وعينة الدراسة:

تكون مجتمع الدراسة من مديري و مدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة، ويتبعها خمس إدارات، وهي: إدارة تعليم مكة، وإدارة تعليم جدة، وإدارة تعليم الطائف، وإدارة تعليم الليث، وإدارة تعليم القنفذة، لمن هم على رأس العمل في الفصل الدراسي الأول، من العام الدراسي 2019-2020م، ويقدر عدد مدارس المرحلة الابتدائية بـ (800) مدرسة بمنطقة مكة المكرمة. ويشرف على إدارتها (800) مدير، وفق ما جاء في المفكرة الإحصائية لعام 1435هـ ، الصادرة من مركز المعلومات والحاسب الآلي بالإدارة العامة بمنطقة مكة المكرمة ملحق (1). أما عينة الدراسة فقد تم اختيارها بالطريقة العشوائية الطبقية وقدرها (160) مدير مدرسة، وقد حدد حجم العينة بنسبة (20%).

جدول (1): توزيع عينة الدراسة حسب المنطقة التعليمية

الرقم	الإدارات	عدد المدارس	عدد المدارس التي طبق بها
1	إدارة تعليم مكة	450	100
2	إدارة تعليم الطائف	60	10
3	إدارة تعليم جدة	140	15
4	إدارة تعليم الليث	70	15
5	إدارة تعليم القنفذة	80	20
المجموع		800	160

3.3. خصائص عينة الدراسة:

جدول (2): التوزيع التكراري لخصائص أفراد عينة الدراسة (ن=156)

المتغير	العبارة	النكرار	النسبة المئوية
الفئات العمرية	أقل من 30 سنة	15	9.6
	من 30 سنة أقل من 45 سنة	78	50.0
	من 45 سنة فأكثر	63	40.4
المؤهل العلمي	دون البكالوريوس	10	6.4
	بكالوريوس تربوي	114	73.1
	بكالوريوس غير تربوي	18	11.5
	أخرى	14	9.0
التخصص العلمي	تربوي	137	87.8
	غير تربوي	19	12.2
سنوات الخبرة في الإدارة التربوية	أقل من 5 سنوات	21	13.5
	من 5 سنوات إلى أقل من 10 سنوات	74	47.4
	من 15 سنة فأكثر	61	39.1
البرامج التدريبية في مجال الإدارة المدرسية	برامج تدريبية لأقل من شهر	70	44.9
	برامج تدريبية لفصل دراسي كامل	85	54.5
	لا توجد برامج تدريبية	1	0.6

بناءً على المؤشرات الإحصائية لجدول التكرارات والنسب المئوية يمكن توصيف عينة البحث كما يلي:

- الفئات العمرية: إن نصف عينة البحث (50%) تتراوح أعمارهم بين 30 إلى أقل من 45 سنة، بينما (40.4%) أعمارهم من 45 سنة فأكثر.
- المؤهل العلمي: تشير النتائج للنسبة أن الأكثريّة من عينة البحث (73.1%) لديهم بكالوريوس تربوي، (11.5%) من حملة مؤهل البكالوريوس غير التربوي إضافة إلى (6.4%) لديهم مؤهل دون درجة البكالوريوس.
- التخصص العلمي: إن الأكثريّة وبنسبة (87.8%) من عينة البحث من ذوي التخصصات التربوية بينما (12.2%) من التخصصات غير التربوية.
- سنوات الخبرة في الإدارة التربوية: إن (86.5%) من عينة البحث خبرتهم من 5 سنوات فأكثر بينما (13.5%) من عينة البحث خبرتهم تقل عن 5 سنوات.
- البرامج التدريبية في مجال الإدارة التربوية: إن أكثر من نصف عينة البحث (54.5%) تلقوا برامج تدريبية لفصل دراسي كامل، بينما (44.9%) تلقوا برامج تدريبية لأقل من شهر، ونسبة ضئيلة جداً من عينة البحث لم يتلقوا أي برامج تدريبية وهي ترتبط عادة بحديثي التعيين بالمجال التربوي.

4.3. أداة الدراسة:

صمم الباحث استبانة كأداة للدراسة وفقاً لخمسة محاور، مستفيداً في ذلك من الاستبانات الأخرى التي اطلع عليها من خلال الدراسات السابقة كدراسة حورية، 2013، ودراسة: المطري، 2012، ودراسة: الزائدي، 2012، ودراسة: منير، 2012. وقد اتبع البحث في سياق تصميم الاستبانة مقياس ليكرت الخماسي وفقاً لتوزيعات الجدول التالي:

جدول (3): مستويات المقياس المستخدم في الدراسة

الدرجة	الاستجابة	لا أو افق بشدة	لا أو افق	محايد	موافق	موافق بشدة	النسبة المئوية
		1	2	3	4	5	

5.3. المتوسطات الحسابية للاستبانة

لتحديد المتوسط المحكي لدرجة ومستوى كل فقرة لكل محور، لجأ الباحث إلى حساب المتوسط الحسابي المحكي وذلك بعد حساب مدى المقياس والذي يساوي (1.5-1)=4 ومع قسمة المدى على أعلى قيمة للأداة (5/4)=0.80، وبإضافة هذه القيمة الثابتة بدءاً من الفئة الأولى والتي تساوي 1 يمكن تكوين فئات المقياس الخماسي لليكرت كالتالي:

جدول (4): الوسط المرجح والأوزان للمقياس المستخدم في الدراسة

المتوسط المرجح	درجة الفاعلية	المتوسط المرجح	درجة الفاعلية	درجة الفاعلية
من 1 إلى 1.79	قليلة جداً	من 3.40 إلى 4.19	قليلة جداً	كبيرة
من 1.80 إلى 2.59	قليلة	من 4.20 إلى 5	متواسطة	كبيرة جداً

وقد تم وضع الحد الأعلى للفئفة الثالثة (3.39) كمتوسط محكي للدراسة، فإذا كان المتوسط المحسوب أكبر من المتوسط المحكي فإن ذلك يعني أن مستوى الفاعلية مرتفع إلى مرتفع جداً والعكس صحيح.

6.3. صدق الاستبانة وثباتها:

• صدق الاستبانة:

يُقصد بصدق الاستبانة أن تقيس أسئلة الاستبانة ما وُضعت لقياسه، وتأكد الباحث من صدق الاستبانة بطريقتين:

الطريقة الأولى: صدق المحكمين:

عرض الباحث الاستبانة على مجموعة من المحكمين تألفت من عشرين متخصصاً في قسم التربية.. وقد استجاب الباحث لآراء المحكمين، وأجرى ما يلزم من حذف وتعديل في ضوء المقترنات المقدمة.

الطريقة الثانية: صدق الاستبانة:

صدق الاتساق الداخلي (Internal Validity): يُقصد بصدق الاتساق الداخلي: مدى اتساق كل فقرة من فقرات الاستبانة مع المجال الذي تنتهي إليه هذه الفقرة، وقد حسب الباحث الاتساق الداخلي للاستبانة من خلال حساب معاملات الارتباط بين كل فقرة من فقرات مجالات الاستبانة، والدرجة الكلية للمجال نفسه، وقد تراوحت مؤشرات الاتساق الداخلي بين كل فقرة وبين الأبعاد التي تنتهي إليها بين أقل قيمة وتساوي (0.761 إلى 0.876)** وهي جميعها كانت دالة عند مستوى معنوية 0.01 = 0؛ وبذلك فإن فقرات مجالات الدراسة تعتبر صادقة لما وضعت لقياسه، كما أن معاملات الارتباط بين درجة كل مجال والدرجة الكلية للاستبانة ككل فقد تراوحت بين (0.691** إلى 0.898**) وهي أيضاً دالة عند مستوى معنوية 0.01 مما يشير أيضاً إلى أن مجالات الدراسة أيضاً صادقة لما وضعت لقياسه.

• ثبات الاستبانة:

وقد تحقق الباحث من ثبات استبانة الدراسة من خلال طريقة معامل ألفا كرونباخ وكانت النتائج كما يلي:

جدول (5): ثبات الاستبانة بطريقة ألفا كرونباخ

رقم المحور	عدد العبارات	معامل الثبات
1	20	0.84
2	20	0.95
3	20	0.75
4	20	0.96
5	20	0.70
الاستبانة ككل	100	0.96

يتضح من الجدول السابقة أن قيمة ألفا كرونباخ لمحاور الدراسة تتراوح بين (0.70 إلى 0.96) وبلغ معامل كرونباخ ألفا للاستبانة ككل (0.98)، وهي جميعها مؤشرات ثبات مرتفعة جداً مما يؤكد على استبانة الدراسة تتصنف بالثبات في مفهومها العام.

7.3. الصورة المائية لأداة الدراسة:

تكونت أداة الدراسة بصورة المائية من (100) فقرة موزعة على خمسة مجالات هي: مجال أداة الوقت (20) فقرة، ومجال إدارة التغيير (20) فقرة، إدارة الاتصال (20) فقرة، إدارة الاجتماعات (20) فقرة، إدارة ضغوط العمل (20) فقرة، أنظر ملحق رقم (1) بين مجالات وفقرات أداة الدراسة بشكلها النهائي.

4. نتائج الدراسة ومناقشتها:

4.1. النتائج المتعلقة بالإجابة عن السؤال الأول ونصله "ما فاعلية مهارة إدارة الاتصال للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة؟"

للإجابة عن السؤال تم استخدام المتوسطات الحسابية والنسبية المئوية، لفاعلية مهارة إدارة الاتصال للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية، كما تم استخدام اختبار (ت) لعينة واحدة لمقارنة الوسط المحسوب بالوسط الافتراضي (3.9) وكانت النتائج كما في الجدول رقم (6)

جدول (6): دلالة الفروق لاختبار (ت) لعينة واحدة لمعنىونة أثر فاعلية مهارات إدارة الوقت

مضمون المحور	المفترضي	العينة	المعياري	النسي	الوزن	قيمة (ت)	الدلالة الإحصائية	أثر	الدلالة
مهارات إدارة الوقت	3.39	4.50	0.170	%90	29.72	0.000	كبير جداً		

من خلال الجدول رقم (6) يلاحظ الباحث أن المتوسط العام لأثر فاعلية محور مهارات إدارة الوقت بلغ (4.50 من 5) مع انحراف معياري مقداره (0.170) وهي من مؤشرات فئة المتوسط الخامسة (4.20 إلى 5) والتي تؤكد على وجود أثر بدرجة كبيرة جداً لفاعلية إدارة الوقت، وهي نتيجة مؤكدة بدلالة الوزن النسبي للمتوسط الحسابي والذي بلغ (90%) والذي تشير قيمته إلى أن (90%) من أفراد عينة البحث موافقون بشدة على وجود أثر فاعلية كبير جداً، كما أن قيمة (ت=29.72) دالة عند مستوى معنوية ($0.05 < 0.000$) مما يعني أيضاً أن هناك أثر بدرجة كبيرة جداً وبدلالة إحصائية مرتفعة وحدود ثقة تبلغ (99%). وقد أظهرت النتائج الفرعية للفقرات أن أبرز مهارة إدارية تؤدي إلى إنجاح العملية التعليمية والتربوية فيما يتعلق بإدارة الوقت، ويتم استخدامها من قبل المديرين؛ هي الإشراف على طابور الصباح، وهي العبارة رقم (6)، بمتوسط حسابي (4.67)، وانحراف معياري (0.67)؛ ويدل هذا على أن الفاعلية الكبيرة لمشاركة مدير المدرسة في طابور الصباح والإشراف عليه؛ تُعطي انطباعاً للمدرسين والطلاب بأهمية الطابور وما يتم فيه ابتداء بالافتتاح بالقرآن الكريم، والنشيد الوطني، واللحصة الرياضية، وغيرها من الفقرات الصباحية. ويدرب الطابور الصباحي الطلاب على تعلم النظام، وأن العملية التعليمية ليست كلها تلقين وحفظ دروس؛ وإنما هي عملية متكاملة. وهي تتفق مع نتائج دراسة عيسى 2011، ودراسة الأشقر والصمامي، 2010.

2.4. النتائج المتعلقة بالإجابة عن السؤال الثاني ونصه "ما فاعلية مهارة إدارة التغيير للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة؟"

للاجابة عن السؤال تم استخدام المتوسطات الحسابية والنسبة المئوية، لفاعلية مهارة إدارة التغيير للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية، كما تم استخدام اختبار (ت) لعينة واحدة لمقارنة الوسط المحسوب بالوسط الافتراضي (3.9) وكانت النتائج كما في الجدول رقم (7).

جدول (7): دلالة الفروق لاختبار (ت) لعينة واحدة لمعنىونة أثر فاعلية مهارات إدارة التغيير

مضمون المحور	المتوسط الفرضي	المتوسط العينة	متوسط الانحراف المعياري	الوزن النسي	قيمة (ت)	الدلالة الإحصائية	أثر الفاعلية
مهارات إدارة التغيير	3.39	4.52	0.128	%90	38.97	0.000	كبيرة جداً

فيما يتعلّق بأثر فاعلية إدارة التغيير، ومن خلال مؤشرات الجدول رقم (7)، يلاحظ الباحث أن المتوسط العام لأثر فاعلية محور مهارات إدارة التغيير بلغ 4.52 من (5) مع انحراف معياري مقداره (0.128). وهي أيضًا من مؤشرات فئة المتوسط الخامسة (4.20 إلى 5) والتي تؤكّد على وجود أثر بدرجة كبيرة جداً لفاعلية إدارة التغيير، وهي نتيجة مؤكّدة بدلالة الوزن النسبي للمتوسط الحسابي والذي بلغ أيضًا (90%) والذي تشير قيمته إلى أن (90%) من أفراد عينة البحث موافقون بشدة على وجود أثر فاعلية كبير جداً لأثر فاعلية إدارة التغيير، كما أن قيمة ($t = 38.97$) دالة عند مستوى معنوية (<0.000) مما يعني أيضًا أن هنالك أثر بدرجة كبيرة جداً بدلالة إحصائية مرتفعة وحدود ثقة تبلغ (99%) لأثر فاعلية مهارات إدارة التغيير. وقد بينت النتائج للفقرات أن أبرز مهارة إدارية تؤدي إلى إنجاح العملية التعليمية والتربوية فيما يتعلّق بإدارة التغيير، وستُستخدم من قبل المديرين؛ هي تقديم مبادرات ومقترنات جديدة للتحفيز الذهني، بمتوسط حسابي (4.72)، وانحراف معياري (0.54)، ويدلّ هذا على أهمية تقديم المبادرات والمقترنات الجديدة للتحفيز الذهني من قبل مدير المدراس للطلاب؛ حتى يكون ذلك دافعًا لهم للمزيد من التحصيل الدراسي؛ حيث إن عملية التحفيز تُعطي الطالب دفعه، وتجعله يسعى إلى الاجتهاد؛ ويؤدي هذا إلى إنجاح العملية التعليمية والتربوية فيما يتعلّق بإدارة التغيير. وهي نتائج تتفق مع دراسة حماد، 2011.

3.4. النتائج المتعلقة بالإجابة عن السؤال الثالث ونصه "ما فاعلية مهارة إدارة الاتصال للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة؟"

للاجابة عن السؤال تم استخدام المتوسطات الحسابية والنسبية المئوية، لفاعلية مهارة إدارة الاتصال للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية، كما تم استخدام اختبار (ت) لعينة واحدة لمقارنة الوسط المحسوب بالوسط الافتراضي (3.9) وكانت النتائج كما في الجدول رقم (8)

جدول (8): دلالة الفروق لاختبار(t) لعينة واحدة لمعنىوبة أثر فاعلية مهارات إدارة الاتصال

مضمون المحور	المتوسط الفرضي	المتوسط العينة	متوسط الانحراف	الوزن النسي	قيمة (ت)	الدلالة الإحصائية	أثر الفاعلية
مهارات إدارة الاتصال	3.39	4.53	0.259	%90	19.51	0.000	كبيرة جداً

فيما يتعلّق بأثر فاعلية إدارة الاتصال، ومن خلال مؤشرات الجدول رقم (8)، يلاحظ الباحث أن المتوسط العام لأثر فاعلية محور مهارات إدارة الاتصال بلغ 4.53 من (5) مع انحراف معياري مقداره (0.259) وهي أيضاً من مؤشرات فئة المتوسط الخامسة (4.20 إلى 5) والتي تؤكّد على وجود أثر بدرجة كبيرة جداً لفاعلية إدارة الاتصال، وهي نتيجة مؤكّدة بدلالة الوزن النسبي للمتوسط الحسابي والذي بلغ أيضاً (90%) والذي تشير قيمته إلى أن (91%) من أفراد عينة البحث موافقون بشدة على وجود أثر فاعلية كبير جداً لأثر فاعلية إدارة الاتصال، كما أن قيمة ($t = 19.51$) دالة عند مستوى معنوية (<0.000) مما يعّنِي، أيضاً أن هنالك أثر بدرجة كبيرة جداً وبدلالة احصائية متفرعة وحدود ثقة تبلغ (99%) لأثر فاعلية مهارات إدارة

الاتصال، وقد حلت بالمرتبة الأولى مهارة إدارية تؤدي إلى إنجاح العملية التعليمية والتربوية فيما يتعلق بإدارة الاتصال، وُتستخدم من قبل المديرين بمتوسط حسابي (4.73)، وانحراف معياري (0.54)، ويعني هذا أن الاهتمام باقتراحات المعلمين يؤكّد عمق الاتصال بين مدير المدارس والمعلمين، وهذا بدوره يؤدي إلى إنجاح العملية التعليمية والتربوية فيما يتعلق بإدارة الاتصال. وهي نتائج تتفق مع دراسة: كابور، 2010، و دراسة: أفساري وآخرين، 2008.

4.4. النتائج المتعلقة بالإجابة عن السؤال الرابع ونصه "ما فاعلية مهارة إدارة الاجتماعات للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة؟"

للإجابة عن السؤال تم استخدام المتوسطات الحسابية والنسبة المئوية، لفاعلية مهارة إدارة الاتصال للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية، كما تم استخدام اختبار (ت) لعينة واحدة لمقارنة الوسط المحسوب بالوسط الافتراضي (3.9) وكانت النتائج كما في الجدول رقم (9)

جدول (9): دلالة الفروق لاختبار (ت) لعينة واحدة معنوية أثر فاعلية مهارات إدارة الاجتماعات

مضمون المحور	المتوسط	متوسط	الاتجاه	الوزن	قيمة (ت)	الدلالة	أثر الفاعلية
مهارات إدارة الاجتماعات	3.39	4.56	الفرجي	العينة	المعياري	النسبي	الإحصائية
كثيرة جداً	0.000	52.85	%90	0.098			

فيما يتعلّق بأثر فاعلية إدارة الاجتماعات، ومن خلال مؤشرات الجدول رقم (9)، يلاحظ الباحث أن المتوسط العام لأثر فاعلية محور مهارات إدارة الاجتماعات بلغ (4.56) من 5 مع انحراف معياري مقداره (0.098). وهي أيضاً من مؤشرات فئة المتوسط الخامسة (4.20) إلى 5 والتي تؤكّد على وجود أثر بدرجة كبيرة جداً لفاعلية إدارة الاجتماعات، وهي نتيجة مؤكّدة بدلالة الوزن النسي للمتوسط الحسابي والذي بلغ أيضاً (91%) والذي تشير قيمته أيضاً إلى أن (91%) من أفراد عينة البحث موافقون بشدة على وجود أثر فاعلية كبير جداً لمهارات إدارة الاجتماعات، كما أن قيمة (ت=52.58) دالة عند مستوى معنوية ($0.05 > 0.000$) مما يعني أيضاً أن هنالك أثر بدرجة كبيرة جداً وبدلالة إحصائية مرتفعة وحدود ثقة تبلغ (99%) لأثر فاعلية مهارات إدارة الاجتماعات، وقد حلت بالمرتبة الأولى مهارة حرص مدير المدارس على تدوين جميع القرارات الصادرة في الاجتماع بصورة واضحة، وهي العبارة رقم (17)، بمتوسط حسابي (4.74)، وانحراف معياري (0.51)، وتحكّم هذه النتيجة حرص المديرين على تدوين جميع القرارات الصادرة في محضر الاجتماع بصورة واضحة؛ مما يساعد على تطبيق هذه القرارات، ويسهم في إنجاح العملية التعليمية والتربوية.

4.5. النتائج المتعلقة بالإجابة عن السؤال الخامس ونصه "ما فاعلية مهارة إدارة ضغوط العمل للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بمدارس المرحلة الابتدائية بمنطقة مكة المكرمة؟"

للإجابة عن السؤال تم استخدام المتوسطات الحسابية والنسبة المئوية، لفاعلية مهارة إدارة الاتصال للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية، كما تم استخدام اختبار (ت) لعينة واحدة لمقارنة الوسط المحسوب بالوسط الافتراضي (3.9) وكانت النتائج كما في الجدول رقم (10)

جدول (10): دلالة الفروق لاختبار (ت) لعينة واحدة معنوية أثر فاعلية مهارات إدارة ضغوط العمل

مضمون المحور	المتوسط	متوسط	الاتجاه	الوزن	قيمة (ت)	الدلالة	أثر الفاعلية
مهارات إدارة ضغوط العمل	3.39	3.97	الفرجي	العينة	المعياري	النسبي	الإحصائية
كبيرة	0.000	7.290	%79	0.347			

فيما يتعلّق بأثر فاعلية مهارة إدارة ضغوط العمل، ومن خلال مؤشرات الجدول رقم (10)، يلاحظ الباحث أن المتوسط العام لأثر فاعلية محور مهارات إدارة ضغوط العمل بلغ (3.97) من 5 مع انحراف معياري مقداره (0.347) وهي من مؤشرات فئة المتوسط الرابعة (3.40) إلى 4.19 والتي تؤكّد على وجود أثر بدرجة كبيرة لفاعلية مهارات إدارة ضغوط العمل، وهي نتيجة مؤكّدة بدلالة الوزن النسي للمتوسط الحسابي والذي بلغ أيضاً (79%) والذي تشير قيمته أيضاً إلى أن (79%) من أفراد عينة البحث موافقون بشدة على وجود أثر فاعلية كبير لمهارات إدارة ضغوط العمل، كما أن قيمة (ت=7.290) دالة عند مستوى معنوية ($0.05 > 0.000$) مما يعني أيضاً أن هنالك أثر بدرجة كبيرة وبدلالة إحصائية مرتفعة وحدود ثقة تبلغ (99%) لأثر فاعلية مهارات إدارة ضغوط العمل، وقد حلت بالمرتبة الأولى المهارة رقم (17)، بمتوسط حسابي (4.42)، وانحراف معياري (0.84). وتدعّم هذه النتيجة إلى الانتباه للدور الكبير الذي يمكن أن يؤديه أولياء أمور الطالب في إنجاح العملية التعليمية، والمكمل لدور المدرسة؛ لأن الطالب يحتاج لمتابعة دروسه اليومية، ومعرفة مستوىه باستمرار، وهذا لن يتأتى إلا بزيارةولي أمر الطالب لابنه في المدرسة، وسؤال معلمه عن مستوى، ومدى مشاركته وتفاعلاته أثناء الدروس، وذلك لمعالجة أي مشكلة أكاديمية أو اجتماعية للطالب، حتى لا تؤثّر في مستوى الأكاديمي.

كما قام الباحث بتخصيص جدول بين المتوسط الحسابي والنسبة المئوية ودرجة الفاعلية الم لكل مجال من مجالات المهارات الإدارية وللدرجة الكلية ، والجدول (11) يبيّن ذلك.

جدول (11): المتوسط الحسابي والنسبة المئوية ودرجة الفعالية لمجالات المهارات الإدارية

المهارات الإدارية	الدرجة الكلية	المتوسط الحسابي لفعالية المهارة	النسبة المئوية	درجة الفعالية
إدارة الوقت	4.50	4.50	%90	كبيرة جداً
إدارة التغيير	4.52	4.52	%90	كبيرة جداً
إدارة الاتصال	4.53	4.53	%91	كبيرة جداً
إدارة المجتمعات	4.56	4.56	%91	كبيرة جداً
إدارة ضغوط العمل	3.97	3.97	%79	كبيرة
الدرجة الكلية		4.41	88.4	

يتضح من الجدول رقم (11)، أن درجة فعالية المهارات الإدارية للقيادة التربوية المتعلقة بإدارة الوقت، والتغيير، والاتصال، والمجتمعات، جاءت بتقدير كبيرة جداً في إنجاح العملية التعليمية بينما جاءت مهارات إدارة ضغوط العمل بدرجة كبيرة، وقد جاءت الدرجة الكلية فعالية المهارات الإدارية للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية بدرجة كبيرة وبمتوسط حسابي (4041) وبنسبة مئوية (88.4%). وهذه النتائج تشير أولاً إلى أن المدراء يرون أن هناك أهمية كبيرة جداً لإدارة الوقت، وإدارة الوقت تساعد على إنجاز المهام والواجبات والأنشطة اليومية في وقتها وهي نتائج تتفق مع ما ذكره كل من (السلعي، 1999، ص11)، و(الغامدي، 1429، ص5)، (العقيل، 2004، 437)، كما أن درجة الفاعلية الكبيرة جداً لإدارة التغيير أيضاً تشير إلى الأهمية التي يولّها المديرين لهذا العنصر، ويرجع ذلك إلى إلماهم بضرورة وحتمية التغيير ومواكبة كل ما هو جديد في أنظمة الإدارة والتي تتجدد يوم بعد يوم، وهو يتفق مع دراسة: منير، 2012م ودراسة: الزائدي، 2012م والزهراني، 2010، ص63، وأما الأهمية لإدارة الاتصال فهي تُنبع من إلما المديرين بأهمية عنصر الاتصال لديهم ولعلمهم وهو ما يتفق مع (أبو الوفاء وسلامة، 2000، ص41)، ويُوسف (2008، ص116-117)، (المطري، 2012، ص35-37)، وأما أهمية إدارة الاجتماعات والتي يؤكّد عليها مجتمع البحث تعزيز أن الاجتماعات تلعب الدور الحيوي في بلورة كل ما هو مخطط له داخل المدرسة ووضع الخطط لتنفيذها وفقاً لأهداف ما تضعه الإدارة المدرسية وهو يتوافق مع نتائج الزائدي، 2012م. وأما الأهمية الكبيرة والتي تتصدّر بها إدارة ضغوط العمل، فهي ترجع إلى إدراك المدراء أن ضغوط العمل وخاصة الإيجابية تعمل على زيادة مستوى الأداء لدى المعلمين داخل مدارسهم مما يساعد ويسعى من تنفيذ الخطط والأهداف للمدارس وهي نتائج تتفق مع ما ذكره (العميان، 2005، ص166).

5. الخاتمة:

1.5. استنتاجات الدراسة:

- في ضوء نتائج الدراسة يمكن للباحث استنتاج ما يلي:
- بالنسبة لإدارة الوقت: أن إحكام إدارة الوقت لدى القيادة الإدارية يؤدي إلى إنجاح العملية التعليمية ويُتضح ذلك في تنفيذ طابور الصباح في وقته، وكذلك بداية وقف الدوام الرسمي في زمنه المحدد، وقد اتّضح ذلك من خلال الدراسة الميدانية انظر جدول (13).
 - بالنسبة لإدارة التغيير: اتّضحت نجاح إدارة التغيير في تقديم مبادرات ومقترنات جديدة للتحفيز الذهني للطلاب، ويدلّ هذا على أهمية تقديم المبادرات والمقترنات التي تؤدي إلى التغيير في المدرسة، من خلال الدراسة الميدانية انظر جدول (14). وأن أبرز مهارة إدارية تؤدي إلى إنجاح العملية التعليمية والتربوية فيما يتعلق بإدارة التغيير، وُتستخدم من قبل المديرين؛ هي تقديم مبادرات ومقترنات جديدة للتحفيز الذهني؛ ويدلّ هذا على أهمية تقديم المبادرات والمقترنات الجديدة للتحفيز الذهني من قبل مدير المدارس للطلاب؛ حتى يكون ذلك دافعاً لهم للمزيد من التحصيل الدراسي؛ حيث إن عملية التحفيز تُعطي الطالب دفعه، وتجعله يسعى إلى الاجتياز؛ مما يؤدي إلى إنجاح العملية التعليمية والتربوية فيما يتعلق بإدارة التغيير.
 - بالنسبة لإدارة الاتصال: يتضح نجاح إدارة الاتصال من حيث الاهتمام بمقترنات ويدوره يؤكد عمق الاتصال بين مدير المدارس والمعلمين وينتدي إلى إنجاح العملية التعليمية والتربوية، وقد اتّضحت ذلك من خلال الدراسة الميدانية انظر جدول (15). وأن أبرز مهارة إدارية تؤدي إلى إنجاح العملية التعليمية والتربوية فيما يتعلق بإدارة الاتصال، وُتستخدم من قبل المديرين؛ هي الاهتمام باقتراحات المعلمين، ويعني هذا أن الاهتمام باقتراحات المعلمين يؤكد عمق الاتصال بين مدير المدارس والمعلمين؛ وهذا بدوره يؤدي إلى إنجاح العملية التعليمية والتربوية فيما يتعلق بإدارة الاتصال.
 - بالنسبة لإدارة الاجتماعات: أن نجاح إدارة الاجتماعات تؤكّد على حرص مدير المدارس في تدوين جميع القرارات الصادرة في محضر الاجتماعات بصورة واضحة مما يؤدي إلى إنجاح العملية التعليمية والتربوية، واتّضحت ذلك من خلال الدراسة الميدانية انظر جدول (16). وأن أبرز مهارة إدارية تؤدي إلى إنجاح العملية التعليمية والتربوية فيما يتعلق بإدارة الاجتماعات، وُتستخدم من قبل المديرين؛ حرص مدير المدارس على

تدوين جميع القرارات الصادرة في الاجتماع بصورة واضحة، وتأكد هذه النتيجة حرص المديرين على تدوين جميع القرارات الصادرة في محضر الاجتماع بصورة واضحة؛ مما يساعد على تطبيق هذه القرارات، ويسهم في إنجاح العملية التعليمية والتربوية.

- بالنسبة لإدارة ضغوط العمل: تؤدي إدارة ضغوط العمل إلى إنجاح العملية التربوية التعليمية من خلال معرفة معانة مدير المدارس من عدم متابعة أولياء الأمور ابنائهم لمعرفة مستواهم التعليمي، وقد اتضحت ذلك من خلال الدراسة الميدانية انظر جدول (17). وأن أبرز مهارة إدارية تؤدي إلى إنجاح العملية التعليمية والتربوية فيما يتعلق بإدارة ضغوط العمل، وستستخدم من قبل المديرين؛ المعانة من عدم متابعة أولياء أمور الطلاب لمعرفة مستوياتهم التعليمية. وهذه النتيجة تدعو إلى الانتباه للدور الكبير الذي يمكن أن يؤديه أولياء أمور الطلاب في إنجاح العملية التعليمية، والمكمل لدور المدرسة: لأن الطالب يحتاج إلى متابعة دروسه اليومية، ومعرفة مستوىه باستمرار، ولن يتأقى هذا إلا بزيارة في أمر الطالب لابنه في المدرسة، وسؤال معلمه عن مستوى، ومدى مشاركته وتفاعله أثناء الدراسة؛ لمعالجة أي مشكلة أكاديمية أو اجتماعية للطالب؛ حتى لا تؤثر في مستوى الأكاديمي. وهي جميعها نتائج تتفق مع ما جاء في دراسة منصور بن نايف العتيبي (2000)، وتختلف مع نتائج دراسة الجوانة وصوص (2007)، كما تتفق هذه النتيجة من حيث تطبيق المهارات بدرجة كبيرة جداً، مع ما جاء في دراسة بندر بن محمد الزايدي (2012)، التي توصل فيها إلى أن ممارسة إدارة الاجتماعات كانت بدرجة عالية لدى مدير المدارس الثانوية. كما اتفقت مع ما جاء في دراسة عبدالقادر عبدالله (2003)، التي توصل فيها إلى أنه على رئيس الاجتماع اختيار الوقت والتقويم المناسبين لعقد الاجتماع، وأنه يجب الالتزام بالحضور في الوقت المحدد لأعضاء الاجتماع، ويجب عليه الإعداد الجيد، وتحضير جدول الأعمال، ويتوجب المقاطعات غير الضرورية، وتحسين صياغة محضر الاجتماع.

5. توصيات الدراسة:

- بناء على ما توصل إليه من نتائج؛ يوصي الباحث بالآتي:
- ضرورة إحكام مهارة إدارة الوقت لتسهيل الأمور في المدرسة إلى الأحسن لأن احترام الوقت احترام للعمل.
- العمل على ترسیخ ثقافة التغيير ونشرها في المدارس الابتدائية من خلال اداء العمل بكفاءة وفعالية.
- ضرورة تفعيل مهارة إدارة الاتصال من حيث استخدام التقنيات الحديثة في الاتصال وعدم الاقتصار على المعاملات الكتابية، وتحسين العمل الإداري.
- الحرص على إنجاح مهارة إدارة الاجتماعات لأنها تؤكد اهتمام مدير المدارس على تدوين القرارات مما يساعد في تطبيق تلك القرارات.
- الاهتمام بإدارة ضغوط العمل في إنجاح العملية التربوية التعليمية لمعرفة معانة مدير المدارس من عدم متابعة أولياء الأمور ابنائهم لضعف مستواهم التعليمي.

3.5. مقتراحات الدراسة:

- يوصي الباحث ببعض المقتراحات التي تعد مكملة للدراسة، وتسهم في تطبيق المهارات الإدارية، وذلك كما يلي:
- إجراء المزيد من الدراسات المتشابهة على نطاق أوسع، وعلى مستوى عالٍ جداً.
- إجراء دراسات أخرى مماثلة لهذه الدراسة في مجال الإدارة التربوية، حول فاعلية المهارات الإدارية للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية والتربوية بالمرحلة الثانوية بمنطقة مكة المكرمة.
- إجراء دراسات مماثلة لهذه الدراسة بالمدارس التابعة لمنطقة مكة المكرمة لتعليم البنات بالمملكة العربية السعودية، حول فاعلية المهارات الإدارية للقيادة التربوية في إنجاح العملية التعليمية والتربوية.
- تطبيق أدوات الدراسة الحالية على التعليم العام؛ لمعرفة فاعلية المهارات الإدارية للقيادة التربوية وطرق تنفيذها، من خلال الإشراف عليها من قبل مشرفي الإدارة المدرسية.
- إجراء دراسة على مشرفي الإدارة المدرسية بمنطقة مكة المكرمة لتفعيل فاعلية المهارات الإدارية للقيادة التربوية من أجل إنجاح العملية التعليمية والتربوية.

المراجع:

أولاً: المراجع العربية:

1. أليكساندر، روبي. (1999). *أساسيات إدارة الوقت*. الجمعية الأمريكية للإدارة. ترجمة ونشر مكتبة جرير.
2. البدرى، طارق. (2001). *أساسيات القيادة الإدارية في المؤسسات التعليمية*. دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع.
3. بيتر دركر. (2000). *ممارسة الإدارة*. ترجمة ونشر مكتبة جرير.
4. التويجري، صالح حمد. (2013). *يسألونك عن الإدارة*. ط. 3، مكتبة الملك فهد الوطنية للنشر.
5. جلعوط، سامر وأخرون. (2002). *الاتصال والاتصال الإداري: المبادئ، والممارسة*. دار الرضا للنشر.

6. الحازمي، حاتم عبدالله خليل. (1425هـ). دراسة مقارنة لواقع الإدارة المدرسية في مدارس التعليم العام الصيفية والمسائية بمدينة مكة المكرمة. رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة أم القرى، السعودية.
7. الحري، قاسم بن عائل. (2006). الإدارة المدرسية الفاعلة لمدرسة المستقبل: مداخل جديدة لعالم جديد في القرن الحادي والعشرين. مكتبة الملك فهد الوطنية.
8. حماد، إيمان. (2011). أثر القيادة التحويلية في إدارة التغيير التنظيمي. رسالة ماجستير (غير منشورة) (جامعة دمشق، مجلة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية، المجلد 27، العدد الرابع).
9. السلمي، علي. (1999). المهارات الإدارية والقيادية للمديرين المتفوقين.
10. الصاعدي، سامر عبد الله. (2011). التدريب الذاتي لتنمية المهارات الإدارية للقيادة الأمنية في المملكة العربية السعودية. جامعة الأمير نايف العربية للعلوم الأمنية. مكتبة الملك فهد الوطنية للنشر.
11. عطوي، جودت عزت. (2015). الإدارة المدرسية الحديثة: مفاهيمها النظرية وتطبيقاتها العملية. دار الثقافة.
12. العقيل، عبدالله عبد الله. (2004). الإدارة القيادية الشاملة. مكتبة جرير.
13. عقيلي، عمر وصفي. (1997). الإدارة: أصول، وأسس، ومفاهيم. دار زهران للنشر والتوزيع.
14. العمairy، محمد العمairy. (2002). مبادئ الإدارة المدرسية، كلية العلوم التربوية. ط 3، دار السيرة للنشر والتوزيع والطباعة.
15. العميان، محمود. (2005). السلوك التنظيمي في منظمات الأعمال. ط 3، دار وائل للنشر والتوزيع.
16. فرج، طريف شوقي محمد. (1992). السلوك القيادي وفعالية الإدارة. دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع.
17. اللامي، غسان. (2007). إدارة التكنولوجيا: مفاهيم ومداخل تقنيات وتطبيقات عملية. دار المناهج للنشر والتوزيع.
18. ماهر، أحمد. (2005). السلوك التنظيمي مدخل بناء المهارات. الدار الجامعية للطبع والنشر والتوزيع.
19. ماهر، أحمد. (2013). السلوك التنظيمي: مدخل بناء مهارات. الدار الجامعية.
20. ملائكة، عبد العزيز محمد. (2014). مبادئ ومهارات القيادة والإدارة. مكتبة الملك فهد الوطنية.
21. وجيه، سالم الفرج. (2010). قضايا في الإدارة التربوية والمدرسية والصفية. مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع.
22. أبو الوفاء جمال، وسلامة، حسين. (2000). اتجاهات جديدة في الإدارة المدرسية.
23. يوسف، صلاح عبدالباقي. (2008). أساسيات الإدارة والتخطيط التعليمي. دار أسمامة للنشر والطباعة.

ثانياً: الدوريات والمؤتمرات العلمية:

1. الأسطل، أميمة عبدالخالق عبد القادر. (1430هـ). فاعلية إدارة الوقت وعلاقتها بالأنماط القيادية لدى مديري المدارس الثانوية بمحافظة غزة، رسالة ماجستير في الإدارة (غير منشورة).
2. الأشقر، وفاء محمد علي، والصمامدي، مروان صالح (2010). مهارة تنظيم الوقت والتحصيل الدراسي، وبعض المتغيرات لدى طلبة جامعة إربد الأهلية. مجلة كلية التربية: جامعة عين شمس، 3(34).
3. الحلو، عبد العزيز محمد. (2008). أثر تفويض الصالحيات على تنمية المهارات الإدارية للعاملين: دراسة ميدانية على الجامعات الفلسطينية في قطاع غزة. رسالة ماجستير في الإدارة (غير منشورة).
4. الحناوي، يناس أكرم أحمد. (2011). دور تكنولوجيا المعلومات في إدارة الوقت لدى مديري مدارس وكالة الغوث بمحافظات غزة وسبل تفعيله. رسالة ماجستير في أصول التربية (غير منشورة)، الجامعة الإسلامية بغزة، كلية التربية.
5. حوريه، علي حسن. (2013). فاعلية القيادة الإدارية لدى مديري ومديرات المدارس الحكومية التابعة لإدارة في المدينة المنورة. جامعة طيبة، دراسات العلوم؛ 40(1).
6. حيدر، علي حيدر. (2011). الأنماط القيادية السائدة لدى مديري المدارس المتوسطة من وجهة نظر أعضاء الهيئة التدريسية. مجلة البحوث التربوية والنفسية: 26، 27.
7. الزائدي، بندر محمد. (2012). إدارة الاجتماعات لدى مديري مدارس المرحلة الثانوية بمحافظة الطائف من وجهة نظر المديرين والمعلمين، ماجستير في الإدارة (غير منشورة)، كلية التربية جامعة أم القرى.
8. أبو زعير، منير حسن. (2009). درجة ممارسة مديري المدارس الثانوية بمحافظات غزة للمهارات القيادية وسبل تطويرها. رسالة ماجستير في الإدارة التربوية (غير منشورة)، الجامعة الإسلامية، كلية التربية.
9. الزهراني، حسن بن علي بن محمد. (2010). الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها بإدارة الوقت لدى عينة من طلاب جامعة حائل. رسالة دكتوراه في علم النفس تربوي (غير منشورة)، كلية التربية، علم النفس.

10. الزهراني، سهام بنت حاتم مبارك. (1432هـ). الكفايات المهنية لقيادة التغيير لدى مديري مدارس التعليم العام الحكومي بمدينة مكة المكرمة، ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية جامعة أم القرى.
11. الشترى، فهد ناصر عبد العزيز. (2003). اتجاهات القيادات الإدارية وعلاقتها بفعالية إدارة الاجتماعات. ماجستير في العلوم الإدارية (غير منشورة)، كلية الأمير نائف الأمنية، العلوم الإدارية.
12. شعور، منير حسن أحمد. (2012). إدارة التغيير وعلاقتها بالإبداع الإداري لدى مديري الثانوية في محافظات غزة من وجهة نظر المعلمين. رسالة ماجستير أصول تربية (غير منشورة)، الجامعة الإسلامية.
13. صالحى، سميرة. (2008). أسلوب القيادة الإدارية وأثره على الفعالية الإنتاجية للمرؤوسين، ماجستير في العلوم الإدارية. (غير منشورة)، جامعة الحاج لخضر بانته، كلية العلوم الاقتصادية.
14. عمار، تغريد زياد. (2006). أثر بعض التغيير الداخلية على مستوى ضغوط العمل لدى الهيئة الإدارية. ماجستير إدارة أعمال (غير منشورة)، الجامعة الإسلامية بغزة، كلية التجارة إدارة أعمال.
15. العمري، ظاهر حمدان. (1420هـ). العوامل المؤثرة في عملية اتخاذ القرار في الشرطة. رسالة ماجستير في الإدارة (غير منشورة)، جامعة الأمير نايف العربية للعلوم الأمنية.
16. عيسى، إيمان السيد عبد الفتاح. (2011). مهارة إدارة الوقت وعلاقتها بالإبداع الإداري لدى مديري المدارس الإعدادية. رسالة ماجستير علم نفس (غير منشورة)، بكلية التربية دمياط جامعة المنصورة، العدد التاسع، الجزء 2، مجلة كلية التربية، جامعة بور سعيد.
17. الغامدي، محمد. (1429هـ). إدارة الوقت لدى مديري المدارس الثانوية بمدينة الطائف، من وجهة نظر وكلائهم، رسالة ماجستير في الإدارة التربوية (غير منشورة)، جامعة أم القرى، كلية التربية.
18. كابور، هند. (2010). مهارات اتصال المدير بعملائه من وجهة نظر المعلم وعلاقتها بكفاءة المعلم الذاتية. ماجستير إدارة، مجلة جامعة دمشق: (1)26
19. المطري، ذياب سعد جبير. (2012). فاعلية أساليب الاتصال الإداري ومعوقاتها لدى مديري المدارس الابتدائية في مدينة مكة المكرمة من وجهة نظر المعلمين. رسالة ماجستير في الإدارة التربوية (غير منشورة)، جامعة أم القرى، الدراسات العليا، كلية التربية.
20. المغلوث، عبدالله أحمد. (1994). فاعلية المهارات الإدارية في مؤسسات الرعاية الاجتماعية. رسالة ماجستير في الإدارة (غير منشورة)، كلية الأمير نايف الأمنية.

ثالثاً: المراجع الأجنبية:

1. Socorro G. Herrera Teresa Miller (2007). *A study of principal's perceptions regarding time management*. available at: <https://krex.k-state.edu/dspace/handle/2097/263>
2. Yasmine, G. (2008). Leadership and Information and Communication Technology. *The Turkish Online Journal For Educational Technology- TOJET*, 7 (4).



The Effectiveness of the Administrative Skills of Educational Leadership in the Success of the Educational Process in Primary Schools in Mecca Region

Awad bin Musa Al-Ghamdi

Al-Qunfudhah Education Department, KSA
 Awad-1988@outlook.sa

Received : 2/11/2021 **Revised :** 23/11/2021 **Accepted :** 22/12/2021 **DOI :** <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.7>

Abstract: This study aimed at identifying the school principal's level of applying the administrative skills of educational leadership in his administrative actions and decisions, determining the administrative skills of the educational leadership of the school principal in the primary stage, knowing the impact of the effectiveness of the administrative skills of educational leadership in the educative and educational process with regard to work pressures, data management, and change management. It revealed whether there are statistically significant differences in the level of primary school principals applying the administrative skills of educational leadership according to their academic qualifications. The researcher reached several findings including: administrative skills among educational leadership related to time management that were used by headmasters including supervising school assembly, the starting and ending of work hours, and administrative skills among educational leadership related to change management that were used by headmasters including initiations and proposals for mind motivation to students. Headmasters also practiced administrative skills related to teachers' suggestions reflecting deep communication between teachers and schools which lead to success of educational process. Educational leadership also practice administrative skills related to meetings management clearly manifested in writing down the decisions issued in the meeting minute. The researcher recommended the necessity to maintain administrative skills among educational leadership such as time management, change management, communication management, meetings management, and work pressure management skills for their role in the success of educational process.

Keywords: Managerial skills; educational leaders; educational process; primary stage.

References:

1. 'mar, Tghryd Zyad. (2006). Athr B'd Altghyr Aldakhlyh 'la Mstwa Dghwt Al'ml Lda Alhy'h Aledaryh. Majstyr Edart A'mal (Ghyr Mnshwrh), Aljam'h Aleslamyh Bghzh, Klyt Altjarh Edart A'mal.
2. Al'mry, Zahr Hmdan. (1420h). Al'waml Alm'thrh Fy 'mlyt Atkhad Alqrar Fy Alshrth. Rsalt Majstyr Fy Aledarh (Ghyr Mnshwrh), Jam't Alamyr Nayf Al'rbyh Ll'lwm Alamnyh.
3. 'ysa, Eyman Alsyd 'Ebdalftah. (2011). Mharh Edarh Alwqt W'laqtha Balebda' Aledary Lda Mdyry Almdars Ale'dadyh. Rsalh Majstyr 'Im Nfs (Ghyr Mnshwrh), Bklyh Altrbyh Dmyat Jam't Almnswrh, Al'dd Altas', Aljz' 2, Mjlt Klyt Altrbyh, Jam't Bwrs'yd.
4. Alashqr, Wfa' Mhmd 'ly, Walsmady, Mrwan Salh (2010). Mhart Tnzym Alwqt Walthsyl Aldrasy, Wb'd Almtghyrat Lda Tlbh Jam't Erbd Alahlyh. Mjlt Klyt Altrbyh: Jam't 'yn Shms, 3(34).
5. Alastl, Amymh 'bdalkhalq 'bdalqadr. (1430h). Fa'lyt Edart Alwqt W'laqtha Balanmat Alqyadyh Lda Mdyry Almdars Althanwyh Bmhafzat Ghzh, Rsalt Majstyr Fy Aledarh (Ghyr Mnshwrh).
6. Alghamdy, Mhmd. (1429h). Edarh Alwqt Lda Mdyry Almdars Althanwyh Bmdynt Alta'f, Mn Wjht Nrz Wkla'hm. Rsalt Majstyr Fy Aledarh Altrbwyh (Ghyr Mnshwrh), Jam't Am Alqra, Klyt Altrbyh.
7. Alhlw, 'bd Al'zyz Mhmd. (2008). Athr Tfwyd Alslahyat 'la Tnmyh Almharat Aledaryh Ll'amlyn: Drash Mydanyh 'la Aljam'at Alflstynh Fy Qta' Ghzh. Rsalt Majstyr Fy Aledarh (Ghyr Mnshwrh).
8. Alhnawy, Ynas Akrm Ahmd. (2011). Dwr Tknwlwja Alm'lwmat Fy Edart Alwqt Lda Mdyry Mdars Wkakh Alghwth Bmhafzat Ghzh Wsbl Tf'ylh. Rsalt Majstyr Fy Aswl Altrbyh (Ghyr Mnshwrh), Aljam'h Aleslamyh Bghzh, Klyt Altrbyh.

9. Hwryh, 'ly Hsn. (2013). F'alyt Alqyadh Aledaryh Lda Mdyry Wmdyrat Almdars Alhkwmh Altab'h Ledart Fy Almdynh Almnwrh. Jam't Tybh, Drasat Al'lwm: 40(1).
10. Hydr 'ly Hydr. (2011). Alanmat Alqyadyh Alsa'dh Lda Mdyry Almdars Almtwsth Mn Wjht Nrz A'da' Alhy'h Altdrysyh. Mjlt Albhwth Altrbwyh Walnfsyh: (26,27).
11. Kabwr, Hnd. (2010). Mharat Atsal Almdyr Bm'lmyh Mn Wjht Nrz Alm'lm W'laqtha Bkfa't Alm'lm Aldatyh. Majstyr Edart, Mjlt Jam't Dmshq: 26(1).
12. Almghlwth, 'bdallh Ahmd. (1994). Fa'lyt Almharat Aledaryh Fy M'ssat Alr'ayh Alajtma'yh. Rsalt Majstyr Fy Aledarh (Ghyr Mnshwrh), Klyt Alamyr Nayf Alamnyh.
13. Almtrfy, Dyab S'd Jbyr. (2012). Fa'lyt Asalyb Alatsal Aledary Wm'wqatha Lda Mdyry Almdars Alabtda'yh Fy Mdynh Mkh Almkrmh Mn Wjht Nrz Alm'lmy. Rsalt Majstyr Fy Aledarh Altrbwyh (Ghyr Mnshwrh), Jam't Am Alqra, Aldrasat Al'ly, Klyt Altrbyh.
14. Salhy, Smyrh. (2008). Aslwb Alqyadh Aledaryh Wathrh 'la Alfalyh Alentajyh Llmr'wsyn, Majstyr Fy Al'lwm Aledaryh. (Ghyr Mnshwrh), Jam't Alhaj Lkhdr Banth, Klyt Al'lwm Alaqtadyh.
15. Alshtry, Fhd Nasr 'bdal'zyz. (2003). Atjahat Alqyadat Aledaryh W'laqtha Bf'alyt Edart Alajtma'at. Majstyr Fy Al'lwm Aledaryh (Ghyr Mnshwrh), Klyt Alamyr Na'f Alamnyh, Al'lwm Aledaryh.
16. Shqwr, Mnry Hsn Ahmd. (2012). Edart Altghyyr W'laqtha Balebda' Aledary Lda Mdyry Althanwyh Fy Mhafzat Ghzh Mn Wjht Nrz Alm'lmy. Rsalt Majstyr Aswl Trbyh (Ghyr Mnshwrh), Aljam'h Aleslamyh.
17. Abw Z'ytr, Mnry Hsn. (2009). Drjt Mmarsh Mdyry Almdars Althanwyh Bmhafzat Ghzh Llmharat Alqyadyh Wsbl Ttwyrha. Rsalt Majstyr Fy Aledarh Altrbwyh (Ghyr Mnshwrh), Aljam'h Aleslamyh, Klyt Altrbyh.
18. Alza'dy, Bndr Mhmd. (2012). Edart Alajtma'at Lda Mdyry Mdars Almrhlih Althanwyh Bmhafzt Alta'f Mn Wjht Nrz Almdyry Walm'lmy, Majstyr Fy Aledarh (Ghyr Mnshwrh), Klyt Altrbyh Jam't Am Alqra.
19. Alzhrany, Hsn Bn 'ly Bn Mhmd. (2010). Alafkar Alla'qlanyh W'laqtha Bedarh Alwqt Lda 'ynh Mn Tlab Jam't Ha'l. Rsalt Dktwrah Fy 'lm Alnfs Trbw (Ghyr Mnshwrh), Klyt Altrbyh, 'lm Alnfs.
20. Alzhrany, Sham Bnt Hatm Mbark. (1432h). Alkfayat Almhnyh Lqyadh Altghyr Lda Mdyrat Mdars Alt'lym Al'am Alhkwmh Bmdynh Mkh Almkrmh, Majstyr (Ghyr Mnshwrh), Klyt Altrbyh Jam't Am Alqra.

متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان من وجهة نظر مديري المدارس ومساعديهم والمعلمين وفني الحاسب الآلي

حسنہ بنت محمد بن یزید العبری

طالبة دكتوراه - الجامعة الإسلامية العالمية - ماليزيا

Husna_yazeed@hotmail.com

2021/12/28 قبول البحث:

2021/10/18 مراجعة البحث:

2021/10/4 استلام البحث:

DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.8>



file is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#)



متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان من وجهة نظر مديري المدارس ومساعديهم والمعلمين وفي الحاسوب الآلي

حسنة بنت محمد بن يزيد العبرى

طالبة دكتوراه- الجامعة الإسلامية العالمية- ماليزيا

Husna_yazeed@hotmail.com

استلام البحث: 2021/10/4 مراجعة البحث: 2021/10/18 قبول البحث: 2021/12/28 DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.8>

الملخص:

هدفت الدراسة تحديد متطلبات توظيف المنصات التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان من وجهة نظر مديري المدارس ومساعديهم والمعلمين وفي الحاسوب الآلي، ولتحقيق أهدافها والاجابة على أسئلتها استخدمت الباحثة المنهج الوصفي من خلال بناء استبانة موجهة لمديري المدارس الحكومية ومساعديهم، والمعلمين، وفي الحاسوب الآلي في المحافظات التعليمية (مسقط- شمال الباطنة- الداخلية- شمال الشرقية)، حيث تألفت عينة الدراسة من (432) فرداً، وأظهرت النتائج وجود درجة موافقة عالية جداً على المتطلبات الازمة التي أوردها الدراسة لتوظيف المنصات التعليمية؛ إذ بلغ المتوسط العام لفقرات و مجالات هذه المتطلبات (4.48) وبنسبة مئوية بلغت (%89.6)، كما جاءت جميع المجالات بدرجة موافقة عالية جدًّا، حيث تجاوزت جميع متوسطات المجالات (4.3) مما يؤكد أهمية هذه المتطلبات من وجهة نظر العينة، كما أظهرت النتائج عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى إلى جنس المستجيب ومستواه التعليمي وسماته الوظيفي على تقديرات أفراد عينة الدراسة لمستوى المتطلبات الواردة في الدراسة، في حين ظهرت فروق ذات دلالة إحصائية تعزى إلى عدد سنوات خبرة المستجيب؛ إذ أشار أفراد العينة من خبرتهم (19 سنة وأعلى) إلى وجود مستوى أعلى لديهم من (المتطلبات البشرية والمتطلبات التقنية) الازمة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان، وفي ضوء هذه النتائج أوصت الدراسة بعدد من التوصيات، أهمها إنشاء بيئة تكنولوجية تحتية تشمل تزويد المدارس بالأجهزة وملحقاتها وايصال خدمة الإنترنت إلى جميع المدارس والتي قد تسهم في التوظيف الأمثل للمنصات التعليمية الإلكترونية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان.

الكلمات المفتاحية: منصة تعليمية؛ مدارس؛ تعليم إلكتروني؛ سلطنة عمان.

1. المقدمة:

يشهد العالم اليوم تطويراً علمياً وتقديماً تكنولوجياً في مختلف ميادين الحياة و مجالاتها، خاصة في مجال تكنولوجيات المعلومات والاتصالات، حيث أصبحت عملية الحصول على المعرفة والمعلومة والتفاعل معها أمراً يسيراً إضافة إلى تميز هذه المعرفة بالحداثة والدقة والموضوعية، وقد انعكس ذلك التطور على العديد من المؤسسات في مختلف الميادين، ومنها العملية التعليمية التي تحتاج إلى مراجعة شاملة لسياسات والأساليب والتكنولوجيات التعليمية الازمة لتوفير بيئة تعليمية تفاعلية لجذب اهتمام الطلبة وحثهم على تبادل الآراء والخبرات؛ لذلك نجد أن المؤسسات التعليمية بادرت إلى توظيف التقانة في عملية التعليم والتعلم، وتسخيرها لخدمة تعلم الطلبة سواءً أكان ذلك داخل الصالون الدراسي كاستخدام الحاسوب وبرمجياته أم خارجه كالتعامل مع بعض برامج وأنظمة شبكة الإنترنت وقد يكون ذلك بطريقة متزامنة أو غير متزامنة وهذا ما يعرف اليوم بالتعليم الإلكتروني، وسعى التربويون من خلال ذلك إلى استثمار الإمكانيات الكبيرة لتلك التقنيات الحديثة وما توفره من وسائل متعددة كالصور والفيديو والمحادثة والتواصل المباشر، وبناء بيئات تربوية أكثر ودية، ومرنة تتغلب على عوامل الزمان والمكان، وتفسح المجال للطلبة لأن يكونوا متعلمين نشطين ومشاركين في إنتاج المعرفة من خلالها، وتعد

المنصات التعليمية أحد أدوات التكنولوجيا وابرز الأمثلة في توظيف التقانة في العملية التعليمية، حيث استطاعت في فترة قليلة جذب عدد كبير من المتعلمين لما تقدمه من مزايا، كمشاركة المتعلم في بناء محتويات التعلم، وسرعة الأداء من خلال أدواتها المختلفة في تقديم المحتوى في أنماط متنوعة، كما أنها تتيح إمكانية التفاعل بين عدد كبير من المتعلمين، بالإضافة إلى اعتمادها على آليات وأدوات للاستدعاء الفوري لاطلاع المتعلم على الأحداث الجديدة التي تم نشرها. وتعد المنصات التعليمية بيئة تعليمية تفاعلية، تجمع بين مميزات أنظمة إدارة المحتوى وبين شبكات التواصل الاجتماعي الفيس بوك وتمكن المعلمين من نشر الدروس والاهداف ووضع الواجبات وتطبيق الأنشطة.

وتمتد فوائد لمنصات التعليمية لتشمل التعلم في محيط الأسرة، وزيادة مشاركة المعلمين والمتعلمين وأولياء الأمور وغيرهم في توفير وإدارة التعلم المدرسي، وحتى الآن فإن الأدلة التجريبية لمخرجات التعليم القائم على المدرسة التكنولوجيا محدودة على الرغم من حالات الممارسات الجيدة Carey (2010,p8)، كما تعمل المنصات التعليمية على تقديم المادة العلمية للطلبة بصورة تمكّهم من إدراك المفاهيم العلمية بشكل أفضل، وتمكن المعلم من متابعة طلابه بشكل مجموعات أو بشكل فردي وتكتيفهم بأنشطة وتدريبات تمني لهم المهارات المطلوبة (اليامي واخرون،2010)، وهذا ما أجمع عليه عدد من الدراسات والتي أشارت ان التقنية عموماً والمنصات خصوصاً تساعد المعلم في تقديم المادة العلمية لطلابه بصورة تمكّهم من إدراك المفاهيم العلمية بشكل أفضل. وأوصت تلك الدراسات بتفعيل استخدام المنصات التعليمية في عمليات التعليم والتعلم لما لها من إيجابيات تسهم في تجويد مخرجات العملية التعليمية (Horton & Horton, 2003) كما تساعد في حل مشكلات كثيرة قد تواجه المعلم داخل البيئة الصفية كازدياد عدد الطلاب وصعوبة متابعة كل واحد منهم خاصة أن المعلم ملزم بزمن محدد للحصة. (الخليفة،2002)

إن التوجه نحو المنصات التعليمية رافقه تطورات هائلة في أجهزة التقنية وما يصاحبها من برامج وتطبيقات، جعل كافة شرائح المجتمع على اختلاف مراحلهم العمرية يقبلون على اقتنائها والتعامل معها بسلامة، خاصة بعد ارتباطها مع الشبكة العنكبوتية (الإنترنت)، وذلك لإمكاناتها الهائلة في شتى الميادين، وسهولة استخدامها في عملية التواصل بين جميع أفراد المجتمع، وإمكانية الحصول على المعلومات من كافة أنحاء العالم وسهولة تبادلها فيما بينهم، الأمر الذي ساهم في انتشارها في جميع المراحل التعليمية، وظهور استخدامات وتطبيقات متنوعة للإنترنت في التعليم بدءاً من التعليم الأساسي وحتى التعليم الجامعي.

1. مشكلة الدراسة:

على الرغم من جهود وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان في تطبيق التعليم الإلكتروني، إلا أن المتتبع يجد أن مستوى الاستفادة من نمط التعليم الإلكتروني ودمجه في المدارس لم يحق الطموح، ولم يساير التطور التكنولوجي ومواكبة التغيرات العالمية المعاصرة، الأمر الذي انعكس على مستوى أداء مدارس التعليم العام، ويفيد ذلك تقرير البنك الدولي(2012)، وتقرير التنافسية العالمية (2012)، ودراسة مجلس التعليم (2013) حول إعادة هيكلة منظومة التعليم في سلطنة عمان، والتي أشارت إلى وجود عدد من جوانب القصور التي تحد من تحقيق الفاعلية التعليم، وتحسين جودته، خاصة فيما يتعلق بالمهارات المعرفية الضرورية كالرياضيات، وتقنية المعلومات، والفيزياء، والتعليم الذاتي، كما أكدت الاستراتيجية الوطنية للتعليم (2040) في سلطنة عمان على الحاجة إلى الارقاء بخدمات التعليم الإلكتروني، وتوفير البنية الأساسية والتمويل اللازم لذلك، إضافة إلى ما كشفته مؤخرًا تداعيات أزمة كورونا الذي طال تأثيرها جميع القطاعات بما فيها القطاع التعليمي الإلزامي للاضطراب الذي حدث في العملية التعليمية، ولقد أثبتت هذه الأزمة في السلطنة-أسوة بيقة دول العالم- أغلاق المدارس لإبطاء انتشار فيروس كورونا للحفاظ على سلامة الطلبة والكادر التدريسي، ولقد أثبتت هذه الأزمة ضعف تأهيل المؤسسات التعليمية الإلكترونية لمواجهة، على الرغم من محاولات وزارة التربية والتعليم القيام بإطلاق منصات تعليمية لاستكمال الدراسة ومواصلة التعليم؛ لأن الواقع كشف الانقطاع المستمر لخدمات الإنترن特، وعدم جاهزية جميع عناصر المنظومة التعليمية للتعامل مع الوضع القائم، الأمر الذي أدى إلى فقد تعليمي لدى الطلبة في جميع المراحل الدراسية؛ لذلك تأتي هذه الدراسة للإجابة عن السؤال الرئيسي الآتي: ما متطلبات توظيف المنصات التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان؟ ويتفرع منه أسئلة الدراسة.

2.1. أسئلة الدراسة:

- ما المتطلبات الازمة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان كما يراها مديرى المدارس ومساعديهم، والمعلمين، وفي الحاسب الآلي؟
- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية ($p < 0.05$) بين متطلبات تقييمات عينة الدراسة نحو متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان تعزى لمتغيرات (الجنس-المستوى التعليمي-المسمى الوظيفي-عدد سنوات الخبرة)؟

3. أهداف الدراسة:

تهدف هذه الدراسة إلى تطوير التعليم ما بعد الأساسي بسلطنة عمان والارتقاء به لتحقيق أهدافه في الوصول إلى مخرجات ذات جودة عالية وذلك من خلال تطوير وتحديث مفاهيم توظيف المنصات التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان، وتعزيز قدرات المعلمين مع المنظومة التربوية في استخدام تقنيات تعليمية حديثة، لا تعتمد على امتلاك المعرفة فحسب بل تعتمد على بناء منصات تعليمية تفاعلية، تعمل على رفع مستوى التحصيل

الدراسي للطلبة، وتمكن جميع عناصر المجتمع من أولياء أمور الطلبة وغيرهم، من التفاعل مع الخدمات التعليمية التي تقدمها مدارس التعليم العام، ولتحقيق هذا الهدف يتطلب تحقيق الأهداف الفرعية الآتية:

- تحديد المتطلبات (ال العامة - البشرية - التقنية) الالزام لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان.
- معرفة أثر متغيرات الدراسة على المتطلبات (ال العامة - البشرية - التقنية) الالزام لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان.
- تقديم مقتراحات تتضمن إجراءات معززة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان.

4.1. أهمية الدراسة:

تبعد أهمية الدراسة من أنه يأتي استجابة للعديد من الدراسات والندوات والمؤتمرات العربية والعالمية، والتي أوصت بضرورة الخروج من التربية ورتابتها وجمودها والانطلاق لمسيرة التقدم العلمي والتكنولوجي الذي أصبح سمة هذا العصر وذلك بالتحول من صيغة التعليم التقليدي إلى صيغة التعليم الإلكتروني لتمكين الطلاب من امتلاك المهارات التي يحتاجها المستقبل للتفاعل مع متطلبات مجتمع المعرفة (البقيمي، 2015)، كما أن الدراسة تأتي مطلب عمانياً، حيث تزايد في الآونة الأخيرة اهتمام السلطنة بتوظيف مصادر المعرفة المعتمدة لتحسين كفاءة النظام التعليمي، الأمر الذي يتواافق مع الاستراتيجية الوطنية للتعليم (2040)، والتي تؤكد على ضرورة السعي نحو الارتقاء بالعملية التعليمية من خلال تطوير البنية الأساسية لتقنية المعلومات في المؤسسات التعليمية، ودعم التقنيات الحديثة وتعزيز توظيفها لاستحداث نظام التعليم الإلكتروني في التعليم المدرسي، وتطوير القدرات والبني الأساسية الالزام، ويمكن أن نجمل أهمية هذه الدراسة في الآتي:

- قد تسهم هذه الدراسة في تكوين رؤية واضحة عن واقع المنصات التعليمية الإلكترونية في السلطنة، مما قد يساعد في وضع الآليات المناسبة لتوظيف المنصات التعليمية لخدمة العملية التعليمية.
- قد تسهم هذه الدراسة في تجهيز أرضية مناسبة للبدء في التوظيف الصحيح للمنصات التعليمية الإلكترونية من خلال تحديد أهم المتطلبات الالزام لتوظيفها في العملية التعليمية.
- قد نزد هذه الدراسة من التوجه الإقليمي والعالمي نحو استخدام وتطوير التكنولوجيا في العملية التعليمية.
- قد تسهم هذه الدراسة في القيام بالعديد من الدراسات العلمية في سلطنة عمان حول أهمية التعليم الإلكتروني عامة والمنصات التعليمية الإلكترونية خاصة، وفلسفتها وأهدافها ودورها في الارتقاء بالعملية التعليمية.

5.1. حدود الدراسة:

تتمثل حدود هذه الدراسة في الآتي:

- الحدود الزمنية: طبقت هذه الدراسة خلال العام الدراسي 2020/2021.
- الحدود المكانية: أجريت هذه الدراسة في جميع مدارس التعليم العام بسلطنة عمان بمحافظة مسقط ومحافظة الشرقية شمال ومحافظة الباطنة شمال، ومحافظة الداخلية.
- الحدود البشرية: المعلمون وفيديو الحاسوب الآلي ومدراء المدارس ومساعديهم بمدارس التعليم العام بمحافظة مسقط ومحافظة الشرقية شمال ومحافظة الباطنة شمال، ومحافظة الداخلية.
- الحدود الموضوعية: معرفة أهم المتطلبات (ال العامة - البشرية - التقنية) الالزام لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان، وتقديم إجراءات معززة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية.

6.1. مصطلحات الدراسة:

موضوع الدراسة الحالي يتمحور حول ثلاثة مصطلحات رئيسية لإعطاء القارئ صورة واضحة سيقدم الباحث تعريفات إصطلاحية وإجرائية لكل مصطلح يعبر فيها عما يقصد به بشكل محدد. وهي كالتالي:

• المنصات التعليمية : Learning platform

عرفت المنصات التعليمية بتعريفات متعددة، فقد عرفها (المسعودي، 2016، 3 بأنها) "منظومة برمجية تعليمية تفاعلية متعددة المصادر على شبكة الإنترنت لتقديم المقررات الدراسية، والبرامج التعليمية، والأنشطة التربوية، ومصادر التعلم الإلكترونية للطلبة في أي وقت وفي أي مكان بشكل متزامن وغير متزامن، باستخدام أدوات تكنولوجيا التعليم والمعلومات والاتصالات التفاعلية؛ بصورة تمكن المعلم من تقويم الطالب"، كذلك عرفها سمحان (2020) بأنها" عبارة عن موقع تعليمية إلكترونية يتم من خلالها استخدام التكنولوجيا الحديثة حيث تعتبر بيئة تعليم عبر الإنترنت يتم من خلالها تقديم مجموعة من الخبرات والخدمات التفاعلية عبر الإنترنت، وتوفير المقرارات بصورة إلكترونية، والتخطيط للمناهج الدراسية، وإدارة الصنف وتقييم الطلاب

وكذلك تتيح تبادل الأفكار ومشاركة المحتويات التعليمية بين أعضاء هيئة التدريس والطلاب، وبين الطالب وبعضهم البعض"، وتعزفها الباحثة إجرائياً في هذه الدراسة بأنها "أحد برامج وتطبيقات أنظمة إدارة التعلم عن طريق الإنترنت والتي تسمح بالتواصل التربوي والتعليمي الآمن بين المعلم والمتعلم وتتيح إنشاء أنشطة وتدريبات خاصة بالمواد الدراسية وتقديم طلبة مدارس التعليم ما بعد الأساسي".

• متطلبات توظيف المنصات التعليمية: Requirements:

المتطلبات: هي جمع متطلب، وتعني مقتضيات الأمر وحاجاته الأساسية وهي شروط قبلية للشىء لضمان تحقيقه (<https://www.almaany.om>), وتعزفها الباحثة إجرائياً في هذه الدراسة بأنها "مجموعة من الشروط والمحددات المختلفة (العامة، البشرية، التقنية) الالزام، والتي ينبغي توافرها لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في مدارس التعليم العام بسلطنة عمان".

• مدارس التعليم العام بسلطنة عمان:

وتعزفها الباحثة إجرائياً في هذه الدراسة" بأنه تعليم توفره الحكومة ومدته (12) عاماً دراسياً ويشمل الصفوف من الأول وحتى الثاني عشر".

2. الإطار النظري والدراسات السابقة:

يقدم الإطار النظري صورة واضحة وشاملة لجميع جوانب وأبعاد متغيرات الدراسة الحالية حيث يستعمل الإطار النظري على قسمين؛ القسم الأول المنصات التعليمية الإلكترونية والقسم الثاني الدراسات السابقة.

1.2. الإطار النظري:

1.2.1. مفهوم المنصات التعليمية وأهميتها:

تُعد المنصات التعليمية الإلكترونية بيئة تفاعلية تعليمية تعمل على توظيف تقنية الويب ودمج مميزات أنظمة إدارة المحتوى الإلكتروني، مع شبكات وتطبيقات التواصل المختلفة وتمكن الأساتذة من نشر المحاضرات والاهداف ووضع التمارين والتدريبات والأنشطة التعليمية المتنوعة، والاتصال مع الطلبة من خلال تقنيات عديدة، فهي تساعد على تبادل الأفكار بين الأساتذة والطلبة ومشاركة المحتوى التعليمي مما يؤدي إلى الحصول على مخرجات تعليمية ذات جودة عالية، وينظر إليها على أنها أداة من أدوات تكنولوجيا التعليم تساعد المعلمين والطلاب في عمليتي التعلم والتعليم، ويمكن أن يستخدمها الفرد ويستفيد منها في تحسين جميع جوانب مسيرته المهنية"(Pour, 2014, Railean, 2015, 14)؛ لذلك يعزفها ريلين (Pour, 2014) "بأنها مجموعة متكاملة من الخدمات التفاعلية عبر الإنترن特 التي توفر للمعلمين والمتعلمين وأولياء الأمور وغيرهم من المشاركين في التعليم المعلومات والأدوات والموارد لدعم وتعزيز تقديم الخدمات التعليمية والتربوية وإدارتها ودعم الاتصال بين المتعلمين وتخفيض المحتوى بناء على احتياجات المتعلمين"؛ لذلك أولت العديد من دول العالم اهتماماً كبيراً بتوظيف هذه المنصات في العملية التعليمية وتتجه إلى التوسيع في تطبيقها، في ظل التغيرات المتسارعة والمتألقة، لأنها تقدم فرضاً وخدمات تعليمية مميزة، وأن مواجهة التحديات والمشاكل التي يعاني منها نظام التعليم وتطويره لن يتحقق في جانب كبير منه دون توظيف هذه التقنيات.

فالمدارس لم تعد قادرة على ملاحة التطور المعرفي وتنقيته وتبسيطه كما كانت تقوم في عقود خلت، لذا كان لازماً عليها أن تتخلى عن دورها التقليدي في تقديم المعرفة، وقد نادى كثير من علماء التربية بضرورة الاهتمام بتقديم التعليم وتدريب المتعلمين على هذه التقنيات خلال مراحل الدراسة المختلفة وذلك باعتبارها من الاتجاهات الحديثة في تقنيات التعليم التي تدفع المتعلماً للتفاعل الإيجابي مع المواد التعليمية في مواقف تعليمية يسودها النشاط الاهداف، مما يضيف بعداً رئيسياً يغيب عن العملية التعليمية في مدارسنا الحالية، والتحكم في مستوى واتقان المادة الدراسية، وهذا ما أكدته عدداً من الباحثين على أن توظيف المنصات التعليمية في العملية التعليمية مثل التودري (2004) والهادي (2005) يعد من ضروريات العملية التعليمية وليس من كماليتها أو مجرد رفاهية أو تسلية، بل أنه مهم وداعم للتعليم التقليدي. ويمكن القول عموماً أن التعليم الإلكتروني يحقق مزايا كبيرة ويوفر جهود كثيرة ويحقق المقاصد المطلوبة من العملية التعليمية فهو تعليم يتناسب مع طبيعة وحاجات المجتمع وأفراده وطموحاتهم وإعدادهم للحياة المعاصرة بكل أبعادها وتحدياتها وهو ليس بديلاً عن التعليم التقليدي بل هو داعم له بحيث يسد الفجوة الناتجة عن قصور التعليم العام على تلبية حاجات الأفراد والمجتمع للتكيف مع عصر التكنولوجيا الرقمية التي غيرت الكثير من أساليب وطرق الحياة. (البقيمي، 2015)

1.2.1.2. متطلبات توظيف المنصات التعليمية:

إن استخدام المنصات التعليمية ليست بديلاً عن الموجود، وليس تصحيحاً له، كما إنه ليس بالضرورة أن يكون تعليماً من الدرجة الثانية، كما يرى البعض، ولكن هو نوع جديد، يعتبر إضافة وداعماً للتعليم التقليدي يتكامل معه، ويكون عنصر تقدم بما يحده من إدارة للفكر وتحدد للهم. وفي هذا الإطار تسعى معظم دول العالم إلى توظيفه في التعليم، على الرغم من المشكلات والتحديات المرتبطة بمحدودية الإمكانيات وغيرها من العوائق حيث أن توظيفه في العملية التعليمية، يتطلب تظافر جهود وعناصر مختلفة، ويحتاج إلى متطلبات ومتذكزات. وستستعرض هذه الدراسة أبرز المتطلبات التي وردت في بعض الدراسات التربوية، مثل دراسة التركي (2010)، والحربي (2011)، ومنصور (2010)، فقد كانت نظرتهم إلى متطلبات توظيف المنصات

التعليمية نظرة شاملة، حيث قسموا هذه المتطلبات إلى متطلبات عامة ومتطلبات بشرية ومتطلبات تقنية ويمكن توضيح هذه المتطلبات على النحو التالي:

1. المتطلبات العامة:

تتمثل أهم المتطلبات العامة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في الآتي:

- ضرورة تبني استراتيجية واضحة، بشأن تطبيق التعليم الإلكتروني عامة والمنصات التعليمية خاصة، ووضع خطط واضحة ومفصلة، تشمل على التعريف بمشروع المنصات التعليمية، وأهدافه ووسائل تنفيذه، ومراحل تطبيقه والميزانية اللازمة لكل مرحلة وتكوين اللجان التي ستتولى التنفيذ والمتابعة ووضع خطط للتصميم وبناء البرمجيات والمقررات.

يجب أن تكون هناك خطة مالية: فمن أجل نجاح توظيف المنصات التعليمية، على المدى البعيد يجب على المؤسسة التعليمية، أن تتوافر لديها خطة مالية واضحة تغطي كل التكاليف. ويعتقد الكثيرون أن التعليم الإلكتروني عالي الكلفة، ويطلب دعماً مالياً كبيراً، من قبل الحكومات ورجال الأعمال، الأمر الذي يصعب الحصول عليه في ظل الظروف الاقتصادية المتغيرة. إلا أنه أفادت عدة دراسات إلا أن تكلفة التعليم الإلكتروني تساوي كلفة التعليم التقليدي تقريباً، ففي دراسة أجرت على معهد رو شيسنر للتكنولوجيا The Rochester Institute of Technology Korea National open Univ تبين أن توصيل وتطوير التعليم يقل مع الوقت، حيث بلغت تكلفة المقررات الإلكترونية بالجامعة القومية المفتوحة في كوريا (12768) ألف دولار أمريكي، في حين أنها انخفضت إلى (7902) دولار في العام التالي (درويش، 2009)، كما بلغت نسبة إكمال المقررات الإلكترونية 93.1% مقابل 55.2% للتعليم التقليدي الذي استخدم التلفاز والكتب الدراسية المطبوعة. وقدد حدد درويش (2009) بعض المتطلبات الخاصة بتمويل التعليم الإلكتروني منها:

- توفير صناديق التمويل من أجل التدريب المستمر، وتقديم خدمات مناسبة لأعضاء هيئة التدريس، والهيئة الإدارية والطلاب، والكل المسؤولين عن تقديم خدمات إلكترونية للطلاب من أجل تحسين جودة التعليم.
- تخصيص مصادر مالية لأجراء الدراسات البحثية والتقويمية في مجال التعليم الإلكتروني بصورة مستمرة.
- توفير المصادر المالية لأغراض الاختيار، والتنفيذ وصيانة الأجهزة، وإحلال الوسائل التكنولوجية بأخرى جديدة وأكثر مناسبة لتدعم عملية التدريس.
- وضع ميزانية للمصادر التعليمية مثل المكتبات الافتراضية، وإتاحة الطباعة.
- التعبئة الاجتماعية لأفراد المجتمع للتفاعل مع هذا النوع من التعليم، من خلال نشر ثقافة المنصات التعليمية والبحث العلمي، والتطور التكنولوجي، وذلك من خلال عرض هذه المفاهيم بوسائل الأعلام وتعریف الطالب بمفاهيم البحث العلمي، والتطور التكنولوجي، ومجالات استخدام البحث العلمي في مجالات الحياة الاجتماعية، وأنه نشاط إبداعي، ومسئولة وطنية كبيرة تقع على عاتق الوطن.
- إنشاء مركز لتصميم المناهج المعتمدة على التكنولوجيا يعمل فيه فريق من المتخصصين يقوم بإعداد مناهج إلكترونية متعددة الوسائط في جميع المعارف وللصفوف المختلفة. وتشجيع القطاع الخاص لتقديم الدعم اللازم لهذه المراكز ليتسنى لهذه المراكز بناء قواعد بيانات باللغة العربية حتى يتمكن للطلبة والمعلمين الاستفادة من هذه المعلومات.

2. المتطلبات التقنية:

إن تفعيل وتوظيف المنصات التعليمية يتطلب جوانب تقنية، تتمثل في:

- بنية تحتية تكنولوجية مخططة بشكل جيد، ومدعومة بمصادر كافية، مثل جاهزية المورد البشري، وجاهزية الأجهزة، وجاهزية المهارة التقنية حيث يتطلب تزويد المدارس بأجهزة حاسب الآلي وما يصاحبها من أجهزة وبرامج تعليمية وتوفير معامل حاسب ذات وسائل متعددة وإيصال خدمة الإنترنت إلى المدارس واستبدال الأجهزة القديمة إذا كانت موجودة بأجهزة أخرى وصيانة متطرفة.
- إعداد الكوادر البشرية المدرية (الطلاب- المعلمين الاستاذة والمختصين مصممي ومنتجين البرمجيات والمواقع الإلكترونية الكادر الإداري)، فهذا النوع من التعليم يحتاج إلى تدريب مستمر، وفقاً لتجديد التقنية، كما يتطلب هذا النوع من التعليم تجهيز الحاسوبات وشبكات والاتصالات لتسهيل استخدام الإنترنوت.
- توفير الدعم الفني وصيانة الأجهزة والشبكة بصورة دائمة أثناء استخدام المعلمين للتكنولوجيا في التعليم، إذ قد يواجه المعلمون أثناء التدريب أو أثناء استخدامهم التكنولوجيا في التعليم بعض المشكلات مثل مشكلات الطباعة، وتوقف الاتصال بالإنترنت فجأة وعند القدرة على فتح البريد الإلكتروني في بيئة التعليم الإلكتروني.
- توفير منظومةربط الإلكتروني المباشر بين مدارس كل منطقة تعليمية ببعضها البعض ومع الادارة التعليمية التابعة لها.

3. المتطلبات البشرية:

من بين أهم المتطلبات البشرية لتوظيف المنشآت التعليمية المعلم، حيث يعد هو الركيزة الأساسية للعملية التعليمية، ويقوم عليه نجاح عمليات تطوير التعليم، فدور المعلم هو أساسى ومحوري، حيث أن نجاح تطبيق المنشآت التعليمية، يتوقف على درجة امتلاك المعلم للمهارات والمعرف الازمة لاستخدام أدواته وكيفية التعامل معها. وقد حدد زين الدين (2008) مجموعة من الكفائيات الازمة للمعلم في مجال التعليم الإلكتروني، منها:

- كفائيات متعلقة بأساسيات الحاسوب الآلي: مثل معرفة المكونات المادية للحاسوب الآلي، وملحقاته والتعرف على برمجيات التشغيل والوسائل التي يعمل بها الكمبيوتر والاستخدامات المختلفة للحاسوب الآلي في العملية التعليمية، ومعرفة المصطلحات المستخدمة في مجال الحاسوب الآلي.
- كفائيات متعلقة بمهارات استخدام الحاسوب الآلي: مثل استخدام لوحة المفاتيح ووحدات الإدخال، وكيفية التخزين، واستخدام برامج الأوفيس، والتغلب على المشكلات الفنية التي تواجهه أثناء الاستخدام.
- كفائيات التعامل مع برامج وخدمات الشبكة: وتمثل إجادة اللغة الإنجليزية واستخدام الإنترنت والتعامل مع الخدمات التي تقوم علماها التطبيقات التربوية للشبكة ومعرفة بالبرمجيات.

وترى الباحثة أنه يمكن إضافة عدداً من المتطلبات التي ينبغي توافرها في المعلم حتى يتمكن من استخدام وتوظيف المنشآت التعليمية:

- أن يكون لدى المعلم دراية ومعرفة بالجوانب النظرية للتعليم الإلكتروني، مثل ماهية التعليم الإلكتروني وأنواعه وخصائصه.
- أن يتمكن المعلم من بناء وتصميم المناهج الإلكترونية، وكيفية اختيار المحتوى المناسب وكيفية تقديمها باستخدام الوسائل المتعددة.
- أن يحرص المعلم على تطوير ذاته بشكل مستمر، خاصة وأن مجال التعليم الإلكتروني مجال متظور باستمرار.
- أن يجيد المعلم عملية تقويم طلابه باستخدام الوسائل الإلكترونية، وتقديم التغذية الراجعة عن مستوىهم وطرق تطويرهم.

ولكي تتحقق هذه الكفائيات من الضروري توفير برامج التدريب المستمرة للمعلمين، والإداريين ولجميع العاملين المشاركون في بيئة التعليم، على الاستخدام الأمثل لأنظمة تقنيات التعليم الإلكتروني. كذلك يجب التركيز على المعلم وإشعاره بأهميته ودوره في وضع المحتوى التعليمي وتشجيعه على تطوير المحتويات من خلال الحصول على تكنولوجيا التعليم وخبراء الإنتاج في اتخاذ القرارات. (آل عامر، 2013)

كما يمثل تهيئة الطلاب وتدريبهم على كيفية التعامل مع تكنولوجيا التعليم المتطلب البشري الثاني: فالتعليم الإلكتروني يحتاج معيناً من المهارات الحاسوبية لتكون منطلقاً إلى تطبيق التعليم الإلكتروني، ويصاحب هذا التطبيق تدريب وتعليم مستمر لتطوير المهارات ومتابعة المستجدات. وقد ذكر الحربي (2011) عدداً من المتطلبات التي يجب أن تتوفر لدى الطالب ليتمكن من التعامل مع وسائل وتكوينات التعليم الإلكتروني منها:

- معرفة الطالب باستخدام الحاسوب الآلي وملحقاته، من حيث التوصيل والتغليف.
- القدرة على التعامل مع الإنترنэт والبريد الإلكتروني ليستطيع التفاعل مع المنهج الإلكتروني ويتوافق مع معلمه وزملائه.
- القدرة على البحث والحصول على المعلومات من وسائل التعليم الإلكتروني كالمكتبات الإلكترونية وغيرها.
- إدارة الوقت المخصص للتعلم بشكل جيد، فالتعامل مع التقنية يصرف الطالب عن عملية التعلم.
- وجود القناعة بفائدة التعليم الإلكتروني والثقة والقدرة على الاستفادة منه.
- أن يتتصف بالجدية والالتزام، لأن التعليم الإلكتروني يعتمد كثيراً على دور الطالب في عملية التعلم.

2.2. الدراسات السابقة:

غالباً ما تفيد الدراسات السابقة في بناء وتكوين المضامين النظرية والمنهجية للدراسات الجديدة، ولهذا تحظى الدراسات السابقة بأهمية بالغة في تدعيم أي بحث جاري، كما أن نتائج الدراسات يمكن أن تكون منطلقات حقيقة لدراسات أخرى؛ لذا تستعرض الباحثة عدداً من الدراسات السابقة التي تتصل بموضوع الدراسة الحالية بشكل أو بأخر مع التنويع إلى ندرة البحوث والدراسات التي عنت بموضوع الدراسة الحالية. ومن بين الدراسات التي تناولت موضوع متطلبات توظيف المنشآت التعليمية، الآتي:

- دراسة العجلان (2020) التي اهتمت بمعرفة المتطلبات الازمة توافرها لتطبيق التعليم المدمج في المرحلة الثانوية بالمملكة العربية السعودية من وجهة نظر المعلمين. استهدفت الدراسة 377 من المعلمين بالمرحلة الثانوية بالمملكة العربية بمدن الرياض ومكة المكرمة والمنطقة الشرقية وحائل وجازان، واستخدم الباحث المنهج الوصفي الممعي، والمنهج الوثائقي لجمع المعلومات والاستفادة من النظريات والدراسات السابقة، وكانت الاستبانة هي الأداة البحثية، حيث تم توزيعها إلكترونياً، وتوصلت الدراسة إلى عدم توافر البيئة التقنية المناسبة في المدارس، كذلك اتضحت أن المعوقات التي تحد من تطبيق التعلم المدمج تؤثر بدرجة كبيرة في تطبيق التعلم المدمج في المرحلة الثانوية بالسعودية، وأوضحت النتائج أن أعلى مناطق المملكة من حيث توافر متطلبات تطبيق التعلم المدمج هي الرياض، ثم المنطقة الشرقية وأقل المناطق في توافر متطلبات تطبيق التعلم المدمج في جازان، ويعزى ذلك إلىبعد الجغرافي عن العاصمة.
- كذلك بحثت دراسة حوامدة (2018) في مدى توافر متطلبات تطبيق التعلم الإلكتروني غير المتزامن في المدارس الثانوية في المملكة الأردنية الهاشمية، استهدفت الدراسة 685 من مديري المدارس والمعلمين واعتمد الباحث المنهج الوصفي الممعي واستخدم الاستبانة كأداة للدراسة توصلت

نتائج الدراسة إلا أن توافر متطلبات تطبيق التعليم الإلكتروني غير المترافق في المدارس الثانوية في الأردن جاءت بدرجة متوسطة وجاءت جميع المتطلبات التنظيمية والتكنولوجية والبشرية والتقنية والمالية في الدرجة المتوسطة واظهرت النتائج عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تبعاً لمتغير طبيعة العمل أو المؤهل العلمي أو الخبرة أو المنطقة.

- وسعت دراسة الراشدي والسكنان(2018) إلى التعرف على المتطلبات التربوية لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية في المرحلة الثانوية من وجهة نظر المشرفين التربويين والمعلمين بتعليم الخرج" واتبعت الدراسة المنهج الوصفي المسي وطبقت استبيان على عينة بلغت (69) مشرف تربوي و (206) معلماً بالمرحلة الثانوية وأظهرت نتائج الدراسة أن جميع المتطلبات التربوية (المتطلبات العامة، والبشرية ومتطلبات البنية التقنية) لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية من وجهة نظر عينة الدراسة كانت مهمة بدرجة عالية، وأن درجة تحقق جميع المتطلبات التربوية (المتطلبات العامة، والبشرية ومتطلبات البنية التقنية) لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية للمرحلة الثانوية بمنطقة الخرج متحققة بدرجة منخفضة ومنها (تقديم الحواجز للمعلمين عند استخدامهم المنصات التعليمية الإلكترونية، مبرمجون تصميم وتطوير ودعم في للمنصات التعليمية الإلكترونية، تجيز مقر استديو تعليمي رقمي لتسجيل الدروس التعليمية داخل المدرسة، والبث المباشر، احتواء المنصة على معامل إلكترونية للمواد العلمية (كيمياء، فيزياء، أحياء، رياضيات، حاسب).
- وأجرى الدوسرى (2016) دراسة حول واقع استخدام أعضاء هيئة التدريس للمنصات التعليمية الإلكترونية في تدريس اللغة الإنجليزية في جامعة الملك سعود ومعوقات استخدامها ولتحقيق أهداف الدراسة استهدفت الدراسة 70 عضو من أعضاء هيئة التدريس، تم بناء استبيانين الأولى للكشف عن واقع استخدام المنصات التعليمية في تدريس اللغة الإنجليزية، والثانية هدفت إلى معرفة معوقات استخدام المنصات التعليمية في تدريس اللغة الإنجليزية، وتوصلت الدراسة إلى أن درجة استخدام أعضاء هيئة التدريس للمنصات التعليمية الإلكترونية في تدريس اللغة الإنجليزية جاءت متوسطة ولم تكن بالمستوى المطلوب ويعزى ذلك إلى حداثة استخدام هذه التقنية في العملية التعليمية إضافة إلى الانقطاع المستمر في شبكة الإنترنت إضافة إلى قصور برماج إعداد وتأهيل المعلمين في استخدام طرائق واستراتيجيات التدريس التي تعتمد على توظيف التكنولوجيا الحديثة.
- أما دراسة السقاف (2016) فقد هدفت إلى تحديد درجة توافر متطلبات تفعيل نظام Desire2Learn الكندي في التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد بجامعة أم القرى من وجهة نظر المختصين والممارسين، وطبقت الدراسة على (489) من الممارسين والمختصين، واعتمدت الدراسة المنهج الوصفي، كما استخدم الباحث (المقابلة، والاستبيان) لحصر المتطلبات (التقنية، البشرية، التنظيمية/الإدارية، التعليمية) اللازم توافرها لتفعيله، وتحديد درجة أهمية هذه المتطلبات والكشف عن درجة توافرها بجامعة أم القرى، وتوصلت الدراسة إلى أن المتوسط الحسابي العام لدرجة أهمية جميع المتطلبات (التقنية/الفنية، البشرية/التدربيبة، التنظيمية/الإدارية، التعليمية) اللازمة لتفعيل نظام (Desire2Learn) (4.71) جاءت بدرجة (مهم جداً).
- وسعت دراسة البقعي(2015) إلى تحديد المتطلبات التربوية لتطوير التعليم الإلكتروني اللازم توافرها داخل وخارج المدرسة الثانوية، التي تتماشى مع أسس ومبادئ وإمكانات وحاجات المجتمع السعودي، اعتمدت الدراسة المنهج الوصفي بأسلوبه المبني على الممارسين والمختصين، واستخدمت الباحثة الاستبيان كأداة للدراسة وتم تطبيقها على فتيان، الفتنة الأولى معلمات المرحلة الثانوية وبلغ حجم العينة(1470) معلمة والفتنة الثانية تم اختيار عينة عمدية من الخبراء التربويين وعددهم (30) خبير توصلت نتائج الدراسة إلى وجود معوقات داخل المدرسة وخارجها تحد من تطبيق التعليم الإلكتروني من جميع أطراف العملية التعليمية، منها ضعف مهارة المعلمات في استخدام التعليم الإلكتروني وقصور في جانب تدريب المعلمات على استخدام التعليم الإلكتروني وضعف مستوى المشاركة المجتمعية في تطوير التعليم الإلكتروني.
- وبحثت دراسة ابو المجد (2014) متطلبات توظيف التعليم الإلكتروني في ضوء متطلبات استخدام تكنولوجيا المعلومات بمراحل التعليم قبل الجامعي، واستهدفت الدراسة (215) من المعلمين واعتمد الباحث المنهج الوصفي واستخدم الباحث الاستبيان كأداة لجمع البيانات، توصلت الدراسة أن (87.1%) من المعلمين أشاروا إلى ضعف أعداد وتطوير مهارات المعلمين ومستخدمي التعليم الإلكتروني مما يؤثر على تطبيق التعليم الإلكتروني بفعالية والاستفادة منه. كما أفاد (72.2%) من المعلمين بقلة الدورات التدريبية في مجال الحاسوب الآلي، كما أفاد (83.3%) منهم أن قلة توافر البرمجيات يعد من المعوقات المهمة.
- أما دراسة لياسك ويوني (Leask & Younei, 2013) فقد استقصت متطلبات تطبيق المنصات التعليمية في المدارس والجامعات في بريطانيا، واستخدمت الدراسة المنهج الاستقرائي من خلال الاطلاع على بيانات وسجلات (12) منصة إلكترونية تابعة لوكالة الاتصالات للتربية والتكنولوجية البريطانية، وقد اسفرت الدراسة عن مجموعة من النتائج أبرزها أن المعلمين بحاجة إلى التطور المهني المستمر فيما يتعلق بالمنصات التعليمية الإلكترونية من الناحية التربوية والفنية، كذلك أن الدعم والتدريب غير متواافق وقت الحاجة للمدارس بينما موجود بالجامعات بشكل دائم، كذلك أوضحت الدراسة وجود دور إيجابي لاستخدام المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية وزيادة الدافعية نحو التعلم، وارتفاع مشاركة الطلبة، وتبادل المعلومات.

- كما بحثت دراسة السعديّة (2018) إلى تقصي اثر استخدام استخدام المنصة التعليمية EasyClass في تنمية مهارات التعلم الذاتي وتحصيل مادة الاحياء لدى طالبات الصف الحادي عشر، استهدفت الدراسة (67) طالبة اعتمد الباحث المنهج التجاري توصلت الدراسة إلى وجود فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha=0.05$) بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية والضابطة على مقياس مهارات التعلم الذاتي والتحصيل الدراسي لصالح المجموعة التجريبية وأوصت الدراسة بتشجيع المعلمين على استخدام المنصات التعليمية، وعقد ورش تدريبية للمعلمين لتمكينهم من استخدام هذه المنصات وإجراء دراسات أخرى على منصات مماثلة.

التعقيب على الدراسات السابقة:

باستعراض الدراسات السابقة يتضح لنا ندرة الدراسات العربية والأجنبية التي تناولت موضوع المنصات التعليمية الإلكترونية ومتطلبات توظيفها في العملية التعليمية وهذا يعطي مؤشراً إلى حداة الموضوع الأمر الذي يعزز من إجراء الدراسات الحالية في ظل ندرة الدراسات في هذا المجال. قامت الباحثة باستعراض (9) دراسات عربية وأجنبية وقد اشتمل الاستعراض تعريفاً موجزاً بأهدافها، ومنهجها، وعيتها، وأبرز ما توصلت إليه من نتائج.

من العرض السابق للدراسات سواء كانت عربية أم أجنبية اتضح للباحث الآتي:

- أجمعت جميع الدراسات التي قامت الباحثة بمراجعةها على تناول موضوع التعليم الإلكتروني والمنصات التعليمية الإلكترونية على وجه الخصوص ودورها في رفع مستوى التحصيل الدراسي وزيادة التفاعل الصفي في المدارس والكليات والجامعات كدراسة السعديّة (2018) وإن كانت اختلفت في بعض مجالات ومحاور الدراسة التي تناولتها واتفقت في بعض النتائج التي توصلت إليها واحتللت في بعضها الآخر.
- اختلفت الدراسات السابقة في العينة المستهدفة من الدراسة في المؤسسات التعليمية المختلفة فبعض الدراسات وجهت لعلمي المرحلة الثانوية فقط مثل دراسة ابو المجد (2014) والبعي (2015). وبعض الدراسات وجهت للمعلمين والمشرفين التربويين مثل دراسة الراشدي والسكنان (2018) وبعض الدراسات وجهت لأعضاء الميّثات التدرّيسية بالجامعات فقط مثل دراسة السقاف (2015) والدوسرى (2016). وقد اشتربت الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة المذكورة في تناول عينة من المعلمين، والإداريين وفي الحاسوب الآلي مثل دراسة الراشدي والسكنان. تميزت هذه الدراسة من حيث تناولها لمحاور مختلفة لم تطرق إليها الدراسات السابقة حيث تناولت هذه الدراسة تحليل لواقع التعليم الإلكتروني وتحديد المنصات التعليمية في المنظومة التعليمية للمدارس الحكومية بسلطنة عمان. كما ميز هذه الدراسة أنها تأتي كدراسة استباقية لتجهيز الأرضية المناسبة للبدء في التوظيف الصحيح للمنصات التعليمية الإلكترونية التعليمية الأمر الذي يجعل من نتائج ووصيات هذه الدراسة وسيلة لمساعدة المؤسسات التعليمية في تحديد المعوقات وتحديد المتطلبات الازمة لتوظيفها في العملية التعليمية.

هذا وقد استفادت الباحثة من الدراسات السابقة، ونتائجها التي توصلت إليها بشكل عام وذلك على النحو الآتي:

- أفادت الدراسات السابقة الباحث في توضيح مفهوم، وماهية التعليم الإلكتروني عامة المنصات التعليمية الإلكترونية تحديداً.
- اطلعت الدراسات السابقة الباحثة وعرفتها على التوجهات الحديثة في تطبيق المنصات التعليمية الإلكترونية.
- أسمحت الدراسات السابقة، وساعدت الباحثة في اختيار عنوان الدراسة الحالية.
- ساعدت الدراسات السابقة الباحثة على اشتقاء وصياغة أهداف الدراسة.
- سهلت الدراسات السابقة للباحث اختيار المنهج المناسب للدراسة واختيار أدوات جمع البيانات.
- ساعدت الدراسات السابقة الباحث في تصميم الاستبيانات.

3. الطريقة والإجراءات:

سيتم تقديم وصفاً مفصلاً للطريقة والإجراءات والمنهجية المتعلقة بالجانب الميداني من حيث تحديد المنهج المستخدم ووصف مجتمع الدراسة وعيتها وأدوات الدراسة ومصادر المعلومات والمعالجة الإحصائية المستخدمة للإجابة على أسئلة الدراسة.

3.1. منهج الدراسة:

استخدمت الباحثة المنهج الوصفي، والذي يهدف إلى جمع البيانات وتصنيفها وتنظيمها والتعبير عنها كمّا وكيفّاً من أجل بناء منظومة معرفية متكاملة حول الظاهرة موضوع الدراسة، كما هي في واقعها الراهن، دون إحداث أي تأثير أو تغيير. وقد اعتمد البحث على أحد أدوات المنهج الوصفي وهو الاستبيان للتعرف على آراء عينة الدراسة حول متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان.

3.2. مجتمع الدراسة:

يقصد بمجتمع الدراسة هي "جميع المفردات التي تتوافر فيها الخصائص المطلوب دراستها" (أبوبكر واللحج، 2017)، واستناداً إلى أن هدف الدراسة معرفة متطلبات توظيف المنصات التعليمية بمدارس التعليم العام تكون مجتمع الدراسة من جميع مديرى مدارس التعليم العام الحكومية ومساعديهم، والمعلمين، وفي الحاسوب الآلي في أربع محافظات تعليمية هي:(مسقط- شمال الباطنة- الداخلية- شمال الشرقية)، والذين كانوا على رأس

علمهم في فترة تطبيق أداة الدراسة، والبالغ عددهم (10794) وفقاً للإحصائيات لوزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان خلال العام الدراسي (2020-2021)، والجدول التالي يبين توزيعهم وفقاً للمحافظات التعليمية والنوع الاجتماعي.

جدول (1): توزيع أفراد مجتمع الدراسة وفقاً للمحافظة التعليمية والنوع الاجتماعي

المجموع الكلي	المسئ الوظيفي								المحافظة
	في حاسب آلي ذكور	في حاسب آلي إناث	معلم ذكور	معلم إناث	مساعد مدير مدرسة ذكور	مساعد مدير مدرسة إناث	مدير مدرسة ذكور	مدير مدرسة إناث	
3832	17	5	1706	2049	20	14	15	6	مسقط
3440	23	8	1267	2057	33	17	18	17	شمال الباطنة
2490	32	12	977	1373	33	22	17	24	الداخلية
1032	15	12	270	578	20	9	9	12	شمال الشرقية
10794	87	37	4320	6057	106	69	59	59	المجموع الكلي

3.3. عينة الدراسة:

تفرض طبيعة المنهجية المستخدمة في هذه الدراسة أن يكون أفراد عينتها متنوعة، حيث شملت عدد من الفئات (مدير مدرسة- مساعد مدير المدرسة- ومعلمين- وفي الحاسب الآلي) وذلك بغية الوصول إلى التنوع الفكري الذي يخدم أهداف وأغراض هذه الدراسة لذلك تألفت عينة الدراسة من (432) فرداً، أي ما يعادل (3.82%) من إجمالي مجتمع الدراسة من هذه الفئات، تم اختيارهم بالطريقة العشوائية الطبقية البسيطة، والجدول التالي يبين توزيع عينة البحث وفقاً للمحافظة التعليمية والمسئ الوظيفي.

جدول (2): توزيع أفراد عينة الدراسة وفقاً للمحافظة التعليمية والمسئ الوظيفي

المجموع الكلي	المسئ الوظيفي				المحافظة
	في حاسب آلي	معلم	مساعد مدير مدرسة	مدير مدرسة	
106	15	69	12	10	مسقط
116	29	61	15	11	شمال الباطنة
99	15	63	12	9	الداخلية
92	14	65	9	4	شمال الشرقية
413	73	258	48	34	المجموع الكلي

4.3. أداة الدراسة:

بغرض الحصول على البيانات والمعلومات لتحقيق أهداف الدراسة تمثلت أداة الدراسة في استبيانة قامت الباحثة بتصميمها وبناءها، مستفيدة من عدد من الدراسات السابقة، مثل دراسة البقعي (2015)، ودراسة الراشدي والسكنان (2018)، وقد تكونت الاستبيانة من الأقسام التالية:

القسم الأول: البيانات الشخصية والوظيفية للمستجيب، وتضمن هذا القسم بيانات أفراد العينة للمتغيرات الآتية (الجنس، المستوى التعليمي، المسئ الوظيفي، سنوات الخبرة).

القسم الثاني: فقرات الاستبيانة المتعلقة بمتطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان وقد تم قياس هذه المتطلبات من خلال (26) فقرة ووزعت على ثلاثة مجالات هي (المتطلبات العامة 9 فقرات- البشرية 9 فقرات- التقنية 8 فقرات).

صدق المحكمين: تم التحقق من صدق الأداة من خلال عرضها على عدد من المحكمين وعددهم (15) من ذوي الاختصاص والخبرة من وزارة التربية والتعليم، وجامعة السلطان قابوس، والجامعة العربية المفتوحة وبعض المختصين من خارج السلطنة مثل المملكة العربية السعودية، وجمهورية تونس.

5.3. ثبات أداة الدراسة:

تم التتحقق من ثبات الاستبيانة بحسب معامل الثبات بطريقة (ألفا كرونباخ)، والذي بلغ مجموعه الكلي (0.934)، مما يجعلها صالحة لأغراض الدراسة.

جدول (3): معامل ثبات الدراسة حسب معامل (ألفا كرونباخ)

0.952	9	المتطلبات العامة	1
0.949	9	المتطلبات البشرية	2
0.961	8	المتطلبات التقنية	3
0.934	26	مجموع مجالات متطلبات توظيف المنصات التعليمية	

6.3. معايير الحكم على استجابات عينة الدراسة:

تم اعتماد سلم تنصيفي لتوضيح درجة استجابات أفراد عينة الدراسة من خلال تحويل التقديرات الخمسية المتصلة إلى تقديرات خمسية منفصلة، كالتالي:

- العبارات التي حصلت على متوسطات تراوح بين (1) وأقل من (1.8) ستكون ذات موافقة منخفض جدًا.
- العبارات التي حصلت على متوسطات تراوح بين (1.8) وأقل من (2.6) ستكون ذات موافقة منخفض.
- العبارات التي حصلت على متوسطات تراوح بين (2.6) وأقل من (3.4) ستكون ذات موافقة متوسط.
- العبارات التي حصلت على متوسطات تراوح بين (3.4) وأقل من (4.2) ستكون ذات موافقة عالي.
- العبارات التي حصلت على متوسطات تراوح بين (4.2) فأعلى ستكون ذات موافقة عالي جدًا.

4. عرض النتائج ومناقشتها:

4.1. عرض نتائج السؤال الأول ومناقشتها: ما المتطلبات الازمة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان كما يراها مديري المدارس ومساعديهم، والمعلمين، وفي الحاسب الآلي؟

للإجابة عن السؤال قامت الباحثة باستخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والنسب المئوية لتقديرات أفراد عينة الدراسة عن مجالات الاستبابة المتعلقة بتلك المتطلبات، والجدول رقم (4) يبين ترتيب هذه المجالات وفقًا لمتوسطاتها الحسابية ونسبها المئوية.

جدول (4): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والنسب المئوية لمتطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة

مستوى الموافقة	النسبة المئوية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المجال	الرتبة
عالي جداً	%87	.685	4.35	المتطلبات العامة	3
عالي جداً	%89	.653	4.45	المتطلبات البشرية	2
عالي جداً	%92.8	.698	4.64	المتطلبات التقنية	1
عالي جداً	%89.6	.594	4.48	المجموع الكلي	

يظهر الجدول أعلاه، أن المجموع الكلي للمتوسطات الحسابية لاستجابات أفراد عينة الدراسة لفقرات الاستبابة المتعلقة بالمتطلبات الازمة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان بلغ (4.48)، وإنحراف معياري (0.594)، وبنسبة مئوية (89.6) مما يعني أن عينة الدراسة موافقة بدرجة عالية جداً على المتطلبات الازمة التي أوردتها الدراسة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية، كما أن جميع المجالات جاءت بدرجة موافقة عالية جداً، حيث تجاوزت جميع متوسطات المجالات (4.3) مما يؤكد أهمية هذه المتطلبات من وجهة نظر العينة، ومن حيث ترتيب المجالات جاء المجال المتعلق بالمتطلبات التقنية في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي (4.64) وإنحراف معياري (0.698) وبنسبة مئوية (92.8)، بينما جاء في المرتبة الثانية المجال المتعلق بالمتطلبات البشرية بمتوسط حسابي بلغ (4.45) وإنحراف معياري (0.653). وبنسبة مئوية (89%)، وفي المرتبة الثالثة والأخيرة جاء مجال المتعلق بالمتطلبات العامة بمتوسط حسابي (4.35) وإنحراف معياري (0.685). وبنسبة مئوية (87%)، وقد تعزى هذه النتيجة إلى وعي أفراد عينة الدراسة بأهمية المنصات التعليمية، وحرصهم على مسيرة التطور العالمي نحو استخدام تقنيات التعليم، والذي لن يطبق بشكل فاعل إذا لم تتوافر متطلباته بالصورة المطلوبة، كذلك تعود إلى قناعاتهم لما يمكن أن تسهم به هذه التقنيات من تطوير لعضو هيئة التدريس، وتحسين للعملية التعليمية، الأمر الذي سيسيهم في بلوغ الأهداف وتحسين جودة العملية التعليمية ككل، إذا تعتبر من الأساسيةيات الواجب توافرها لتوظيف المنصات التعليمية بفاعلية في التعليم. وتتفق هذه النتيجة مع دراسة السدحان (2015)، ودراسة الراشدي (2018) وحناوي (2019)، إلا أنها تختلف مع دراسة حومدة (2018) التي أظهرت نتائجها أن متطلبات تطبيق التعليم الإلكتروني جاءت بدرجة متوسطة. ولمزيد من التحليل فقد تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات أفراد عينة عن كل فقرة من فقرات الاستبابة المتعلقة بالمتطلبات (العامة - البشرية - التقنية) الازمة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان، وقد جاءت النتائج كالتالي:

• النتائج المتعلقة بمجال المتطلبات العامة:

تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والنسب المئوية لإجابات أفراد عينة الدراسة لكل فقرة من الفقرات المتعلقة بمجال المتطلبات العامة، والجدول التالي يبين ترتيب هذه الفقرات حسب المتوسطات الحسابية والنسب المئوية.

جدول (5): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والنسب المئوية لتقديرات أفراد عينة الدراسة على مجال المتطلبات العامة

المرتبة	المجموع الكلي	النسبة المئوية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الافتراضات
6	نغير فلسفة التعليم من التقين إلى البحث والابتكار لدى الطلبة.	86.8	.917	4.34	عالي جداً
3	توفير مناخ تنظيمي مدرسي معزز لمفهوم المنصات التعليمية.	87.6	.832	4.38	عالي جداً
8	تشجيع الشراكة المجتمعية في مجال المنصات التعليمية.	86	.900	4.30	عالي جداً
4	نشر ثقافة المنصات التعليمية لدى متسبي مدارس التعليم ما بعد الأساسي.	87.4	.801	4.37	عالي جداً
7	بناء منظومة تشريعات تسهل مشاركة المجتمع في تطوير التعليم الإلكتروني.	86.4	.810	4.32	عالي جداً
1	تشجيع البحث العلمي في مجال تطوير المنصات التعليمية.	89.2	.735	4.46	عالي جداً
9	عقد الندوات والمؤتمرات لمناقشة المستجدات في المنصات التعليمية الإلكترونية.	84.8	.993	4.24	عالي جداً
5	توفير نظام تقويم مستمر لمعرفة مدى تحقيق أهداف المنصات التعليمية الإلكترونية	87.2	.832	4.36	عالي جداً
2	مساهمة وسائل الإعلام في تعزيز الاتجاه نحو المنصات التعليمية الإلكترونية.	87.8	.831	4.39	عالي جداً
	المجموع الكلي	87	.685	4.35	عالي جداً

يظهر الجدول أعلاه، أن المجموع الكلي للمتوسطات الحسابية لاستجابات أفراد عينة الدراسة لافتراضات الاستبانة المتعلقة بالمتطلبات العامة بلغ (4.35)، وبانحراف معياري (0.685). وبنسبة مئوية (87%)، وقد جاء هذا المجال في المرتبة الثالثة بين متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية، وقد جاءت جميع فقرات هذا المجال بدرجة موافقة عالية جداً، مما يعني أن عينة الدراسة ترى ضرورة تلبية هذه المتطلبات لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان، وقد بلغ أعلى متوسط (4.46)، في حين جاء أقل متوسط (4.24)، كما يلاحظ التقارب الشديد جداً بين متطلبات فقرات هذا المجال، وقد تزعي هذه النتيجة إلى إدراك أفراد عينة الدراسة بأهمية وضرورة تحقيق هذه المتطلبات العامة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية، وقد اتفقت هذه النتيجة مع نتائج دراسة الراشدي (2018)، ودراسة البقعي (2015). ومن حيث ترتيب فقرات المحور جاءت الفقرة المتضمنة "تشجيع البحث العلمي في مجال تطوير المنصات التعليمية" في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي بلغ (4.46)، وبانحراف معياري (0.735). وبنسبة مئوية (89.2%)، وترى الباحثة أن ذلك يدل على أهمية البحث العلمي ودوره في رسم السياسات وصنع القرارات، وهذه النتيجة جاءت متفقة مع دراسة منصور (2010)، ودراسة البقعي (2015)، والتي أكدتا الحاجة إلى إنشاء مراكز بحثية ودعم الابحاث العلمية في مجال المنصات التعليمية الإلكترونية، وأنفقت هذه النتيجة مع دراسة منصور (2010)، والتي اشارت إلى ضرورة إنشاء مراكز للبحوث العلمية وتطويرها من خلال ردها بالكواذر والكافيات العالية وتخصيص موازنات ومبالغ كافية لإجراء البحوث وتطويرها. تلتها في المرتبة الثانية الفقرة المتضمنة "مساهمة وسائل الإعلام في تعزيز الاتجاه نحو المنصات التعليمية الإلكترونية"، حيث بلغ متوسطها الحسابي بلغ (4.39)، وبانحراف معياري (0.831). وبنسبة مئوية (87.8%)، وتدل هذه النتيجة على وعي أفراد عينة الدراسة بأهمية وسائل الإعلام وعلاقتها التكاملية مع المؤسسات التعليمية وتأثيرها العميق على أفراد المجتمع، وأنفقت هذه النتيجة مع دراسة منصور (2010)، ودراسة البقعي (2015)، والتي اشارتا إلى ضرورة تعاون المؤسسات التعليمية مع أجهزة الإعلام لخدمة هذا النوع من التعليم. كما أظهرت نتائج فقرات هذا المجال أهمية "توفير مناخ تنظيمي مدرسي معزز لمفهوم المنصات التعليمية الإلكترونية" إذ بلغ متوسط حسابي هذه الفقرة (4.38) وبنسبة مئوية (87.6%)، وجات كمتطلب عالي جداً، وتتفق هذه النتيجة مع دراسات كل من البقعي (2015)، وحومدة (2018) الذين أكدوا الحاجة إلى تهيئة مناخ تنظيمي بالمدرسة كمتطلب مهم يلزم تحقيقه من أجل نجاح تطبيق المنصات التعليمية الإلكترونية، كما تتماشى هذه النتيجة مع توجهات بعض الدول التي طبقت ووظفت التعليم الإلكتروني، حيث ركزت تلك التوجهات على ضرورة تهيئة مناخ تنظيمي بالمدرسة، من خلال تطوير بيئه العمل واستخدام التكنولوجيا الحديثة في جميع أنشطتها، وخلق مناخ يساعد على الابتكار والإبداع، كما جاءت الفقرة المتضمنة "تشجيع المشاركة المجتمعية في مجال المنصات التعليمية الإلكترونية" كمتطلب عالي جداً، وتعزو الباحثة ذلك إلى الحاجة الملحة إلى تأسيس آلية خاصة للمشاركة المجتمعية، يتم من خلالها التنسيق بين مؤسسات المجتمع المدني والمدارس، وتتضح فيها عمليات المشاركة، وعن الفقرات الأقل من حيث المتوسط الحسابي فقد جاءت الفقرة المتضمنة "تشجيع الشراكة المجتمعية في مجال المنصات التعليمية" في المرتبة الثامنة قبل الأخيرة بمتوسط حسابي بلغ (4.30)، وبانحراف معياري (0.900)، ورغم ترتيب المتأخر لهذه الفقرة إلا أنها تجدها تمثل متطلب عالي جداً، وفي المرتبة التاسعة والأخيرة جاءت الفقرة المتضمنة "عقد الندوات والمؤتمرات لمناقشة المستجدات في المنصات التعليمية الإلكترونية" بمتوسط حسابي (4.24)، وبانحراف معياري (0.993). وبنسبة مئوية (84.8%)، ورغم أنها في المرتبة الأخيرة من بين فقرات هذا المجال، إلا أنها مثلت متطلب عالي جداً.

• النتائج المتعلقة بالمتطلبات البشرية:

تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والنسب المئوية لإجابات أفراد عينة الدراسة لكل فقرة من الفقرات المتعلقة بالمتطلبات البشرية، والجدول التالي يبين ترتيب هذه الفقرات حسب المتوسطات الحسابية.

جدول (6): المتطلبات الحسابية والانحرافات المعيارية والنسب المئوية لتقديرات أفراد عينة الدراسة على مجال المتطلبات البشرية

الرتبة	الفرقات	المتوسط	الانحراف المعياري	النسبة المئوية	مستوى المعرفة
7	تقديم الحوافز للمعلمين عند استخدامهم المنصات التعليمية الإلكترونية.	4.43	.902	%88.6	عالي جداً
5	تدريب المعلمين على تصميم المنهج الإلكتروني المناسب لاحتياجات الطالبة.	4.51	.860	%90.2	عالي جداً
2	رفع كفايات المعلمين المهنية التقنية في ضوء التغيرات المعاصرة.	4.60	.745	%92	عالي جداً
9	ربط كفاءة المعلم في استخدام المنصات بالترقية وزيادة الراتب.	4.00	1.236	%80	عالي جداً
6	نشر ثقافة التدريس التفاعلي مقابل التدريس التقليدي لدى المعلمين والبدء بدمج المنصات مع التعلم التقليدي.	4.47	.834	%89.4	عالي جداً
4	تنمية الاتجاهات الإيجابية لدى الطالبة نحو المنصات التعليمية.	4.54	.754	%90.8	عالي جداً
8	وجود مشرفين على المنصات التعليمية لمتابعة الالتزام بقواعد السلوك المناسبة للمواد المدرجة.	4.33	.9423	%86.6	عالي جداً
3	توفير جهاز حاسب آلي محمول للمعلمين المشاركين في المنصات التعليمية.	4.58	.859	%91.6	عالي جداً
1	التحفييف في النصابة التدريسي للمعلم المشارك في التدريس من خلال المنصات التعليمية.	4.60	.801	%92	عالي جداً
المجموع الكلي					
عالي جداً					
%89					
.653					
4.45					

يظهر الجدول أعلاه، أن المجموع الكلي للمتطلبات الحسابية لاستجابات أفراد عينة الدراسة لفقرات الاستبانة المتعلقة بالمتطلبات البشرية بلغ (4.45)، وإنحراف معياري (.653) وبنسبة مئوية (89%)، وقد جاء هذا المجال في المرتبة الثانية بين متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية، وقد جاءت جميع فقرات هذا المجال بدرجة موافقة عالية جداً، باستثناء فقرة واحدة جاءت بدرجة موافقة عالية، مما يعني أن عينة الدراسة ترى ضرورة تلبية هذه المتطلبات البشرية لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان، وقد تراوح مستوى المتطلبات لفقرات هذا المجال بين العالية جداً والعالية، وقد بلغ أعلى متوسط (4.6)، في حين جاء أقل متوسط (4.0)، وجاءت متطلبات معظم الفقرات مقاربة باستثناء الفقرة الأخيرة، وقد تعزى هذه النتيجة إلى عدم وجود مصادر تمويل غير الجهة الحكومية وهي وزارة التربية والتعليم والتي هي بالكاد تغطي الاحتياجات الأساسية للمدارس حيث أن الميزانيات توجه لتعزيز المستلزمات التعليمية والصيانة والنظافة والانشطة العامة الأمر الذي أدى إلى قصور في برامج تطوير الكوادر البشرية في هذا المجال وإلى الحوافز، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة الراشدي (2018)، التي جاءت فيها المتطلبات البشرية بدرجة عالية. ومن حيث ترتيب فقرات المحور جاءت الفقرة المضمنة "التحفييف في النصابة التدريسي للمعلم المشارك في التدريس من خلال المنصات التعليمية" في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي بلغ (4.60)، وإنحراف معياري (.801) وبنسبة مئوية (92%)، مما يعني أن عينة الدراسة ترى ضرورة تحفييف النصابة التدريسي للمعلم كمتطلب ملح لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية، وقد تعزى هذه النتيجة إلى كثرة الأعباء المطلوبة من المعلم من أعمال كتابية وكثرة المناوبات، تليها في المرتبة الثانية بنفس المتوسط الحسابي الفقرة المضمنة "رفع كفايات المعلمين المهنية التقنية في ضوء التغيرات المعاصرة"، وتتفق هذه النتيجة مع ما ذهبت إليه بعض الدول التي طبقت المنصات التعليمية في مدارس التعليم العام كالولايات المتحدة ومالزيا واليابان، حيث أولاً التنميه المهنية التقنية عناية فائقة، وعملت بمبدأ التنمية المستدامة، ووضعت معايير لكتفافيات المعلمين في التقنية، ففي الولايات المتحدة الأمريكية يحتل التدريب موقعًا محوريًا في أولويات السياسة التعليمية للولايات المتحدة الأمريكية حيث يتم إلتحاق المعلمين بدورات قصيرة المدى وحلقات عمل كذلك الحال في اليابان حيث قامت بأصدار قانون عام 1990 يقضي بإلزام المعلمين والإداريين بدراسة الحاسوب الآلي وتقنيات المعلومات، كذلك أظهرت هذه النتيجة وجود قصور في برامج التنمية المهنية التقنية، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة حومدة (2018)، ودراسة البقعي (2015)، ودراسة التري (2010)، التي أظهرت أن هناك حاجة ملحة لرفع كفايات المعلمين المهنية التقنية وذلك من خلال التدريب المستمر لهم أثناء الخدمة، وذلك نظراً للتجدد المستمرة في التقنية، وأن إعداد المعلم وتدريبه لتطبيق المنصات التعليمية تعد من أهم المتطلبات لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية، كما جاءت الفقرة المضمنة "تقديم حواجز للمعلمين عند استخدامهم المنصات التعليمية الإلكترونية خلال المنصات التعليمية" كمتطلب عالي جداً بمتوسط حسابي بلغ (4.43) وبنسبة مئوية (88.6%)، تتفق هذه النتيجة مع ما أوصت به دراسة البقعي (2018)، ودراسة الراشدي (2018)، ودراسة العريبي (2015)، والتي كشفت أن من معوقات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية هو غياب وقلة الحوافز المادية للقائمين على المنصات التعليمية الإلكترونية، وفي المرتبة التاسعة والأخيرة من فقرات هذا المجال جاءت الفقرة المضمنة "ربط كفاءة المعلم في استخدام المنصات بالترقية وزيادة الراتب" بمتوسط حسابي (4.00) وبنسبة مئوية (80%)، بمستوى متطلب عال رغم أنها في المرتبة الأخيرة من بين فقرات هذا المجال، وذلك لأن النظام المعمول فيه حالياً فيما يخص بالترقيات وزيادة الراتب يعتمد على سنوات الخدمة فقط، وترى الباحثة أن المساواة بين المعلمين ليس عدلاً دائماً، فالمعلم ذو سنوات الخبرة القليلة سيكون راتبه أقل مما يبذل من جهد، ومهمماً أبدع، مقارنة بالمعلم الأقدم الذي يتطلع راتبه ويرتفع تلقائياً بحكم سنوات الخبرة، وتتفق هذه النتيجة مع ما جاءت به دراسة الجسامي (2011)، والتي أوصت بضرورة ربط صرف الحوافز المادية بمستوى أداء العاملين الأمر الذي سيحفزهم لبذل المزيد من الجهد وتحسين الأداء.

• النتائج المتعلقة المتطلبات التقنية:

تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاجابات أفراد عينة الدراسة لكل فقرة من الفقرات المتعلقة بالمتطلبات التقنية، والجدول التالي يبين ترتيب هذه الفقرات حسب المتوسطات الحسابية.

جدول (7): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والنسب المئوية لتقديرات أفراد عينة الدراسة على مجال المتطلبات التقنية

الرتبة	الفراء	المتوسط	الانحراف	النسبة المئوية	مستوى المعياري
1	توفر البنية الأساسية لشبكة المعلومات والاتصالات(الإنترنت) في المدارس.	4.72	.766	%94.4	عالي جداً
3	توفير أجهزة الحاسب الآلي وبرامجه المستخدمة.	4.67	.848	%93.4	عالي جداً
4	إنشاء استوديو تعليمي مركزي لتصميم وتجهيز الدروس الإلكترونية.	4.63	.844	%92.6	عالي جداً
5	بناء مختبرات إلكترونية تفاعلية مرتبطة بشبكة المعلومات والاتصالات(الإنترنت)	4.63	.790	%92.6	عالي جداً
8	تحويل مراكز مصادر التعلم إلى مراكز تعلم إلكترونية.	4.55	.850	%91	عالي جداً
7	توفير البرمجيات التفاعلية بأنماط متنوعة وبرامج حماية وأمن الشبكات.	4.61	.787	%92.2	عالي جداً
6	إعداد كتيبات إرشادية توضح آليات استخدام المنصات التعليمية.	4.62	.741	%92.4	عالي جداً
2	توفير وتحديث برامج حماية ضد التعرض لدخول الفيروسات بشكل دوري لجميع أجهزة المدارس.	4.71	.731	%94.2	عالي جداً
المجموع الكلي					
		4.64	.698	%92.8	عالي جداً

يظهر الجدول أعلاه، أن المجموع الكلي للمتوسطات الحسابية لاستجابات أفراد عينة الدراسة لمفردات الاستبانة المتعلقة بالمتطلبات التقنية بلغ (4.35)، وبانحراف معياري (0.685) وبنسبة مئوية (92.8%)، وقد جاء هذا المجال في المرتبة الأولى بين متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية، وقد جاءت جميع فقرات هذا المجال بدرجة موافقة عالية جداً، مما يعني أن عينة الدراسة ترى ضرورة تلبية هذه المتطلبات- بشكل ملح- لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان، كما يلاحظ التقارب الشديد بين متطلبات فقرات هذا المجال، حيث بلغ أعلى متوسط (4.72)، في حين جاء أقل متوسط (4.55)، مما يعني أهمية جميع الفقرات الواردة في هذا المجال من وجهة نظر عينة الدراسة، ومن حيث ترتيب فقرات المحور جاءت الفقرة المضمنة "توفر البنية الأساسية لشبكة المعلومات والاتصالات(الإنترنت) في المدارس" في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي بلغ (4.72)، وبانحراف معياري (0.766)، وبنسبة مئوية (94.4%)، وقد تعزى هذه النتيجة إلى حرص أفراد العينة على تطوير استراتيجيات التعليم نحو الأفضل ومسايرة التطور العالمي نحو استخدام تقنيات المنصات التعليمية، والذي لن يطبق بشكل فاعل إذا لم تتوفر متطلباته، وهذا أيضاً يتماشى مع تطلعات وزارة التربية والتعليم المبادفة إلى تطوير أساليب التعلم في مدارس التعليم العام نحو الأفضل، وتفق هذه النتيجة مع التوجهات العالمية التي تؤكد على أنه لا يمكن تطبيق المنصات التعليمية دون تهيئة البيئة المادية التعليمية، وتوفير متطلباته من الأجهزة وغيرها من الأدوات، حيث تعمل العديد من الدول على تجهيز وتطوير البنية التحتية من أجهزة وحواسيب في المدارس وتوصيلها بشبكة الإنترنت، وإنتاج البرمجيات المساعدة للمنهج الدراسي، وتجهيز استوديو تعليمي رقمي؛ لتسجيل الدروس التعليمية داخل المدرسة، وتفق هذه النتيجة مع دراسة التركي (2010)، ودراسة ابراهيم (2018)، ودراسة الراشدي (2018)، إلا أن هذه النتيجة اختلفت مع نتيجة دراسة حوامدة(2018)، التي اظهرت أن المتطلبات التقنية لتطبيق المنصات التعليمية جاءت بدرجة متوسطة. تلتها في المرتبة الثانية الفقرة المضمنة "توفير وتحديث برامج حماية ضد التعرض لدخول الفيروسات بشكل دوري لجميع أجهزة المدارس"، حيث بلغ متوسطها حسابي بلغ (4.71)، وبانحراف معياري (0.731)، وبنسبة مئوية (94.2%)، كما جاءت الفقرة المضمنة "تحويل مراكز مصادر التعلم إلى مراكز تعلم إلكترونية" كمتطلب بمستوى أهمية عالي جداً، رغم أنها جاءت في المرتبة الأخيرة من بين فقرات هذا المجال، وقد اتفقت هذه النتيجة مع دراسة البقعي (2015)، والتي توصلت إلى أن توظيف المنصات التعليمية يحتاج إلى توفير مصادر معلومات الإلكترونية في المدارس، وذلك من خلال تحويل المكتبات المدرسية إلى مكتبات إلكترونية تسمح للطلاب بالاستفادة مما فيها من أجهزة حاسوب متصلة بالإنترنت؛ لمساندة ودعم المنهج الدراسي وتعزيز مهارات البحث والاستكشاف لديهم. وعن الفقرات الأقل من حيث المتوسط الحسابي فقد جاءت الفقرة المضمنة "توفير البرمجيات التفاعلية بأنماط متنوعة وبرامج حماية وأمن الشبكات" في المرتبة السابعة قبل الأخيرة بمتوسط حسابي بلغ (4.61)، وبانحراف معياري (0.787)، ورغم ترتيب المتأخر لهذه الفقرة إلا أنها نجدها تمثل متطلب عالي الأهمية، وفي المرتبة الثامنة والأخيرة جاءت الفقرة المضمنة "تحويل مراكز مصادر التعلم إلى مراكز تعلم إلكترونية" بمتوسط حسابي بلغ (4.55)، وبانحراف معياري (0.850) وبنسبة مئوية (90%)، كمتطلب بمستوى أهمية عالي جداً رغم أنها في المرتبة الأخيرة من بين فقرات هذا المجال.

2.4. عرض نتائج السؤال الثاني ومناقشتها: للإجابة عن السؤال الثاني والذي نصه: هل توجد توجّهات فروق ذات دلالة إحصائيّاً ($\alpha \leq 0.05$) بين متطلبات تقديرات عينة الدراسة نحو متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان تعزى لمتغيرات (الجنس، المستوى التعليمي، المسمى الوظيفي، عدد سنوات الخبرة)؟

سيتم استعراض نتائج كل متغير على حدة، وذلك على النحو الآتي:

• الجنس:

تم استخدام اختبار (ت) لعيتين مستقلتين للوقوف على دلالة الفروق بين متطلبات تقديرات عينة الدراسة نحو متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية تبعاً لمتغير الجنس، وكانت النتائج كما في الجدول (8).

جدول (8): نتائج اختبار (ت) لدلالة الفروق بين متطلبات تقديرات عينة الدراسة نحو متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية تبعاً لمتغير الجنس

الدالة	قيمة الدالة	مستوى الدالة	قيمة (ت)	جنس المستجيب				المتطلبات	
				ذكور: ن = 142		إناث: ن = 271			
				الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط		
غير دالة	.686	.511	.66884	4.3440	.71671	.43803	ال العامة		
غير دالة	.176	.420	.69240	4.4473	.57383	4.4757	البشرية		
غير دالة	.051	.325	.78872	4.6393	.48217	4.6629	ال تقنية		
غير دالة	.377	.783	.62377	4.4706	.53423	4.5003	ال درجة الكلية		

يتضح من جدول (8) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائياً ($\alpha \leq 0.05$) بين متطلبات تقديرات عينة الدراسة نحو متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان تعزي لمتغير الجنس (ذكر- أنثى) في مجالات الدراسة (ال العامة- البشرية- التقنية- الدرجة الكلية)، مما يعني أن عينة الدراسة بغض النظر عن جنسهم (ذكور- إناث) ينظرون بدرجة متساوية إلى المتطلبات الازمة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية وقد تعزي هذه النتيجة إلى أن عينة الدراسة من الجنسين تتواافق لديهم نفس بيئة العمل ويتلقون نفس الأنظمة والتعليمات؛ كونهم يخضعون لذات الجهة وهي وزارة التربية والتعليم ويتلقون نفس الدعم والتجهيزات، الأمر الذي يقلص الفروق بين وجهات نظر عينة الدراسة في تحديد متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في مدارس التعليم ما بعد الأساسي بسلطنة عمان وبالتالي عدم ظهور فروق تعزي لمتغير الجنس، وتفق هذه النتيجة مع دراسة أبو المجد (2014).

• المستوى التعليمي:

تم استخدام تحليل التباين الأحادي للوقوف على دلالة الفروق بين متطلبات تقديرات عينة الدراسة نحو متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية تبعاً لمتغير المستوى التعليمي، وكانت النتائج كما في الجدول (9).

جدول (9): تحليل التباين الأحادي لمتوسطات أداء أفراد العينة وفقاً لمتغير المستوى التعليمي

مستوى الدالة	قيمة ف	متوسط المربعات	مجموع المربعات	درجات الحرية	المتطلبات	
					ال العامة	البشرية
.410	.893	.419	2	.838	بين المجموعات	ال العامة
		.470	410	192.496	داخل المجموعات	
.366	1.007	.430	2	.860	بين المجموعات	البشرية
		.427	410	175.087	داخل المجموعات	
.251	1.386	.674	2	1.349	بين المجموعات	ال تقنية
		.486	410	199.444	داخل المجموعات	
.261	1.349	.475	2	.951	بين المجموعات	ال درجة الكلية
		.352	410	144.427	داخل المجموعات	

يتضح من جدول (9) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائياً ($\alpha \leq 0.05$) بين متطلبات تقديرات عينة الدراسة نحو متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان تعزي لمتغير المستوى التعليمي (دبلوم وأقل- جامعي- دراسات عليا) في مجالات الدراسة (ال العامة- البشرية- التقنية- الدرجة الكلية)، مما يعني أن عينة الدراسة بغض النظر عن مستوهم التعليمي (دبلوم وأقل- جامعي- دراسات عليا) ينظرون بدرجة متساوية إلى المتطلبات الازمة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية، وقد تعزي هذه النتيجة إلى أن عينة الدراسة يعيشون نفس الظروف التربوية داخل المدرسة من حيث التدريب والتأهيل ومن ناحية البيئة المدرسية بغض النظر عن مستوىهم التعليمي، وقد اتفقت هذه النتائج مع دراسة الكساسبة (2012)، ودراسة أبو المجد (2014)، والتي أظهرتا عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزي لمستوى التعليمي.

• المسمى الوظيفي:

تم استخدام تحليل التباين الأحادي للوقوف على دلالة الفروق بين متطلبات تقديرات عينة الدراسة نحو متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية تبعاً لمتغير المسمى الوظيفي، وكانت النتائج كما في الجدول (10).

جدول (10): تحليل التباين الأحادي لمتوسطات أداء أفراد العينة وفقاً لمتغير المسمى الوظيفي

مستوى الدلالة	قيمة ف	متوسط المربعات	درجات الحرجة	مجموع المربعات	المتطلبات	
					ال العامة	ال العامة
.233	1.432	.670	3	2.010	بين المجموعات	
					داخل المجموعات	
	.779	.333	3	174.947	بين المجموعات	البشرية
					داخل المجموعات	
.696	.481	.235	3	.705	بين المجموعات	التقنية
					داخل المجموعات	
	.374	.367	3	1.102	بين المجموعات	الدرجة الكلية
					داخل المجموعات	

يتضح من جدول (10) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطات تقديرات عينة الدراسة نحو متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان تعزيز لمتغير المسمى الوظيفي (معلم- فني حاسب آلي- مساعد مدير مدرسة- مدير مدرسة) في مجالات الدراسة (ال العامة- البشرية- التقنية- الدرجة الكلية)، مما يعني أن عينة الدراسة بغض النظر عن مساماهم الوظيفي (معلم- فني حاسب آلي- مساعد مدير مدرسة- مدير مدرسة) ينظرون بدرجة متساوية إلى المتطلبات الازمة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية، وقد تعزيز هذه النتيجة إلى أن عينة الدراسة بغض النظر عن مسامياثم الوظيفية يتواجدون في نفس البيئة التعليمية، ولديهم نفس المستوى من المسئولية، كما أنه يوجد لديهم وعي وإدراك أن هذه المتطلبات ملحة وضرورية ويلزم توافرها في المدارس لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية، وقد اتفقت هذه النتائج مع دراسة حوامدة (2018).

• عدد سنوات الخبرة:

تم استخدام تحليل التباين الأحادي للوقوف على دلالة الفروق بين متوسطات تقديرات عينة الدراسة نحو متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية تبعاً لمتغير عدد سنوات الخبرة، وكانت النتائج كما في الجدول (11).

جدول (11): تحليل التباين الأحادي لمتوسطات أداء أفراد العينة وفقاً لمتغير عدد سنوات الخبرة

مستوى الدلالة	قيمة ف	متوسط المربعات	درجات الحرجة	مجموع المربعات	المعوقات	
					ال العامة	ال العامة
.755	.282	.133	2	.265	بين المجموعات	
					داخل المجموعات	
	3.323	1.403	2	2.807	بين المجموعات	البشرية
					داخل المجموعات	
.032	3.463	1.668	2	3.335	بين المجموعات	التقنية
					داخل المجموعات	
	.086	.864	2	1.728	بين المجموعات	الدرجة الكلية
					داخل المجموعات	

يتضح من الجدول السابق الآتي:

• عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطات تقديرات عينة الدراسة نحو متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان تعزيز لمتغير عدد سنوات الخبرة (10 سنوات فأقل- من 11 إلى 18 سنة- 19 سنة وأعلى) في مجال (المتطلبات العامة)، و(الدرجة الكلية)، مما يعني أن عينة الدراسة بغض النظر عن سنوات خبرتهم (10 سنوات فأقل- من 11 إلى 18 سنة- وأعلى) ينظرون بدرجة متساوية إلى (المتطلبات العامة) و(الدرجة الكلية) الازمة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية، وقد تعزيز هذه النتيجة إلى رغبة أفراد عينة الدراسة في تطوير وتحديث منظومة التعليم بمرحلة التعليم العام وربطها بالتطورات التكنولوجية والتقنية، الأمر الذي جعل أفراد العينة ينظرون إلى هذه المتطلبات العامة كمتطلبات ملحة، وذلك بغض النظر عن سنوات خبرتهم، كونهم يعيشون الواقع نفسه الأمر الذي انعكس على مستوى استجابتهم فجاءت متشابهة، وبالتالي لم توجد فروق ذات دلالة احصائية بين استجابتهم تعزيز لمتغير الخبرة، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة حوامدة (2018)، ودراسة التركي (2010).

• وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha = 0.05$) بين متوسطات أداء عينة البحث تعزيز إلى سنوات الخبرة للمستجيب (10 سنوات فأقل- من 11 إلى 18 سنة- وأعلى) على تقديرات أفراد عينة الدراسة للمتطلبات الازمة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان في مجال (المتطلبات البشرية)؛ إذ بلغت قيمة (ف) بدرجات حرية (2,410) (3.323).

وهذه القيمة ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha = 0.05$)، ولمعرفة مصادر هذه الفروق تم إجراء اختبار (LSD) للمقارنات المتعددة البعدية، حيث أشارت النتائج إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha = 0.05$) بين أفراد العينة ممن خبرتهم (19 سنة وأعلى)، وأفراد العينة ممن خبرتهم (10 سنوات فأقل)، وكذلك بين أفراد العينة ممن خبرتهم (19 سنة وأعلى)، وأفراد العينة ممن خبرتهم (من 11 إلى 18 سنة): إذ أشار أفراد العينة ممن خبرتهم (19 سنة وأعلى) في الحالتين إلى وجود مستوى أعلى لديهم من (المتطلبات البشرية) اللازمة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان، مقارنة بأراء أفراد العينة ممن خبرتهم (من 10 سنوات فأقل)، وأفراد العينة ممن خبرتهم (من 11 إلى 18 سنة)، ولم تظهر نتائج المقارنات المتعددة البعدية أي فروق أخرى، وقد تعزى هذه النتيجة إلى أن المعلمين أصحاب الخبرات الطويلة هم الفئة التي عانت من الأوضاع الصعبة في المدارس، لذلك فهم الأكثر تطلاعاً وحرصاً في البحث عن الطرق والوسائل التي تمكنهم من تغيير هذه الأوضاع، إضافة إلى أن هذه النتيجة تظهر عدم توفر هذه المتطلبات والجاهة الملحّة إلى توفيرها.

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha = 0.05$) بين متosteات أداء عينة البحث تعزى إلى سنوات الخبرة للمستجيب (10 سنوات فأقل - من 11 إلى 18 سنة - 19 سنة وأعلى) على تقديرات أفراد عينة الدراسة للمتطلبات اللازمة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان في مجال (المتطلبات التقنية): إذ بلغت قيمة (ف) بدرجات حرية (2-410.3463)، وهذه القيمة ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha = 0.05$)، ولمعرفة مصادر هذه الفروق تم إجراء اختبار (LSD) للمقارنات المتعددة البعدية، حيث أشارت النتائج إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha = 0.05$) بين أفراد العينة ممن خبرتهم (19 سنة وأعلى)، وأفراد العينة ممن خبرتهم (10 سنوات فأقل)، وكذلك بين أفراد العينة ممن خبرتهم (19 سنة وأعلى)، وأفراد العينة ممن خبرتهم (من 11 إلى 18 سنة): إذ أشار أفراد العينة ممن خبرتهم (19 سنة وأعلى) في الحالتين إلى وجود مستوى أعلى لديهم من (المتطلبات التقنية) اللازمة لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان، مقارنة بأراء أفراد العينة ممن خبرتهم (من 10 سنوات فأقل)، وأفراد العينة ممن خبرتهم (من 11 إلى 18 سنة)، ولم تظهر نتائج المقارنات المتعددة البعدية أي فروق أخرى، وقد تعزى هذه النتيجة إلى إدراك ذوي الخبرات الطويلة بطبيعة هذه المعوقات بحكم عملهم لسنوات طويلة، فهم الفئة التي أدركت وعايشت هذا الواقع ولديهم رغبة وحرص كبيرين لتغييره، إضافة إلى حرصهم على تطوير العملية التعليمية، ويرون أن هذا التطوير لن يتحقق دون توفير هذه المتطلبات، كما تظهر النتيجة قلة توفر هذه المتطلبات، رغم أنها متطلبات ملحّة.

5. الخاتمة:

1.5. التوصيات:

- في ضوء ما خلص إليه هذا البحث من نتائج، فإن الباحثة توصي وتقترح بالآتي:
- تلبية المتطلبات التي أظهرتها الدراسة، والتي قد تsem في التوظيف الأمثل للمنصات التعليمية الإلكترونية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان.
- تشجيع المشاركة المجتمعية في مجال المنصات التعليمية الإلكترونية، من خلال منح أولياء الأمور، ومؤسسات المجتمع المدني، ووسائل الإعلام مزيداً من الصالحيات التي تسمح بمشاركة أولياء الأمور ومؤسسات المجتمع، في عملية تخطيط وتطوير المناهج والأنشطة التعليمية التي تقدم عبر المنصات التعليمية الإلكترونية، وتعزيز الاتجاه نحو هذا النوع من التعليم.
- توفير بيئة تربوية محفزة لجهود تطوير المنصات التعليمية الإلكترونية، من خلال تبني التوجهات التربوية الداعمة للمناخ التنظيمي المفتوح للمدارس، بحيث تتمتع المدارس بالحرية والاستقلالية، والمزيد من المشاركة في اتخاذ القرارات التي تساعده على تطوير المنصات التعليمية الإلكترونية بالمدارس.
- تحقيق البنية الأساسية لشبكة الإنترنٍت في المدارس، وتوفير البرمجيات التفاعلية بأنماط متنوعة وبرامج حماية وأمن الشبكات لتلك البنية.
- إعادة تأهيل المعلمين من خلال برامج تأهيل مستمرة يتم تنفيذها بعد دراسة احتياجات المعلمين للمهارات المطلوبة في منظومة التعليم عبر المنصات التعليمية الإلكترونية بمدارس التعليم العام.
- تشجيع البحث العلمي في مجال تطوير المنصات التعليمية، من خلال إنشاء المراكز البحثية المتخصصة، ورفدها بالكوادر والكفايات العالية، وتخصيص موازنات كافية لها.
- تنويع مصادر تمويل المنصات التعليمية الإلكترونية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان.
- التخفيف في النصاب التدريسي للمعلم المشارك في التدريس من خلال المنصات التعليمية.
- رفع الكفايات المهنية التقنية للمعلمين والإداريين في ضوء متطلبات توظيف المنصات التعليمية الإلكترونية بمدارس التعليم العام بسلطنة عمان، وتقديم الحوافز المناسبة لهم عند تفعيلهم لتلك المنصات التعليمية.

2.5 المقترنات:

- القيام بدراسة عن واقع إعداد المعلمات في كليات التربية بجامعة السلطان قابوس في مجال التعليم الإلكتروني في ضوء الخبرات العالمية.
- القيام بدراسة لتقدير التعليم الإلكتروني في مرحلة التعليم ما بعد الأساسي في ضوء معايير الجودة الشاملة.

المراجع:

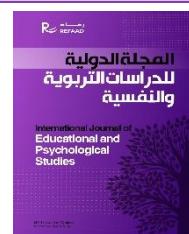
أولاً: المراجع العربية:

1. إبراهيم، وفاء سليمان العبس. (2018). متطلبات تطبيق التعليم الإلكتروني بجامعة عمر المختار: رؤية مقترنة لكلية التربية بالقبة ليبها، المجلة الليبية العالمية: (39): 1-25.
2. أبو بكر، مصطفى محمود، اللحاج، احمد عبدالله. (2007). مناهج البحث العلمي: أسس علمية- حالات تطبيقية. الدار الجامعية.
3. البقعي، فاطمة بنت صالح. (2015). المتطلبات التربوية لتطوير التعليم الإلكتروني في المرحلة الثانوية بالمملكة العربية السعودية في ضوء الخبرات العالمية. رسالة دكتوراه غير منشورة. كلية العلوم الاجتماعية. جامعة الامام محمد بن سعود الاسلامية.
4. التركي، عثمان. (2010). متطلبات استخدام التعليم الإلكتروني في كليات جامعة الملك سعود من وجهة نظر اعضاء هيئة التدريس، مجلة العلوم التربوية والنفسية: (11): 101-174.
5. التودري، عوض حسين. (2004). المدرسة الإلكترونية وادوار حديثة للمعلم، مكتبة الرشد.
6. الجساسي، عبدالله حمد محمد. (2011). اثر الحوافز المادية والمعنوية في تحسين اداء العاملين في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان. رسالة ماجستير غير منشورة. الأكاديمية العربية البريطانية للتعليم العالي.
7. الحربي، محمد صنت. (2011). اثر استخدام التعليم الإلكتروني المزدوج في تدريس على التحصيل والاتجاه نحو استخدام التعليم الإلكتروني لدى طلاب الصف الاول المتوسط. مجلة جامعة طيبة للعلوم التربوية: (1): 47-83.
8. حناوي، مجدي محمد رشيد. (2019). جاهزية معلمي المراحل الأساسية الأولى في المدارس الحكومية في مديرية تربية نابلس لتوظيف المنصات التعليم الإلكترونية الكفائيات والاتجاهات والمعيقات، مجلة الجامعة العربية الامريكية للبحوث: الجامعة العربية الامريكية، 26 (6): 295-322.
9. حوامدة، ماهر محمد إبراهيم. (2018). مدى توافر متطلبات تطبيق التعليم الإلكتروني غير المترافق في المدارس الثانوية في المملكة الأردنية الهاشمية، مجلة القراءة والمعرفة: جامعة عين شمس، (198): 17-45.
10. الخليفة، هند سليمان. (2002). الاتجاهات والتطورات الحديثة في خدمة التعليم الإلكتروني: دراسة مقارنة بين النماذج الاربعة للتعليم عن بعد. ورقة عمل. المؤتمر التربوي الاول: متغيرات العصر، كلية التربية، المملكة العربية السعودية.
11. درويش، إيمان. (2009). التعليم الإلكتروني- ميزاته- مبرراته- متطلباته- إمكانية تطبيقه. دار السحاب للنشر والتوزيع.
12. الدوسرى، محمد سالم محمد. (2016). واقع استخدام أعضاء هيئة التدريس المنصات التعليمية الإلكترونية في تدريس اللغة الإنجليزية في جامعة الملك سعود. رسالة ماجستير، جامعة اليرموك.
13. الراشدي، عبدالله بن احمد بن عبدالله، والسكنان، عبدالله بن فالح بن راشد. (2018). المتطلبات التربوية لتوظيف المنصات التعليمية الإلكترونية في العملية التعليمية في المرحلة الثانوية من وجهة نظر المشرفين التربويين والمعلمين بتعليم الخرج. مجلة البحث العلمي في التربية، جامعة عين شمس، 1 (19): 1-38.
14. زين الدين، محمد محمود. (2008). اثر تجربة التعليم الإلكتروني في المدارس الاعدادية المصرية على التحصيل الدراسي للطلاب واتجاهاتهم نحوها. مجلة البحوث والدراسات في الآداب والعلوم والتربية: جامعة الملك عبد العزيز، 5 (9): 42-94.
15. السدحان، عبد الرحمن بن عبد العزيز. (2015). اتجاهات الطلبة واعضاء هيئة التدريس بكلية علوم الحاسوب الآلي والمعلومات بجامعة الامام محمد بن سعود الاسلامية نحو استخدام ادارة التعليم الإلكتروني بلاك بورد (Blackboard). مجلة العلوم التربوية: (2): 278-223.
16. السعديه، زينب بنت سعيد بن سيف. (2018). اثر استخدام المنصة التعليمية Easyclass في تنمية مهارات التعلم الذاتي وتحصيل مادة الاحياء لدى طالبات الصف الحادى عشر. رسالة ماجستير. جامعة السلطان قابوس.
17. السقاف، أنعام. (2016). متطلبات تفعيل نظام Desire2Learn الكندي في التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد ودرجة توافرها بجامعة أم القرى من وجهة نظر المختصين والممارسين. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أم القرى.
18. سمحان، منال. (2020). متطلبات استخدام المنصات التعليمية الإلكترونية في ضوء التحول الذكي للجامعات: دراسة لرأي اعضاء هيئة التدريس بجامعة المنوفية، مجلة جامعة الفيوم للعلوم التربوية والنفسية: 9 (14): 350-237.
19. آل عامر، حنان سالم عبدالله. (2005). متطلبات تطبيق التعليم الإلكتروني، مجلة القراءة والمعرفة: جامعة عين شمس، (140): 79-120.

20. العجلان، عبد الرحمن عبد العزيز بن عبد الرحمن. (2020). المتطلبات اللازم توافرها لتطبيق التعليم المدمج في المرحلة الثانوية بالمملكة العربية السعودية من وجهة نظر المعلمين. المؤتمر الدولي الافتراضي لمستقبل التعليم الرقمي في الوطن العربي، اثراء المعرفة للمؤتمرات والأبحاث، 1: 146-167.
21. العربي، عبداللطيف بن محسن بن سليمان. (2015). معوقات استخدام التعليم الإلكتروني لدى أعضاء هيئة التدريس بالجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة من وجهة نظرهم، دراسات عربية في التربية وعلم النفس: رابطة التربويين العرب، (65): 292-269.
22. الكساسبة، طارق ياسين عبد الغني. (2012). مدى توظيف معلمي العلوم لتطبيقات التعلم الإلكتروني في تعليم العلوم ومعوقات توظيفها في مدارس مناطق الكرك التعليمية، رسالة ماجستير، جامعة مؤتة.
23. ابو المجد، احمد حلبي محمد. (2014). متطلبات توظيف التعليم الإلكتروني في ضوء متطلبات استخدام تكنولوجيا المعلومات بمراحل التعليم قبل الجامعي. مجلة القراءة والمعرفة: (154): 163-206.
24. مجلس التعليم. (2018). الاستراتيجية الوطنية للتعليم 2040. سلطنة عمان.
25. مجلس الشورى. (2015). دراسة مجلس الشورى وتصنيفه حول واقع المعلم في سلطنة عمان.
26. المعاني. (2021) قواميس عربية، مسترجع في أغسطس 18، 2021 من <https://almaany.com>
27. الهادي، محمد محمد. (2005). التعليم الإلكتروني عبر شبكة الإنترن特. الدار المصرية اللبنانية.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

1. Carey Jewitt, others (2010). *School use of learning platforms and associated technologies*, London Knowledge Lab Institute of Education.
2. Horton, W., & Horton, K. (2003). *E-learning Tools and Technologies: A consumer's guide for trainers, teachers, educators, and instructional designers*. John Wiley & Sons.
3. Pour, M. G. (2014). The Role of Learning Platform (LP) In education. *Journal of Novel Applied Science*. 3(6), 584-587.
4. Railean, E. (Ed.). (2015). *Psychological and pedagogical considerations in digital textbook use and development*. IGI Global.
5. Younie, S., & Leask, M. (2013). Implementing learning platforms in schools and universities: lessons from England and Wales. *Technology, Pedagogy and Education*, 22(2), 247-266. <https://doi.org/10.1080/1475939x.2013.802118>



The Requirements for Employing Educational platforms in Public Education Schools in the Sultanate of Oman from the Point of View of School Principals and their Assistants, Teachers, and Computer Technicians

Husna Bint Mohammad bin Yazeed Al-Abri

PhD Student, International Islamic University, Malaysia

Husna_yazeed@hotmail.com

Received : 4/10/2021 **Revised :** 18/10/2021 **Accepted :** 28/12/2021 **DOI :** <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.8>

Abstract: This study sought to determine the requirements for employing educational platforms in public education schools in the Sultanate of Oman from point of view of the school principals and their assistants, teachers, and computer technicians. In order to achieve its objectives and answer its questions, the researcher used the descriptive approach by constructing a questionnaire addressed to government school principals and their assistants, teachers, and computer technicians in the educational governorates (Muscat - North Al Batinah - Al Dakhiliyah - North Al Sharqiah). Where the study sample consisted of (432) individuals, and the results showed a very high degree of approval of the necessary requirements mentioned by the study to employ educational platforms. The general average of the paragraphs and areas of these requirements was (4.48), and all areas came with a very high degree of agreement, as all the averages of the fields exceeded (4.3), which confirms the importance of these requirements from the point of view of the sample. The results also showed the absence of statistically significant differences due to the respondent's gender, educational level and job title on the study sample members' estimates of the level of requirements contained in the study while statistically significant differences appeared due to the number of years of experience of the respondent. The sample members with experience (19 years and above) indicated that they have a higher level of (human and technical requirements) necessary to employ electronic educational platforms in the educational process in public education schools in the Sultanate of Oman. In light of these results, the study recommended a number of recommendations.

Keywords: *educational platform; schools; e-learning; Sultanate of Oman.*

References:

1. Al 'amr, Hnan Salm 'bdallh. (2005). *Mtibat Ttbyq Alt'lym Alelktrwny, Mjlt Alqra'h Walm'rfh: Jam't 'yn Shms*, (140): 79-120.
2. Al'jan, 'bdalrhmn 'bdal'zyz Bn 'bdalrhmn. (2020). *Almtibat Allazm Twafra Lttbyq Alt'lym Almdmj Fy Almrhkh Althanwyh Balmmlkh Al'rbyh Als'wdyh Mn Wjht Nzr Alm'lmy. Alm'tmr Aldwly Alafrady Lmstqbl Alt'lym Alrqmy Fy Alwtn Al'rby, Athra' Alm'rfh Llm'tmrat Walabhatt*, 1: 146-167.
3. Al'ryny, 'bdalfty Bn Mhsn Bn Slyman. (2015). *M'wqat Astkhdam Alt'lym Alelktrwny Lda A'da' Hy't Altdrys Baljam'h Aleslamyh Balmdynh Almnwrh Mn Wjht Nzrhm, Drasat 'rbyh Fy Altrbyh W'lm Alnfs: Rabth Altrbwyy Al'r, (65): 269-292.*
4. Abwbkr, Mstfy Mhmwd, Allhh, Ahmd 'bdallh. (2007). *Mnahj Albhth Al'lmy: Ass 'lmyh-Halat Ttbyqyh. Aldar Aljam'yh.*
5. Albqmy, Fatmh Bnt Salh. (2015). *Almtibat Altrbwyy Lttwyr Alt'lym Alelktrwny Fy Almrhkh Althanwyh Balmmlkh Al'rbyh Als'wdyh Fy Dw' Alkhbrat Al'almyh. Rsalt Dktwrah Ghyr Mnshwrh. Klyt Al'lwm Alajtma'yh. Jam't Alamam Mhmd Bn S'wd Alaslamyh.*
6. Drwysh, Eyhab. (2009). *Alt'lym Alelktrwny. Mmlyzath-Mbrrath-Mtibath-Emkanyh Ttbyqyh. Dar Alshab Llnsh Waltwzy'.*
7. Aldwsry, Mhmd Salm Mhmd. (2016). *Waq' Astkhdam A'da' Hy't Altdrys Almnsat Alt'lymyh Alelktrwnyh Fy Tdrys Allghh Alenjlyzyh Fy Jam't Almlk S'wd. Rsalt Majstyr, Jam't Alyrmwk.*
8. Ebrahem, Wfa' Slyman Al'bs. (2018). *Mtibat Ttbyq Alt'lym Alelktrwny Bjam't 'mr Almkhtar: R'yh Mqtrhh Lklyt Altrbyh Balqbh Lybya, Almjlh Allybyh Al'almyh: (39): 1-25.*
9. Alhady, Mhmd Mhmd. (2005). *Alt'lym Alelktrwny 'br Shbkt Alentrnt. Aldar Almsryh Allbnanyh.*

10. Hnawy, Mjdy Mhmd Rshyd. (2019). Jahzyt M'lmy Almrhh Alasasyh Alawla Fy Almdars Alhkwmhyh Fy Mdyryt Trbyt Nabls Ltwzyf Almnasat Alt'lm Alelktrwny Alkfayat Walatjahat Walm'yqat, Mjlt Aljam'h Al'rbyh Alamrykyh Llhwth: Aljam'h Al'rbyh Alamrykyh, 26 (6): 295-322.
11. Alhrby, Mhmd Snt. (2011). Athr Astkhdam Alt'lym Alelktrwny Almzyj Fy Tdrys 'la Althsyl Walatjah Nhw Astkhdam Alt'lym Alelktrwny Lda Tlab Alsf Alawl Almtwst. Mjlt Jam't Tybh L'lwm Altrbwyh: (1): 47-83.
12. Hwamdh, Mahr Mhmd Ebrahym. (2018). Mda Twafra Mttlbat Ttbyq Alt'lm Alelktrwny Ghyr Almtzamn Fy Almdars Althanwyh Fy Almmlkh Alardnyh Alhashmyh, Mjlt Alqra'h Walm'rfh: Jam't 'yn Shms, (198): 17-45.
13. Alksasbh, Tarq Yasyn 'bdalghny. (2012). Mda Twzyf M'lmy Al'lwm Lttbyqat Alt'lm Alelktrwny Fy T'lym Al'lwm Wm'ewqat Twzyfha Fy Mdars Mnatz Alkrk Alt'lymyh, Rsalt Mjastyr, Jam't M'th.
14. Altrky, 'thman. (2010). Mttlbat Astkhdam Alt'lm Alelktrwny Fy Klyat Jam't Almlk S'wd Mn Wjht Nrz A'da' Hy't Altdrys, Mjlt Al'lwm Altrbwyh Walnfsyh: 11(1): 101-174.
15. Altwdry, 'wd Hsyn. (2004). Almdrsh Alelktrwny Wadwar Hdythh Llm'lm. Mktbt Alrshd.
16. Aljsasy, 'bdallh Hmd Mhmd. (2011). Athr Alhwafz Almadhyh Walm'nwyh Fy Thsyn Ada' Al'amlyn Fy Wzart Altrbyh Walt'lym Bsltnt 'man. Rsalt Mjastyr Ghyr Mnshwrh. Alakadymyh Al'rbyh Albrytanyh Llt'lym Al'aly.
17. Alkhlyfh, Hnd Slyman. (2002). Alatjahat W Alttrwat Alhdythh Fy Khdmh Alt'lym Alelktrwny: Drash Mqarnh Byn Alnmadj Alarb'h Llt'lym 'n B'd. Wrqh 'ml. Alm'tmr Altrbwyh Alawl: Mtghyrat Al'sr, Klyt Altrbyh. Almmlkh Al'rbyh Als'wdyh.
18. Abw Almjed, Ahmd Hlmy Mhmd. (2014). Mttlbat Twzyf Alt'lym Alelktrwny Fy Dw' Mttlbat Astkhdam Tknwlwjya Alm'lwm Bmrahl Alt'lym Qbl Aljam'y. Mjih Alqra'h Walm'rfh: (154): 206-163.
19. Mjls Alt'lym .(2018). Alastratyjh Alwtyny Llt'lym 2040. Sltnt 'man.
20. Mjls Alshwra. (2015). Drast Mjls Alshwra Wtwsyath Hwl Waq' Alm'lm Fy Sltnt 'man.
21. Alm'any. (2021) Qwamys 'rbyh. Mstrj' Fy Aghsts 2021,18 Mn <https://almaany.com>.
22. Alrashdy, 'bdallh Bn Ahmd Bn 'bdallh, Walskran, 'bdallh Bn Falh Bn Rashd. (2018). Almtlbat Altrbwyh Ltwzyf Almnasat Alt'lymyh Alelktrwny Fy Al'mlyh Alt'lymyh Fy Almrhh Althanwyh Mn Wjht Nrz Almshrfyn Altrbwynn Walm'lmyn Bt'lym Alkhrj. Mjlt Albhth Al'lmy Fy Altrbyh, Jam't 'yn Shms, 1 (19): 1-38.
23. Als'dyh, Zynb Bnt S'yd Bn Syf. (2018). Athr Astkhdam Almnsh Alt'lymyh Easyclass Fy Tnmyt Mharat Alt'lm Aldaty Wthsysl Madt Alahya' Lda Talbat Alsf Alhady 'shr. Rsalt Majstyr. Jam't Alsttan Qabws.
24. Alsdhan, 'bdalrhmn Bn 'bdal'zyz. (2015). Atjahat Altlbh Wa'da' Hy't Altdrys Bklyh 'Elwm Alhasb Alaly Walm'lwm Bjam't Alamam Mhmda Bn S'wd Alaslamyh Nhw Astkhdam Nzam Adart Alt'lm Alelktrwny Blak Bwrd (Blackboard). Mjlt Al'lwm Altrbwyh: (2): 278-223.
25. Alsqaf, Angham. (2016). Mttlbat Tfyl Nzam Desire2learn Alkndy Fy Alt'lym Alelktrwny Walt'lm 'n B'd Wdrjt Twafraha Bjam'h Am Alqra Mn Wjht Nrz Almkhtsyn Walmmarsyn. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Jam't Am Alqra.
26. Smhan, Mnal. (2020). Mttlbat Astkhdam Almnasat Alt'lymyh Alelktrwny Fy Dw' Althwl Aldky Lljam'at: Drash Lara' A'da' Hy't Altdrys Bjam't Almnwfyh, Mjih Jam't Alfywm L'lwm Altrbwyh Walnfsyh: 9 (14): 237-350.
27. Zyn Aldyn, Mhmd Mhmwd. (2008). Athr Tjrbt Alt'lym Alelktrwny Fy Almdars Ala'dadyh Almsryh 'la Althsyl Aldrasy Lltlab Watjahathm Nhwha. Mjlt Albhwth Waldrasat Fa Aladab Wal'lwm Waltrbyh: Jam't Almlk 'bdal'zyz, 5 (9): 42 - 94.

دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض

غالية بنت حمد بن سليمان السليم

أستاذ دكتور- قسم المناهج وطرق التدريس
جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية- السعودية
ghsulim@imamu.edu.sa

مها بنت علي بن عبد الله النملة

معلمة التربية الأسرية للمرحلة الثانوية
الرياض- السعودية
maha678ali@gmail.com

قبول البحث: 2022/1/2

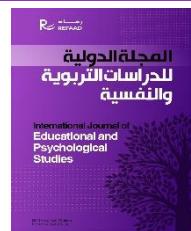
مراجعة البحث: 2021/12/18

استلام البحث: 2021/12/9

DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.9>



file is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#)



دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطننة الرقمية لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض

مها بنت علي بن عبد الله النملة

معلمة التربية الأسرية للمرحلة الثانوية- الرياض- السعودية

maha678ali@gmail.com

غالية بنت حمد بن سليمان السليم

أستاذ دكتور- قسم المناهج وطرق التدريس- جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية- السعودية

ghsulim@imamu.edu.sa

استلام البحث: 2021/12/9 مراجعة البحث: 2022/1/2 قبول البحث: 2022/1/2 DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.9>

الملخص:

هدف البحث التعرف على دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطننة الرقمية لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض، ولتحقيق الهدف من البحث اتبعت الباحثتان النهج الوصفي، وصممت استبيانة مكونة من (39) عبارة موزعة على أربعة محاور (السلوك الرقمي- التجارة الرقمية- الصحة والسلامة الرقمية- الحقوق والمسؤوليات الرقمية)، وتكونت عينة البحث من (204) معلمة من معلمات التربية الأسرية بمدينة الرياض، وأظهرت النتائج أن دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطننة الرقمية لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض جاء بمتوسط (3.2452) وهي بدرجة عالية جداً على الأداة عموماً، واحتلت مفاهيم الوعي بالسلوك الرقمي ومفاهيم الحقوق والمسؤوليات الرقمية والصحة والسلامة الرقمية درجة عالية جداً وهي بمتوسطات (3.3123، 3.2672، 3.2544) على التوالي، كما جاءت نتائج مفهوم التجارة الرقمية بمتوسط (3.1589) وهي بدرجة عالية، وأشارت النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في استجابات أفراد عينة البحث حول دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطننة الرقمية لدى الطالبات تبعاً لتغير الخبرات التدريسية والدورات التدريبية. وفي ضوء النتائج، أوصت الباحثتان بمجموعة من التوصيات، من أهمها: تضمين مفاهيم المواطننة الرقمية بمقرر التربية الأسرية لجميع مراحل التعليم العام، وإتاحة الوصول الرقمي للطلاب بلا استثناء من خلال الاستفادة من غرفة مصادر التعلم ومعامل الحاسب الآلي، وتوسيع المعلمين والطلاب بضرورة احترام حقوق الملكية الفكرية وحقوق النشر الإلكتروني، وإقامة برامج تدريبية تطويرية للمعلمين والطلاب عن التسوق والتجارة الرقمية.

الكلمات المفتاحية: المواطننة الرقمية؛ التربية الأسرية؛ دور المعلم.

1. المقدمة:

يشهد القرن الحادي والعشرين -اليوم- تطهراً علمياً وتقنياً يزداد حجمه ويتضاعف بصورة مستمرة، ويواجه العديد من المتغيرات في شئي المجالات العلمية والتكنولوجية. وقد سهل ما أحدثه من تطهراً عمليات التواصل بين الأفراد، والوصول إلى مصادر المعلومات المختلفة. وعلى الرغم من الآثار الإيجابية المتعددة المتربعة على هذا التطور، فإنَّ كثيراً من المخاطر تنتهي إليها، الأمر الذي يستدعي توعية الطالب، كي يتمكّنوا من التعامل السليم مع التقنيات الرقمية الحديثة بكلِّ أطيافها.

يذكر الدهشان (2016) أنَّ معرفة اهتمامات الطالب ومراقبتهم كان ممكناً سابقاً، في حين أنهم الآن يتواصلون مع أفراد مجهلين في العالم الرقمي، يشكّلون خطراً قوياً محتملاً، وأصبح من شبه المستحيل مراقبة كلِّ ما يشاهدونه من صفحات، خاصةً مع انتشار الأجهزة اللوحية والهواتف الذكية

المحمولة في كل مكان. وإذا استحضرنا الدراسات العلمية التي أثبتت أنَّ معدل استخدام الأطفال والراهقين لهذه الأجهزة قد يصل إلى ثمانى ساعات يومياً، فإنَّ الطلاب في أمس الحاجة إلى سياسة وقائية وتحفظية؛ وقائية ضدَّ أخطار التقنية، وتحفظية للاستفادة المثلث من إيجابياتها (ص 75).

ولعلَّ من أهم المفاهيم التي حظيت باهتمام الباحثين -في هذا الشأن- المفهوم الذي يُضفي الاستخدام الآمن والمُسؤول للتقنية، ضمن بيئَة قانونية أخلاقية سليمة، وهو ما يُعرف بمفهوم المواطنة الرقمية (السلحات، 2018، ص 19). يساعد مفهوم المواطنة الرقمية المعلَّمين على فهم ما يجب أن يعرفه الطالبة لاستخدام التقنية استخداماً مناسباً. والتقنية ليست أداةً تعليميةً فحسب، بل هي طريقة لإعداد الطالبة لهم حقوقهم وواجباتهم الرقمية، وإدراك فوائد الإنترنٌت ومخاطره، والتفاعل الذكي والأخلاقي في المجتمع الرقمي، والوعي بالآثار الأخلاقية لفعالهم خلال استخدامهم للإنترنٌت (السيد، 2016، ص 123).

لذا بُدَّ على المسؤولين التربويين الاهتمام بإعداد الطلاب لكيفية استخدام الوسائل التقنية بالطرق السليمة المناسبة التي تجلب لهم المنفعة، من خلال تدريهم على التزام معايير السلوك الإيجابي عند استخدام هذه الوسائل لأغراض التواصل الاجتماعي، وتشجيعهم على استخدام التقنية دون إحداث الضرر، وحِّفِّظُهم على استخدامها استخداماً حسناً ذكياً.

وقد أكَّدت دراسة أماني السحيم وأمل آل إبراهيم (2019) أنَّ المواطنة الرقمية أصبحت واجهةً عالميةً، وضرورةً ملحةً فرضت نفسها على كلِّ المجالات والأنظمة الحياتية، ومِنها الأنظمة التعليمية (ص 2). فعلى مستوى الدول المتقدمة، نجد بريطانيا وأمريكا وأستراليا وكندا حرصت على إعداد المواطنِن الرقميِّ، من خلال إطلاق المبادرات، وتضمينِ المواطنة الرقمية في مناهجها التعليمية، بل ترأَّست المواطنة الرقمية الأهداف التعليمية، وترَّبعت على قمةَ المناهج.

وفي نفس السياق، نادت العديد من الدراسات بضرورة غرس قيم المواطنة الرقمية ومفاهيمها وأبعادها في نفوس الطلبة، كما قدَّم ريل (Ribble، 2012) قائمةً بالموضوعات التسعة للمواطنة الرقمية، وهي المُحِدِّدات الثقافية والاجتماعية والصحية والثقافية والأمنية ذات الصلة بالتقنية، التي تمكَّن الفرد من تحديد معايير استخدام التقنية بشكل مقبول، وممارسة السلوكيات الأخلاقية في أثناء التعامل معها (الحصري، 2016، ص 94). وقد تبنَّت الجمعية الدولية لتقنية التعليم (International Society for Technology in Education، 2021) هذه العناصر التسعة للمواطنة الرقمية، في محاولةٍ منها لتنظيم استخدام التقنية، ووضع إطارٍ لحلِّ المشكلات المتعلقة باستخدامها، وهي تسعَة أبعادٍ تُعتبر أساسيةً للمواطنة الرقمية: (الوصول الرقمي، السلوك الرقمي، القانون الرقمي، الاتصال الرقمي، الثقافة الرقمية، التجارة الرقمية، الحقوق والمسؤوليات الرقمية، الصحة والسلامة الرقمية، الأمن الرقمي) كما تناولت العديدُ من الدراسات شُرُح هذه العناصر، كدراسة شعبان (2020)، ودراسة الملاح (2017)، ودراسة الدهشان (2016)، ودراسة حشيش (2018)، ودراسة محروس (2018)، ودراسة المسلماني (2014)، ودراسة القايد (2014)، لكي تعطي طريقةً منظمةً لتعليمها وتضمينها في المناهج تضميناً مناسباً.

فقد أكَّدت دراسة الشهري (2020)، ودراسة عبد الرزاق (2020)، ودراسة العجمي (2018)، ودراسة (Wang & Xing، 2018) أهميَّة تدريس قيم المواطنة الرقمية وأبعادها في المدارس، وتضمينها في المناهج الدراسية، ليتمكنَ الطالب من الوصول الآمن والذكي إلى التقنية، وإدراك فوائد الإنترنٌت ومخاطره، ونشر طرق الوصول الآمن إلى المعلومات الرقمية.

وفي مقال نُشر للجمعية الدولية لتقنية التعليم (ISTE)، ذُكر أنَّ المواطنة الرقمية تُعتبر من أهمَّ المواضيع في العواملِ السابقيِّن، وتطور الاهتمام بها كثيراً خاصَّةً في أثناء التعلم عن بعد. ورَكَّزَ المقال على أنَّ الطالب يجب أن يكونوا قادرين على استخدام الأدوات والمنصَّات الرقمية، ولديهم أُسس الافتتاح والاحترام المتبادل في أثناء المشاركات الاجتماعِيَّة الإلكترونية.

وتشهد المملكة العربية السعودية من خلال رؤيتها المستقبلية 2030 اهتماماً واسعاً بتعزيز المواطنة الرقمية من خلال التحول الرقمي وتطوير الاتصالات وتقنية المعلومات، إذ تسعى إلى بناء شخصية المواطنِن الرقمي ضمن إطار قواعد السلوك المسؤول والمناسب لاستخدام التقنية، لضمان ممارسةٍ فكريَّة رقميَّة آمنة (الشهري، 2020، ص 3).

وفي دراسته، يعتَرِّفُ الحصري (2016) المعلم هو الركيزة الأساسية في التوعية من أخطار التقنية، ويراه عنصراً مهماً في تحقيق الاستفادة من الإيجابيات، ومسِّماً بفاعليَّة كبيرةً -من خلال عمله وسلوكياته- في تطوير أداء طلَّابه وتوجيههم الوجهة السليمة لتحقيق المواطنة الرقمية تحقيقاً سليماً بما يخدم وطهِم بحق (ص 91).

وقد أوصت دراساتٍ متعدِّدةٍ منها دراسة الميرات والرقاد (2020) ودراسة البسيوني (2017) ودراسة بيرادي (Berardi، 2015)، بضرورة أن يسعى المعلمون إلى تدعيم ثقافة الاستخدام الرشيد المفيد للتقنيات الرقمية لدى الطالب، ليمكِّنوه من الحياة بأمانٍ في العصر الرقمي، وينَّهُ علم التربية الأسرية فرعاً من فروع الاقتصاد المنزلي، الذي يُعنى بالأسرة من جميع جوانها، الاجتماعية والصحية والاقتصادية، إذ هدف إلى تكوين جيل واعٍ يسهم في حلِّ كثيرٍ من مشكلات المجتمع الذي يعيش فيه، ومواكبة متطلبات العصر والتغيرات الاجتماعية والاقتصادية المستمرة والمتقدِّدة من حين إلى آخر، وحلِّ المشكلات الصحيَّة والأسرية والاجتماعية والاقتصادية بأساليب إبداعيةٍ تناسب الخصائص العُمرية لهذا الجيل (المزيد والسميري، 2018، ص 15).

وفي ظل سيطرة العالم الرقمي على شئٍ مجالات الحياة، ومع النمو المتتصاعد للتقنيات والأدوات الرقمية، لا بد لمعلمة التربية الأسرية أن تُعَد طالبات قادرات على تكوين علاقات اجتماعية رقمية سليمة، وتوثيقهن لمعرفة الواقع الإلكتروني الآمنة للتسوق، وترفع عنهن الصجيّر الرقمي، بأن توضح لهن الآثار النفسية والصحية الناتجة عن الاستخدام الخاطئ للتقنيات الحديثة.

ولهذا تحتاج المعلمات - بصفة عامة - ومعلمات التربية الأسرية - بصفة خاصة - إلى معرفة الجديد في العالم الرقمي، وأن يُكَوَّن على وعي بشأن الاتجاهات الحديثة والتغيرات المجتمعية والعلمية والتربوية والتقنية؛ لأنهن المرشد والدليل لطالباتهن، وأن يكون لهن الدور الأكبر في توعية طالباتهن بأداب السلوك الرقمي السليم، وأخلاقيات التعامل التجاري في أثناء التسوق الإلكتروني، بما يحقق لهن الوعي الاستهلاكي الرقمي السليم. ولا ينبع لعلمة التربية الأسرية أداءً هذا الدور إلا من خلال إلماهما بقيم المواطنة الرقمية وأبعادها ومجالاتها، خاصةً الأبعاد المتعلقة بالسلوك والصحة والسلامة والتجارة الرقمية.

1.1. مشكلة الدراسة:

تُعَدُّ الرقمية إحدى سمات العصر الحاضر التي بُرِزَت نتائجها للتطور المعلوماتي المعاصر القائم على التقنية الحديثة، وأصبحت جزءاً من الحياة اليومية. وقد انتشر استخدام الإنترنت في المملكة العربية السعودية انتشاراً واسعاً، إذ بلغت نسبة مستخدميه فيها في نهاية عام 2020 إلى 97.8% (هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات، 2020). وكشف تقرير صادر عن غرفة الرياض أن سوق التجارة الإلكترونية في المملكة العربية السعودية من أكبر الأسواق العالمية في 2019 بسبب جائحة كورونا، وقد توسيَّع بشكل كبير إلى أن وصل حجم التعاملات في القطاع نحو 5.7 مليار دولار في العام الماضي 2020، وأظهر التقرير أنَّ المملكة جاءت في المركز الثاني عربياً و49 عالمياً بين 152 دولة (وكالة الأنباء السعودية، 2021). ونتيجةً لهذا الانتشار والتطور في استخدام التقنية، أصبح المجتمع في حاجة إلى التحول الرقمي السريع، ونشر أبعاد المواطنة الرقمية بين مختلف الأعمار.

وأشارت دراسة شمس (2017) ودراسة أحمد (2016) إلى تزايد الاستخدام السَّيِّي للتقنية، خاصةً من فئة الشباب، وانتشار السلوكيات السلبية التي ترافق استخدام التقنية، كنشر الشائعات، وتجاوز آداب الحوار مع الآخرين، وتحميل المَوَادِّ بشكل غير قانوني، والتنمُّر الإلكتروني. وتوصلت دراسة شمو (2020) إلى ازدياد الغش التجاري الرقمي للمتاجر الإلكترونية، الذي يتمثَّل في التحايل بأسعار المنتجات وجودتها وطرق الدفع باستخدام بطاقات الائتمان. وأكَّدت نتائج دراسة عبد العزيز (2020) ودراسة خميس (2018) ودراسة ريطاب (2016) إلى تعدد مخاطر التقنية على الطَّلَاب؛ إذ تتمثَّل في التعرُّض للإشعاعات، والإصابة ببعض الأمراض الجسدية والنفسية، كالميل إلى العزلة، وضعف التواصل الاجتماعي مع الأسرة والمجتمع. ويمتدُّ التأثير السلي للتقنية على المستوى التحصيلي للطلَّاب، ناتجاً عن الاستخدام المفرط لها.

هذا وإنَّ نتائج بعض الدراسات، كدراسة شهدَة (2019) ودراسة شون وهاريسون وشا وجاسون (2017)، قد أظهرت ضعفًا في وعي الطَّلَاب بقيم المواطنة الرقمية وممارستهم لها، وهنا تظهر الحاجة إلى الكشف عن دور المعلمين في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية، خاصةً في ظلِّ استمرار التعليم عن بُعد، وتعليق حضور الطَّلَاب والطالبات إلى المدارس بسبب انتشار فايروس كورونا (COVID-19). وقد أوصت عدد من الدراسات، منها دراسة الدهشان (2015) ودراسة المصري وشعت (2017)، بإجراء المزيد من الدراسات المكثفة حول موضوع المواطنة الرقمية.

وأكَّدَ المؤتمر الدولي (الافتراضي) لمستقبل التعليم الرقمي في الوطن العربي (2020) المقام في المملكة العربية السعودية عبر منصة زووم، على أهمية تضمين قضايا المواطنة الرقمية من قيم ومهارات في مقررات مراحل التعليم وطرق تدريسه، لتمكين الطَّلَاب من التواصل الرقمي الآمن، وتعريفهم حقوقهم ومسؤولياتهم في العالم الرقمي (إثراء المعرفة للمؤتمرات والابحاث، 2020).

ومن هذا المنطلق، ظهرت أهمية دور المعلم في تعزيز قيم المواطنة الرقمية، فهو الأئمَّةُ ارتباطاً بين أطراف العملية التعليمية المتمثَّلة في المنهج والطالب. لاسيما أن دراسة الحصري (2016) توصَّلت إلى وجود انخفاضٍ في درجة معرفة المعلمين بأبعاد المواطنة الرقمية، وأشارت نتائج دراسة غادة محروس (2018) إلى وجود قصور وضعف لدى المعلمين في قيم المواطنة الرقمية، وخَلَصَت دراسة الوهبيَّة (2019) إلى أنَّ تصوُّرات المعلمين عن قيم المواطنة الرقمية غير واضحة.

ولتأكيد ذلك، أجرت الباحثتان دراسةً استطلاعيةً، واعتمدت على المقابلة الإلكترونية أداةً لجمع المعلومات، فقابلت عينةً من معلمات التربية الأسرية بلغ عددهنَّ 20 معلِّمةً، للتأكد من دورهنَّ في تعزيز قيم المواطنة الرقمية. وجاءت النتائج عموماً بدرجة ضعيفة، إذ جاءت عبارة "لا أمارس" في المركز الأول بنسبة 66.2%， وعبارة "أحياناً" في المركز الثاني بنسبة 22%， وعبارة "نعم" في المركز الثالث بنسبة 16%， وهذا ما شجَّع الباحثتين على إجراء هذه الدراسة، لمعرفة دور المعلمات في تعزيز المواطنة الرقمية، وأيضاً لقلة الدراسات التي تناولت دور المعلمات في تعزيز المواطنة الرقمية لدى طالبات المرحلة المتوسطة، على حِلَّ علم الباحثتين، إذ يغلب على الدراسات السابقة تناولَ المواطنة الرقمية للمرحلة الثانوية أو الجامعية.

ومن خلال عمل إحدى الباحثتين معلِّمةً لمقرَّ التربية الأسرية، لاحظت أنَّ تَمَّةَ ضعفًا ظاهراً بمفاهيم المواطنة الرقمية لدى طالبات المرحلة المتوسطة، خاصةً فيما يتعلق بالمفاهيم الصَّحيحة والاجتماعية والاقتصادية. وقد يرجع ذلك لضعف وعي معلمات التربية الأسرية بقيم المواطنة الرقمية. ويأتي البحث الحالي للكشف عن دور معلِّمة التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية؛ وذلك للدور المهمِّ الذي تؤديه في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية لدى طالبات، وتحدد مشكلة الدراسة في التعرف على دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية - من وجهة نظرهنَّ - لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض.

2.1. أسئلة الدراسة:

تسعى هذه الدراسة إلى الإجابة عن السؤال الرئيسي:

ما دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية -من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض؟

ويتفرع منه خمسة أسئلة:

ما دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم السلوك الرقمي -من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض؟

ما دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم التجارة الرقمية -من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض؟

ما دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم الصحة والسلامة الرقمية -من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض؟

ما دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم الحقوق والمسؤوليات الرقمية -من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض؟

هل توجد فروق دالة إحصائية عند مستوى الدالة ($p < 0.05$) بين متغيرات استجابات أفراد الدراسة من المعلمات حول درجة ممارستهن لدورهن في تعزيز المواطنة الرقمية، تبعاً لمتغيرات (سنوات الخدمة، وعدد البرامج التدريبية)؟

3.1. أهداف الدراسة:

تسعى الدراسة إلى تحقيق الأهداف التالية:

معرفة دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم السلوك الرقمي -من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض.

معرفة دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم التجارة الرقمية -من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض.

معرفة دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم الصحة والسلامة الرقمية -من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض.

معرفة دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم الحقوق والمسؤوليات الرقمية -من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض.

معرفة الفروق بين متغيرات استجابات أفراد البحث من المعلمات حول درجة ممارستهن لدورهن في تعزيز المواطنة الرقمية، وفقاً لمتغيرات (سنوات الخدمة، وعدد البرامج التدريبية).

4.1. أهمية الدراسة:**الأهمية النظرية:**

تأتي هذه الدراسة استجابةً للاتجاهات التربوية الحديثة والمؤتمرات العلمية التي أوصت بضرورة تنمية الوعي بثقافة المواطنة الرقمية لدى الطالب.

تتفق هذه الدراسة مع العهود المبنولة من وزارة التعليم، التي تهدف إلى إعداد المواطن الرقمي ليواكب المتطلبات الرقمية التنموية لتحقيق رؤية 2030.

أهمية موضوع المواطنة الرقمية لارتباطه الوثيق بالتعلم عن طريق التقنية، خاصةً في الظروف الحالية التي فرضت الحاجة إلى التعليم عن بعد واستخدام التقنيات الرقمية.

قلة الدراسات -على حد علم الباحثين- التي تناولت دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز المواطنة الرقمية لدى طالبات المرحلة المتوسطة.

الأهمية التطبيقية:

قد يساعد البحث على تنمية قدرات الفتاة المستهدفة وثقافتها في المواطنة الرقمية، ومعرفة حقوقها ومسؤولياتها الرقمية.

قد تفيد نتائج البحث القائمين على إعداد برامج المعلم وتدريبه على مهارات الاستخدام الآمن والمسؤول لتقنية المعلومات.

تقديم هذه الدراسة رؤيةً واضحةً للباحثين والمهتمين بما يجري في الميدان، لإجراء المزيد من البحوث والدراسات.

5. حدود الدراسة:

اقتصر تطبيق الدراسة على الحدود التالية:

الحدود الموضوعية: اقتصرت الدراسة على مفاهيم المواطنة الرقمية، المتمثلة في (الصحة والسلامة الرقمية - التجارة الرقمية - السلوك الرقمي - الحقوق والمسؤوليات الرقمية). وقد اقتصرت الباحثتان على هذه المفاهيم لارتباطها بالجوانب التي تدرس في مقرر التربية الأسرية، وهي الجانب الصعبي والاجتماعي الاقتصادي.

الحدود المكانية: اقتصرت هذه الدراسة على المدارس المتوسطة الحكومية للبنات بمدينة الرياض.

الحدود الزمانية: طُبِّقت هذه الدراسة في الفصل الدراسي الأول من العام 1443هـ.

الحدود البشرية: معلمات التربية الأسرية بمدينة الرياض.

6.1. مصطلحات الدراسة:**• التربية الأسرية :Family Education**

تعرفه كوجك (2006) بأنه "العلم الذي يختص بدراسة الأسرة واحتياجاتها ومقوماتها، على مستوى المنزل والبيئة والمجتمع، بقصد النهوض بها إلى حياة عائلية أفضل" (ص381).

وتعرفه نوار (2005) بأنه "علم الأسرة الذي یهتم ببناء الإنسان جسمياً وعقلياً ونفسياً اجتماعياً، ومعرفة احتياجاته خلال مراحل الحياة، وإكسابه المهارات الإيكولوجية التي يستخدمها للتفاعل مع البيئة والمجتمع، وتزويده بمعرفة حقوقه والالتزام بواجباته، في إطار إمكانات الأسرة ومعطيات البيئة والإطار القيمي للمجتمع" (ص26).

وتعريفها الباحثان إجرائياً بأنها: العلم الذي یهتم بإكساب المتعلم مجموعةً من المعرف والمهارات المتعلقة بطبيعة الإنسان وحياته ونموه وعلاقاته الاجتماعية، والذي يوجه المتعلم من جميع النواحي الاقتصادية والصحية والعقلية والجسمية؛ ليكون مترناً من الناحية العاطفية والنفسية، بهدف تحقيق السعادة والاستقرار للأسرة والمجتمع.

• المواطنة الرقمية :Digital Citizenship

تعرفها المسلماني (2014) بأنها: "إعداد الطالب لمجتمع مليء بالتقنية، وذلك بتدريسيهم على الالتزام بمعايير السلوك المقبول عند استخدام التقنية بالمدرسة أو المنزل أو أي مكان آخر" (ص23).

ويعريفها الدهشان (2016) بأنها: "جملة الضوابط والمعايير المعتمدة في استخدامات التقنية الرقمية المتعددة، والمتمثلة في مجموعة الحقوق التي ينبغي أن يتمتع بها المواطنون صغاراً وكباراً أثناء استخدامهم تقنياتها" (ص79).

ويعريفها القايد (2014) بأنها: "مجموع القواعد والضوابط والمعايير والأعراف والأفكار والمبادئ المتبعة في الاستخدام الأمثل والقويم للتقنية، والتي يحتاجها المواطنون صغاراً وكباراً من أجل المساهمة في رقى الوطن".

وتعريف الباحثان مفاهيم المواطنة الرقمية إجرائياً بأنها: جملة من القواعد والضوابط والتوجيهات التي يتطلب من معلمة التربية الأسرية أن تعززها لدى طالبات المرحلة المتوسطة عند تدريس مقرر التربية الأسرية، التي تتمثل في مفاهيم الصحة والسلامة والتجارة والحقوق والمسؤوليات والسلوكيات الرقمية لتحقيق الاستخدام الجيد والذكي والصحي للتقنية، والقدرة على التبادل والمشاركة والتسويق الإلكتروني بشكل آمن ومسؤول.

• طالبات المرحلة المتوسطة:

تعرفها الباحثان إجرائياً بأنهن الطالبات المتنحقات بالمرحلة المتوسطة وهي إحدى مراحل السلم التعليمي حسب تقسيم وزارة التعليم والتي تبدأ من الصف السابع وحتى الصف الثامن، ويتراوح أعمار الطالبات بين 12 – 15 عاماً.

2. منهجية الدراسة وإجراءاتها:**2.1. منهج الدراسة:**

اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي، ويعرف بأنه "المنهج الذي يستخدم في دراسة الأوضاع الراهنة للظواهر، من حيث خصائصها وأشكالها وعلاقتها والعوامل المؤثرة في ذلك، أي إنه یهتم بدراسة حاضر الظواهر والأحداث" (عليان وغنيم، 2000، ص42)، ويقوم هذا المنهج على جمع البيانات والمعلومات وتحليلها، وتفسير بعض جوانبها. ويهدف البحث الحالي إلى الكشف عن دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية -من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض، ومعرفة الفروق بين متغيرات استجابات أفراد البحث من المعلمات وفقاً لمتغيرات الدراسة. فبناءً على ما سبق، ترى الباحثتان أنَّ المنهج الوصفي هو المنهج الأكثر ملاءمةً لطبيعة البحث الحالي وأهدافه، والإجابة عن تساؤلاته.

2.2. مجتمع وعينة الدراسة:

تضمن مجتمع الدراسة جميع معلمات التربية الأسرية بالمدارس الحكومية في المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض للعام الدراسي 1443هـ، والبالغ عددهنَّ (314) معلمةً وفقاً لإحصائية وزارة التعليم للعام 1443هـ، وتم تطبيق الدراسة على عينة مكونة من (204) معلماتٍ من معلمات التربية الأسرية في المدارس المتوسطة الحكومية للبنات بمدينة الرياض.

وفيمما يلي وصفاً لخصائص عينة الدراسة:

جدول (1): توزيع أفراد عينة الدراسة وفق متغيرات الدراسة

سنوات الخبرة التدريسية	العدد	النسبة المئوية %
أقل من خمس سنوات	20	9.8
خمس سنوات إلى عشر سنوات	50	24.51
أكثر من عشر سنوات	134	65.69
المجموع	204	100
عدد الدورات التدريبية	العدد	النسبة المئوية %
أقل من عشر دورات تدريبية	17	8.33
من عشرة إلى ثلاثين دورة تدريبية	84	41.18
أكثر من ثلاثين دورة تدريبية	103	50.49
المجموع	204	100

3.2. أداة الدراسة:

بعد الاطلاع إلى العديد من الكتب والمقالات والدراسات السابقة العربية والأجنبية التي لها صلة وثيقة بموضوع البحث، وبالرجوع إلى معايير الجمعية الدولية للتكنولوجيا في مجال التعليم (ISTE)، وكذلك الدراسات السابقة التي تناولت موضوع المواطنة الرقمية، كدراسة شعبان (2020)، ودراسة المهارات والرقاد (2020)، ودراسة البدوي (2020)، ودراسة الدوسرى (2017)، ودراسة شقورة ونجم (2017)، لتحديد الأبعاد الفرعية للأداة، وحصر مفاهيم المواطنة الرقمية ذات الصلة بموضوع البحث، وبناءً على معطيات البحث وتساؤلاته وأهدافه، بُنيت أداة جمع البيانات، الاستبيان، وتكوّنت في صورتها النهائية من ثلاثة أقسام، وفي ما يلي عرض لكيفية بنائها، والإجراءات التي اتبّعها الباحثتان للتحقق من صدقها وثباتها:

- **القسم الأول:** يحتوي على مقدمة تعريفية بأهداف الدراسة، ونوع البيانات والمعلومات التي تؤدي الباحثتان جمعها من أفراد عينة الدراسة، مع تقديم الضمان بسرية المعلومات المقدمة، والتعمّد باستخدامتها لأغراض البحث العلمي فقط.
- **القسم الثاني:** يحتوي على البيانات الديموغرافية لأفراد عينة الدراسة، وهي على النحو الآتي: (سنوات الخبرة التدريسية، وعدد الدورات التدريبية).
- **القسم الثالث:** يتكون هذا القسم من (39) عبارةً موزعةً على محور أساسي واحد مقسم إلى أربعة محاور، والجدول (3-3) يوضح عدد عبارات الاستبيان، وكيفية توزيعها على المحاور.

جدول (2): عدد عبارات الاستبيان، وكيفية توزيعها على المحاور

المحور الأساسي	المحور الفرعي	عدد العبارات	المجموع
دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية - من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض	المحور الأول: مفهوم السلوك الرقمي	10	39 عبارة
مفاهيم المواطنة الرقمية - من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض	المحور الثاني: مفهوم التجارة الرقمية	12	
دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية - من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض	المحور الثالث: مفهوم المصالحة والسلامة الرقمية	9	
دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية - من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض	المحور الرابع: مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية	8	
مجموع عبارات الاستبيان			39

4.2. تصحيح الاستبيانة:

استُخدم مقياس ليكرت الرباعي (Likert) للحصول على استجابات أفراد عينة الدراسة، لكونه الأسلوب الأكثر شيوعاً في تحليل الإجابات، وترواحت درجات سلم الإجابات هنا وفق درجات الموافقة الآتية: (عالية جداً - عالية - متوسطة - منخفضة)، والتعبير عن هذا المقياس تعبيّر كمي، وذلك عن طريق إعطاء كلّ عبارة من العبارات السابقة درجةً، وفقاً للآتي: عالية جداً: (4) درجات، عالية: (3) درجات، متوسطة: (2) (درجتان)، منخفضة: (1) (درجة واحدة).

ولتحديد طول كلّ فئة من فئات مقياس ليكرت الرباعي، يُحسب المدى بطرح الحد الأعلى من الحد الأدنى ($4 - 1 = 3$)، ثم يُقسم على أكبر قيمة في المقياس ($3 \div 4 = 0.75$)، بعد ذلك تضاف هذه القيمة إلى أقلّ قيمة في المقياس (1) لتحديد الحد الأعلى لهذه الفئة، وبذلك تصير أطوال الفئات كما هو موضح في الجدول أدناه.

جدول (3): تقسيم فئات مقياس ليكرت الرباعي (حدود متواسطات الاستجابات)

م	الفئة	حدود الفئة
1	عالية جداً	3.26
2	عالية	2.51
3	متوسطة	1.76
4	منخفضة	1

وتجدر الإشارة هنا إلى استخدام طول المدى للوصول إلى حكم موضوعي على متوسطات استجابات أفراد عينة البحث، بعد معالجتها إحصائياً.

5.2 صدق أداة الدراسة:

ويعني التأكيد من أنها تقيس ما وُضعت لقياسه، إضافةً إلى شمولها لكل العناصر التي تساعده على تحليل نتائجها، ووضوح عباراتها، وارتباطها بكلٍّ بعٍ من المحاور، بحيث تكون مفهوماً لكلٍّ من يستخدمها. وقد تأكّدت الباحثتان من صدق أداة البحث من خلال ما يلي:

أولاً: الصدق الظاهري للأداة:

لتحديد الصدق الظاهري للاستبانة والتأكد من أنها تقيس ما وُضعت لقياسه، عُرضت الأداة بصورةها الأولية المكونة من (71) عبارةً على عددٍ من المحكمين المختصين في مجال تقنيات التعليم والتربية الأسرية ومناهج وطرق التدريس، البالغ عددهم (22) محكماً، وأجري التعديل وفق ملاحظاتهم للتحقق من سلامة الصياغة اللغوية وصحتها، ومدى انتماء العبارات إلى المحاور، وضمان وضوح عبارات الاستبانة وأسئلتها وسلامتها، والتأكد من عدم تكرارها، والأخذ بأراءهم في مدى مناسبيتها، وما يمكن حذفه. والجدول (5-3) يوضح الأداة بصورةها الأولية.

جدول (4): الاستبانة بمحاورها في صورتها الأولية

القسم الثالث	المحاور	المفهوم	عدد العبارات
المحور الأول	الصحة والسلامة الرقمية	18	
المحور الثاني	التجارة الرقمية	25	
المحور الثالث	اللياقة الرقمية	16	
المحور الرابع	الحقوق والمسؤوليات الرقمية	12	
	المجموع	71	

وبعد استرداد الاستبانات من المحكمين، اعتمدت العبارات التي أجمع (80%) فأكثر من المحكمين على ملاءمتها أو التعديل عليها، ثم أجريت التعديلات الازمة التي اتفق عليها غالبية المحكمين، وأخرجت الاستبانة بالصورة النهائية، لتألف من (39) عبارةً.

ثانياً: صدق الاتساق الداخلي للأداة:

وللتحقق من صدق الاتساق الداخلي للاستبانة، جرى تطبيقها على عينةٍ استطلاعيةٍ مكونةٍ من (32) معلمًةً من معلمات التربية الأسرية في مدارس البنات المتوسطة الحكومية بمدينة الرياض، ووفقاً للبيانات، حسب معامل ارتباط بيرسون (Pearson's Correlation Coefficient) بهدف تحديد درجة ارتباط كل عبارة من عبارات الاستبانة بالدرجة الكلية للمحور المنتمية إليه.

جدول (5): معاملات ارتباط بيرسون لعبارات الاستبانة مع الدرجة الكلية للمحور الذي تنتهي إليه

المحور	رقم العبارة	معامل الارتباط بالمحور	معامل الارتباط بالمحور	رقم العبارة	معامل الارتباط بالمحور	المحور
المحور الأول: مفهوم السلوك الرقمي						
	6	**0.630		1		**0.658
	7	**0.641		2		**0.614
	8	**0.852		3		**0.605
	9	**0.498		4		**0.665
	10	**0.638		5		**0.687
المحور الثاني: مفهوم التجارة الرقمية						**0.728
	7	**0.750		1		**0.541
	8	**0.719		2		**0.681
	9	**0.632		3		**0.723
	10	**0.486		4		**0.558
	11	**0.623		5		**0.768
المحور الثالث: مفهوم الصحة والسلامة الرقمية						**0.605
	6	**0.726		1		**0.518
	7	**0.7329		2		**0.562
	8	**0.875		3		**0.495
	9	**0.719		4		-
	-	**0.608		5		
المحور الرابع: مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية						**0.768
	5	**0.802		1		**0.567
	6	**0.743		2		**0.638
	7	**0.498		3		**0.539
	8	**0.772		4		

** دالٌ عند مستوى الدلالة 0,01 فاقَ

يتضح من الجدول (5) أنَّ قيم معامل ارتباط كل عبارة من العبارات مع محورها موجبةً، ودالٌّ إحصائياً عند مستوى الدلالة (0,01) فاقَ، مما يشير إلى صدق الاتساق الداخلي بين عبارات المحور الأول، ومناسبتها لقياس ما أُعدَّت لقياسه.

ثالثاً: الصدق البنائي:

لحساب الصدق البنائي، استُخدم معامل ارتباط بيرسون (Pearson's Correlation Coefficient) بهدف تحديد درجة ارتباط كلٍّ بُعدٍ من محاور الاستبانة بالدرجة الكلية للاستبانة، وكانت النتائج كما يوضحها الجدول الآتي:

جدول (6): معلمات ارتباط بيرسون لمحاور الاستبانة مع الدرجة الكلية

معامل الارتباط بالدرجة الكلية	المحور
**0.936	المحور الأول: مفهوم السلوك الرفقي
**0.897	المحور الثاني: مفهوم التجارة الرقمية
**0.921	المحور الثالث: مفهوم الصدقة والسلامة الرقمية
**0.867	المحور الرابع: مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية

** دالٌ عند مستوى الدلالة 0,01 فأقل

يتَّضح من الجدول (6) أنَّ قيم معامل ارتباط كلٍّ بُعدٍ بالدرجة الكلية موجبة، ودالَّةٌ إحصائياً عند مستوى الدلالة (0,01) فأقل، مما يشير إلى الصدق البنائي لمحاور الاستبانة، ومناسبتها لقياس ما أُعدَت لقياسه.

6.2. ثبات أداة الدراسة:

المقصود بثبات أداة البحث هو "الحصول على نفس النتائج إذا قمنا بتطبيق المقياس نفسه عدَّة مراتٍ على نفس المفحوصين" (أبو علام، 2006، ص 447)، وللتَّأكُّد من هذا الثبات تم استخدام معادلة ألفا كرونباخ (Cronbach's Alpha)، وطريقة التجزئة النصفية (Split-Half)، ويوضح الجدول (7) قيم معلمات الثبات لكلٍّ محاور من محاور الاستبانة.

جدول (7): معامل الثبات لقياس ثبات أداة الدراسة

الاستبانة	المحور	عدد العبارات	معامل ألفا كرونباخ التجزئة النصفية	معامل ألفا كرونباخ
دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطننة الرقمية -من وجهاً نظرهنَّ- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض	المحور الأول: مفهوم السلوك الرفقي	10	0.851	0.918
دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطننة الرقمية -من وجهاً نظرهنَّ- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض	المحور الثاني: مفهوم التجارة الرقمية	12	0.919	0.902
دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطننة الرقمية -من وجهاً نظرهنَّ- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض	المحور الثالث: مفهوم الصدقة والسلامة الرقمية	9	0.876	0.869
دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطننة الرقمية -من وجهاً نظرهنَّ- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض	المحور الرابع: مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية	8	0.866	0.899
الثبات العام				0.897
				0.912

يتَّضح من الجدول (7) أنَّ معامل الثبات ألفا كرونباخ العام عالٍ، إذ بلغ (0.912)، كما وبلغ معامل التجزئة النصفية (0.897)، وهذا يدلُّ على أنَّ الاستبانة تمتَّع بدرجة ثبات مرتفعة يمكن الاعتماد عليها في التطبيق الميداني للبحث، كما تبيَّن أنَّ معامل الثبات عالٍ لكلٍّ محاور من محاور الاستبانة.

7.2. إجراءات تطبيق الدراسة:

بعد التَّأكُّد من صدق (الاستبانة) وثباتها، وصلاحيتها للتطبيق، طبقتها الباحثتان ميدانيًّا باتِّباع الخطوات الآتية:

- إجراء دراسة استطلاعية بمقابلة (20) معلمًة من معلمات التربية الأسرية في منطقة الرياض، لتحديد الفجوة البحثية.
- تحديد مشكلة البحث، وجمع المعلومات المتعلقة بها.
- اختيار عنوان للبحث بالتعاون مع المرشد العلمي للبحث، والتواصل مع مكتبة الملك فهد الوطنية للتَّأكُّد من أنَّ الموضوع لم يسبق بحثه.
- تحديد أسئلة البحث وأهدافه استناداً إلى عنوان البحث.
- تحديد مجتمع البحث وعيِّنته.
- تطوير أداة البحث بالرجوع إلى الأدبيات النظرية والدراسات السابقة.
- التَّحقُّق من الصدق الظاهري لأداة البحث، عن طريق عرضها على عددٍ من المحكمين المختصين، وإجراء التعديلات الازمة لإخراجها بصورتها النهائية.
- التَّأكُّد من صدق الأسس الداخلي وثبات أداة البحث، عن طريق تطبيقها على عينة استطلاعية مكونة من (32) معلمًة.
- مخاطبة الجامعة مخاطبةً رسميةً من خلال موقع "انسياب"، للحصول على خطاب تسهيل مهمةً لتطبيق الأداة على عينة البحث.
- التواصل مع إدارة تعليم الرياض لأخذ موافقة مدير/ة إدارة التعليم، لتسهيل تطبيق أداة البحث على معلمات التربية الأسرية في المدارس المتوسطة الحكومية للبنات بمدينة الرياض.
- توزيع الاستبانة إلكترونيًّا، بُعْديةً الوصول إلى أكبر عدد ممكِّن من الاستجابات.
- جمع الاستبيانات بعد تعبئتها، وقد بلغ عددها (204) استبيانات.
- تفريغ نتائج الاستبيانات الورقية ومراجعةها، للتَّأكُّد من مدى صلاحيتها للتحليل الإحصائي.

- تحليل نتائج الاستبيانات إحصائياً باستخدام برنامج (SPSS).

- التوصل إلى النتائج، ومناقشتها، ومقارنتها بنتائج الدراسات السابقة.

- وضع عدد من التوصيات ومقترنات الدراسات المستقبلية.

8.2. أساليب المعالجة الإحصائية:

- لتحقيق أهداف الدراسة وتحليل البيانات التي جمعت، طبق عدد من الأساليب الإحصائية، وذلك عن طريق برنامج الحزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية (Statistical Package for Social Sciences) الذي يرمز له اختصاراً بالرمز (SPSS)، ثم استخدمت المقاييس الإحصائية الآتية:
- التكرارات والنسب المئوية، وذلك بهدف معرفة خصائص أفراد عينة الدراسة، وتحديد استجاباتهم لكل عبارة من العبارات التي تضمنها أداة البحث.
 - المتوسط الحسابي الموزون "Weighted Mean" ، وذلك لتحديد متوسط استجابات أفراد عينة الدراسة لكل عبارة من عبارات المحاور، ولترتيب العبارات حسب أعلى متوسط حسابي موزون.
 - المتوسط الحسابي "Mean" ، وذلك لمعرفة مدى ارتفاع أو انخفاض استجابات أفراد عينة الدراسة في المحاور الرئيسية.
 - الانحراف المعياري "Standard Deviation" ، لمعرفة مدى انحراف استجابات أفراد عينة الدراسة لكل عبارة من عبارات متغيرات البحث، ولكل محور من المحاور الرئيسية، عن متوسطها الحسابي.
 - اختبار (تحليل التباين الأحادي) "One Way ANOVA" ، للتحقق من الفروق بين اتجاهات عينة الدراسة باختلاف متغيراتهم التي تنقسم إلى أكثر من فئتين لبيانات تتبع التوزيع الطبيعي.
 - اختبار (كروسكال والاس) "Kruskal Wallis Test" ، للتحقق من الفروق بين اتجاهات عينة الدراسة باختلاف متغيراتهم التي تنقسم إلى أكثر من فئتين لبيانات لا تتبع التوزيع الطبيعي.

3. نتائج الدراسة ومناقشتها وتفسيرها:

يتناول هذا الجزء عرضاً تفصيلياً للنتائج التي توصلت لها الباحثتان بتطبيق أدوات الدراسة (الاستبيان) ومعالجتها إحصائياً، من خلال حساب النسب المئوية والمتوسط والانحراف المعياري، وحساب صدق الأداة وثباتها، ومن ثمًّ مناقشتها وتفسيرها.

3.1. النتائج الخاصة بالسؤال الرئيسي: "ما دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية - من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض؟"

لتحديد دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية - من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض، من خلال حساب المتوسط الحسابي لهذا المحور، وصولاً إلى تحديد دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية - من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض، والجدول (8) يوضح النتائج العامة لهذا المحور.

جدول (8): استجابات أفراد عينة البحث حول دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية - من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض

الترتيب	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي		محاور الاستبيان	م
		قيمة المتوسط	درجة الموافقة		
1	0.5840	عالية جداً	3.3123	مفهوم السلوك الرقمي	1
4	0.7660	عالية	3.1589	مفهوم التجارة الرقمية	2
3	0.7370	عالية جداً	3.2544	مفهوم الصحة والسلامة الرقمية	3
2	0.7530	عالية جداً	3.2672	مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية	4
-	0.6620	عالية	3.2452	الدرجة الكلية	

يتضح من النتائج أنَّ دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية - من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض قد جاء بمتوسطٍ حسابيٍ قدره (3.2452)، أي بدرجة عالية وفقاً للمعيار الذي اعتمدته الدراسة حسب مقياس ليكرت الرباعي، وتبين من النتائج أنَّ محور (مفهوم السلوك الرقمي) قد جاء في الترتيب الأول، بمتوسطٍ حسابيٍ قدره (3.3123)، وهي درجة عالية جداً، وفي المرتبة الثانية جاء محور (مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية) بمتوسطٍ حسابيٍ قدره (3.2672)، وهي درجة عالية جداً، يليه محور (مفهوم الصحة والسلامة الرقمية) بمتوسطٍ حسابيٍ قدره (3.2544)، وهي أيضاً درجة عالية جداً، وفي المرتبة الرابعة والأخيرة جاء محور (مفهوم التجارة الرقمية) بمتوسطٍ حسابيٍ قدره (3.1589)، وهي درجة عالية، والجدول (8) يمثل هذه النتيجة.

النتائج الخاصة بالأسئلة الفرعية:

2.3 النتائج الخاصة بالسؤال الأول: ما دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم السلوك الرقمي - من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض؟

وللإجابة عن هذا السؤال، ولمعرفة دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم السلوك الرقمي حسبت الباحثتان المتوسطات الحسابية، والانحرافات العيارية، والرتبة حسب المتوسط الحسابي لعبارات المحوّل الأول (مفهوم السلوك الرقمي)، كل ذلك من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة من معلمات التربية الأسرية، وكما هو موضح في الجدول التالي:

جدول (9): استجابات أفراد عينة الدراسة من معلمات التربية الأسرية حول عبارات المحوّل الأول: مفهوم السلوك الرقمي

التعليق	النحو	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العبارة	م
عالية جداً	6	0,71	3.39	تبنيه الطالبات على التزام آداب الحوار والمناقشة في تواصلهن مع الآخرين في أثناء استخدام التقنية الرقمية.	1
عالية	7	0,84	3.21	تذكير الطالبات بأهمية خفض الصوت في أثناء التحدث في الهاتف المحمول في الأماكن العامة.	2
عالية	10	0,96	2.83	تذكير الطالبات بأهمية أن تكون الرسائل البريدية الإلكترونية محددة وواضحة.	3
عالية جداً	1	0,63	3.68	تذكير الطالبات بأهمية مراقبة الله وعدم استخدام الصور والفيديوهات الرقمية غير اللائقة.	4
عالية جداً	3	0,65	3.51	تذكير الطالبات بضرورة اختيار الوقت المناسب عند الرغبة في التواصل مع الآخرين.	5
عالية جداً	2	0,69	3.52	حث الطالبات على احترام خصوصيات الآخرين على شبكات التواصل الاجتماعي.	6
عالية جداً	5	0,79	3.41	حث الطالبات على عدم استقبال المكالمات الصوتية الواردة من مجهولي المبوبة عبر شبكات التواصل الاجتماعي.	7
عالية	8	0,94	3.07	توجيه الطالبات إلى الاستئذان من المتواجدين للردة على الاتصالات الواردة.	8
عالية	9	0,85	3.01	حث الطالبات على التفاعل الإلكتروني الإيجابي مع المناسبات المختلفة للزميارات والقريبات.	9
عالية جداً	4	0,77	3.49	تشجيع الطالبات على ممارسة سلوك الاعتذار عند وقوع خطأ غير مقصود في أثناء التواصل الرقمي	10
-		0.78	3.31	المتوسط العام للمحور	

يُوضح من الجدول (9) استجابات أفراد عينة الدراسة من معلمات التربية الأسرية حول درجة ممارستهن لمضمون عبارات محور مفهوم السلوك الرقمي، وقد بلغ المتوسط الحسابي العام (3.3123)، وهو متوسط يقع في الفئة الرابعة من فئات المقياس الرياعي (أكبر من 3.25 إلى 4.00)، وهي الفئة التي تشير إلى خيار عالية جداً على أداة البحث، وهو متوسط يقع في الفئة الرابعة من فئات المقياس الرياعي، الأمر الذي يشير إلى أنَّ أفراد عينة من معلمات التربية الأسرية يَرِين ممارسة هذا المحور بدرجة (عالية جداً) على وجه العموم، وعلى مستوى العبارات تراوحت المتوسطات الحسابية لدرجات ممارستها ما بين (3.68 - 2.83)، وهي متوسطات تقابل درجات الموافقة (عالية جداً، عالية). وفيما يلي نتناول عبارات محور مدى ممارسة مفهوم السلوك الرقمي بالتفصيل:

- جاءت موافقةُ أفراد عينة الدراسة من معلمات التربية الأسرية على ممارسة أعلى ثلاث عبارات من محور مفهوم السلوك الرقمي بدرجة (عالية جداً)، إذ انحصرت متوسطاتها الحسابية بين (3.51 - 3.68)، وهي مرتبةٌ تنازليًّا حسب المتوسط الحسابي على النحو التالي:
 - جاءت العبارة رقم (3) "تذكير الطالبات بأهمية مراقبة الله وعدم استخدام الصور والفيديوهات الرقمية غير اللائقة" في المرتبة الأولى، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.68)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.63).
 - جاءت العبارة رقم (6) "حث الطالبات على احترام خصوصيات الآخرين على شبكات التواصل الاجتماعي" في المرتبة الثانية، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.52)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.69).
 - جاءت العبارة رقم (5) "تذكير الطالبات بضرورة اختيار الوقت المناسب عند الرغبة في التواصل مع الآخرين" في المرتبة الثالثة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.51)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.65).
- أما موافقةُ أفراد عينة البحث من معلمات التربية الأسرية على ممارسة ثلاث عبارات من محور مدى ممارسة مفهوم السلوك الرقمي فقد جاءت بدرجةٍ (عالية)، إذ انحصرت متوسطاتها الحسابية بين (3.07 - 2.83)، وهي مرتبةٌ حسب المتوسط الحسابي على النحو التالي:
 - جاءت العبارة رقم (8) "توجيه الطالبات إلى الاستئذان من المتواجدين للردة على الاتصالات الواردة" في المرتبة الثامنة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.07)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.94).

- جاءت العبارة رقم (9) "حتى الطالبات على التفاعل الإلكتروني الإيجابي مع المناسبات المختلفة للزميلات والقريبات" في المرتبة التاسعة، بمتوسط حسابي قدره (3.01)، وانحراف معياري قدره (0.85).
- جاءت العبارة رقم (3) "تذكير الطالبات بأهمية أن تكون الرسائل البريدية الإلكترونية محددةً وواضحةً" في المرتبة العاشرة والأخيرة، بمتوسط حسابي قدره (2.83)، وانحراف معياري قدره (0.96).

ويتضح مما سبق أن دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفهوم السلوك الرقمي - من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض قد جاء بدرجة (عالية جدًا) على وجه العموم، وقد تُعزى هذه النتائج إلى أن معلمة التربية الأسرية هي المسؤولة عن تنمية المهارات الحياتية للطالبات والمرتبطة ارتباطاً وثيقاً بالسلوك الرقمي، وحرصها الدائم على تشجيعهن على التمسك بالأداب والاحترام سواء في الحياة الواقعية أو الافتراضية، كما قد تُعزى هذه النتائج إلى أن طبيعة مقرر التربية الأسرية يهدف إلى إكساب الطالبات مجموعةً من المفاهيم والقيم والمبادئ الرقمية على وجه يرتقي بسلوك الطالبات، ويعزز لديهن القيم الاجتماعية، كالالتزام بأداب الحوار والمناقشة أثناء استخدام برامج التواصل الاجتماعي، والتزام بالسلوكيات والقواعد والمبادئ الرقمية المنظمة، فيعكس ذلك إيجابياً على الطالبات أثناء استخدامها لتقنيات الرقمية تعاملًا أخلاقيًا وإيجابياً.

وهذا يتتفق مع نتائج دراسة الحبيب (2020) التي توصلت نتائجها إلى أن المرشد الطلابي له دور كبير في تعزيز السلوك الرئيسي لدى الطالب، وفي تحذيرهم من الاندفاع دون وعي، كما يتتفق مع دراسة رينا السلمي (2020) التي أظهرت نتائجها أن دور معلمات مقرر مهارات البحث ومصادر المعلومات في تعزيز السلوك الرقمي قد جاء بدرجة كبيرة، وتتفق مع دراسة السحيم وأل إبراهيم (2019) التي أشارت نتائجها إلى مجيء درجة تفعيل معلمات الحاسوب محور السلوك الرقمي بدرجة عالية، ومع دراسة الملح (2018) التي توصلت نتائجها إلى مجيء محور السلوك الرقمي بالسبة الأعلى لرتبته بالسلوك الذي يدرّس في مقرر المهارات الحياتية والأسرية.

وتختلف هذه الدراسة عن دراسة المهرات والرقاد (2020) التي توصلت نتائجها إلى أن دور معلمي التربية الوطنية والمدنية في تعزيز قيم السلوك الرقمي قد جاء بدرجة متوسطة، وكذلك تختلف عن دراسة مارتن وجيزر ووانغ (2020) التي توصلت إلى وجود انخفاض في ممارسة الطالب للسلوك الرقمي، خاصًّا ما يتعلّق بالتنمّر الإلكتروني، أمّا دراسة نوردين (Nordin, 2016) فقد توصلت إلى أن ممارسة الطالب للسلوك الرقمي قد جاءت بدرجة متوسطة.

3.3. النتائج الخاصة بالسؤال الثاني: ما دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم التجارة الرقمية - من وجهة نظرهن- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض؟

وللإجابة عن هذا السؤال، ولمعرفة دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم التجارة الرقمية حسب الباحثتان المتخصصتان الحسابية، والانحرافات المعيارية، والترتيب، حسب المتوسط الحسابي لعبارات المحور الثاني (مفهوم التجارة الرقمية)، كل ذلك من وجهة نظر أفراد عينة البحث من معلمات التربية الأسرية، على الوجه الموضح في ما يلي:

جدول (10): استجابات أفراد عينة البحث من معلمات التربية الأسرية حول عبارات المحور الثاني: مفهوم التجارة الرقمية

التعليق	النحو	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العبارة	م
عالية جدًا	3	0.86	3.37	حتى الطالبات على ضرورة التأكيد من موثوقية الموقع الإلكتروني قبل إدخال البيانات البنكية.	1
عالية	4	0.9	3.24	تشجيع الطالبات على مقارنة الأسعار بين المتاجر الإلكترونية قبل إتمام عملية الدفع.	2
عالية	8	0.94	3.08	حتى الطالبات على قراءة سياسات الموقع الإلكترونية قبل الشراء منها.	3
عالية	12	1.04	2.81	تشجيع الطالبات على حضور بعض الدورات في كيفية التعامل مع التجارة الرقمية.	4
عالية	9	0.97	3.02	توعية الطالبات بحقوقهن وحقوق الطرف الآخر لتحقيق التسويق الإلكتروني الآمن.	5
عالية	11	1.05	2.93	توضيح ضوابط عمليات الشراء والدفع باستخدام البطاقات البنكية وقواعدها في أثناء التسوق الإلكتروني.	6
عالية	10	1.08	2.99	حتى الطالبات على عدم حفظ بيانات بطاقة الائتمان على أي موقع من موقع التسوق الإلكتروني.	7
عالية	7	0.95	3.11	مناقشة الطالبات حول مشكلات التسوق الشائعة والمتواعدة عبر الإنترنت.	8
عالية جدًا	2	0.76	3.53	تشجيع الطالبات على مراعاة ميزانية أسرهن أثناء التسوق الإلكتروني.	9
عالية	6	0.94	3.14	تشجيع الطالبات على تبادل الخبرات حول الواقع المناسب للتسوق الإلكتروني.	10
عالية	5	1	3.16	تذكير الطالبات بأهمية مراجعة سلة التسوق قبل إتمام عملية الدفع الإلكتروني.	11
عالية جدًا	1	0.78	3.54	تحذير الطالبات من الانجراف وراء الإعلانات الإلكترونية المضللة.	12
المتوسط العام للمحور		0.94	3.16		

يتضح من الجدول (10) استجابات أفراد عينة البحث من معلمات التربية الأسرية حول درجة موافقتهن على ممارستهن لعبارات محور (مفهوم التجارة الرقمية)، وقد بلغ المتوسط الحسابي العام لهذا المحور (3.1589)، وهو متوسط يقع في الفئة الثالثة من فئات المقياس الرباعي (أكبر من 2.50 إلى 3.25)، وهي الفئة التي تشير إلى خيار (عالية) على أداة البحث، الأمر الذي يشير إلى أن أفراد العينة من معلمات التربية يرثون ممارسة هذا المحور بدرجة (عالية) وذلك على وجه العموم.

وعلى مستوى العبارات تراوحت المتواضطات الحسابية لدرجات ممارستها ما بين (3.54- 2.81)، وهي متواضطات تقابل درجات الموافقة (عالية جداً)، وفي ما يلي تناول أعلى عبارات في محور مفهوم التجارة الرقمية بالتفصيل:

جاءت موافقةً أفراد عينة البحث من معلمات التربية الأسرية على ممارسة ثلاثة عبارات من محور مفهوم التجارة الرقمية بدرجة (عالية جداً)، إذ انحصرت متواضطاتها الحسابية بين (3.37، 3.54)، وهي مرتبةٌ تنازليًّا حسب المتواضط الحسابي على التحول التالي:

- جاءت العبارة رقم (12) "تحذير الطالبات من الانجراف وراء الإعلانات الإلكترونية المضللة" في المرتبة الأولى، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.54)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.78).

- جاءت العبارة رقم (9) "تشجيع الطالبات على مراعاة ميزانية أسرهن أثناء التسوق الإلكتروني" في المرتبة الثانية، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.53)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.76).

- جاءت العبارة رقم (1) "حثُّ الطالبات على ضرورة التأكُّد من موثوقية الموقع الإلكتروني قبل إدخال البيانات البنكية" في المرتبة الثالثة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.37)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.86).

أماً موافقةً أفراد عينة الدراسة من معلمات التربية الأسرية على ممارسة مضمون أقل ثلاثة عبارات من محور مدى ممارسة مفهوم التجارة الرقمية فقد جاءت بدرجة (عالية)، إذ انحصرت متواضطاتها الحسابية بين (2.99، 2.81)، وهي مرتبةٌ حسب المتواضط الحسابي على التحول التالي:

- جاءت العبارة رقم (7) "حثُّ الطالبات على عدم حفظ بيانات بطاقة الائتمان على أيٍّ موقعٍ من موقع التسوق الإلكتروني" في المرتبة العاشرة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (2.99)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (1.08).

- جاءت العبارة رقم (6) "توضيح ضوابط عمليات الشراء والدفع باستخدام البطاقات البنكية وقواعدها في أثناء التسوق الإلكتروني" في المرتبة الحادية عشرة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (2.93)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (1.05).

- جاءت العبارة رقم (4) "تشجيع الطالبات على حضور بعض الدورات في كيفية التعامل مع التجارة الرقمية" في المرتبة الثانية عشرة والأخيرة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (2.81)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (1.04).

ويتضح مما سبق أنَّ دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفهوم التجارة الرقمية - من وجهة نظرهنَّ - لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض قد جاء بدرجة (عالية) على وجه العموم. وقد تُعزى هذه النتائج إلى أنَّ معلمات التربية الأسرية يُدرِّسُونَ مفاهيم التجارة والسوق والوعي الاستهلاكي الرقمي لارتباطها المباشر بالمفاهيم التي تدرَّسُ في مقرر التربية الأسرية - كثافة المستهلك، والرشيد في أثناء التسوق، وإدارة ميزانية الأسرة، والقدرة على المقارنة بين الأسعار، وتنمية مهارات التخطيط والتعاون بين أفراد الأسرة لزيادة الموارد المتاحة، وتوضيح أثر الإعلانات في سلوك المستهلك. الأمرُ الذي انعكس على قراراته الشرائية في أثناء التسوق الإلكتروني، وكذلك قد تُعزى إلى انتشار ثقافة التسوق الإلكتروني، وكثرة تطبيقات المتاجر الرقمية على الأجهزة الذكية، فتكون لديهنَّ وعيٌ بكيفية الشراء والبيع الإلكتروني، والتمييز بين الواقع الإلكتروني الآمنة وغير الآمنة، وكذلك صار لديهم سهولةٌ في عملية الاسترجاع والتبديل، كما تُعزى أيضًا إلى التسهيلات التي تقدِّمها البنوك المصرفية لتسهيل عملية الشراء، وكذلك إلى ارتفاع نسبة الأمان في استخدام البطاقات المصرفية عند التسوق الإلكتروني.

وهذا يتفق مع نتائج دراسة السليبي (2020) التي أظهرت نتائجها أنَّ دور معلمات البحث ومصادر المعلومات في مساعدة الطالبات على ابتعاد الأسس السلبية في عملية البيع والشراء عبر الإنترنت قد جاءت بدرجةٍ كبيرة، ويتفق مع دراسة السحيم وآل إبراهيم (2019) التي أشارت نتائجها إلى أنَّ درجة تفعيل معلمات الحاسوب لعيار التجارة الرقمية جاءت بشكل دائم، وكذلك تتفق مع دراسة الرشيدية والزيادات (2018) التي بيَّنت نتائجها أنَّ مستوى وعي المعلمين بالتجارة الرقمية (حماية الذات والآخرين) قد جاء بدرجةٍ تقدِّرُ مرتفعة.

ويختلف عن دراسة الحبيب (2020) التي توصَّلت نتائجها إلى وجود ضعفٍ وقصورٍ في أداء المرشد الطلابي لدوره في تعزيز مفاهيم التجارة الرقمية، وهذا يدلُّ على ضرورة تطوير المرشد لقدراته على الاطلاع على الواقع الآمنة للسوق الإلكتروني وتزويد الطلاب بها، وتحتَّلُ عن دراسة نورة المهرات وغير الرقاد (2020) التي توصَّلت نتائجها إلى أنَّ معلمي التربية الوطنية والمدنية قليلاً ما يتفاعلون مع تطبيقات البيع والشراء الإلكتروني، وتحتَّلُ عن دراسة الملحم (2018)، إذ حقَّ محور التجارة الرقمية فيها النسبة الأدنى في مقرر المهارات الحياتية والأسرية، وأيضاً تختلف عن دراسة مُنِي البسيوني (2017) التي توصَّلت نتائجها إلى أنَّ معلمات التربية الأسرية في المرحلة الثانوية يعزِّزُونَ محور التجارة الرقمية بدرجةٍ متوسطة، إذ بيَّنت استجابةً بعض المعلمات أَمَّن يتواصلن أحياناً مع المسؤولين حين يكتشفنِّ شيئاً تجاريًّا.

4.3. النتائج الخاصة بالسؤال الثالث: ما دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم الصحة والسلامة الرقمية - من وجهة نظرهنَّ - لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض؟

وللإجابة عن هذا السُّؤال، ولمعرفةِ دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم الصحة والسلامة الرقمية، حسبت الباحثتان المتواضطات الحسابية، والانحرافات المعيارية، والترتيب، حسب المتواضط الحسابي لعبارات المحور الثالث مفهوم الصحة والسلامة الرقمية، كلُّ ذلك من وجهة نظر أفراد عينة البحث من معلمات التربية الأسرية، على الوجه الموضح فيما يلي:

جدول (11): استجابات أفراد عينة البحث من معلمات التربية الأسرية حول عبارات المحور الثالث: مفهوم الصحة والسلامة الرقمية

التعليق	التعارف	المتوسط	العبارة	م
الجذع	المعيار	الحسابي		
عالية جداً	5	0.82	3.31	1 توعية الطالبات بأهمية استخدام التقنية الرقمية بطريقة مسؤولة ومعتدلة.
عالية	7	0.88	3.19	2 تنبية الطالبات إلى ضرورة ملاحظة الوقت المستغرق في استخدام التقنية الرقمية.
عالية جداً	3	0.88	3.34	3 توضيح أهمية أخذ قسط من الراحة عند استخدام الأجهزة لفترات طويلة.
عالية جداً	2	0.85	3.37	4 إرشاد الطالبات على الطريقة الصحيحة في الجلوس أثناء استخدام الأجهزة الرقمية.
عالية جداً	1	0.82	3.4	5 توضيح الآثار السلبية لاستخدام المفترض للتقنيات الرقمية على التفاعل الاجتماعي الواقعي.
عالية	8	0.94	3.08	6 عرض تجارب واقعية لأفراد تعرّضوا لأضرار نفسية وبدنية نتيجةً لاستخدام الخاطئ للتقنية الرقمية.
عالية جداً	4	0.83	3.32	7 توعية الطالبات بالأضرار البدنية التي تنتُج عن الاستخدام الخاطئ للتقنية (مثل إصابة الرقبة أو الظهر العمودي الفقري أو ضعف النظر).
عالية	9	0.97	3.01	8 حتُّ الطالبات على ضبط سطوع شاشة الهاتف المحمول والجهاز.
عالية جداً	6	0.9	3.26	9 حتُّ الطالبات على التزام الآتفاقية التي يلتزم بها الوالدان والأبناء معًا في ما يتعلق باستخدام التقنية الرقمية.
المتوسط العام للمحور				-
المتوسط العام للمحور				0.88 عالية

يُتَضَّعَّفُ من الجدول (11) استجابات أفراد عينة البحث من معلمات التربية الأسرية حول درجة موافقهن على ممارستهن لعبارات محور مفهوم الصحة والسلامة الرقمية، وقد بلغ **المتوسطُ العامُ لهذا المحور (3.2544)**، وهو متوسط يقع في الفئة الرابعة من فئات المقياس الرباعي (أكبر من 3.25 إلى 4.0)، وهي الفئة التي تشير إلى خيار عالية جداً على أداة الدراسة.

وعلى مستوى العبارات تراوحت المتوسطات الحسابية لدرجات ممارستها ما بين (3.01 - 3.40)، وهي متوسطات تقابل درجات موافقة (عالية جداً)، وفيما يلي تناول عبارات محور مدى ممارسة مفهوم الصحة والسلامة الرقمية بالتفصيل:

جاءت موافقةُ أفراد عينة البحث من معلمات التربية الأسرية على ممارسة مضمون أعلى لثلاث عبارات من محور مفهوم الصحة والسلامة الرقمية بدرجة (عالية جداً)، إذ انحصرت متوسطاتها الحسابية بين (3.26، 3.34)، وهي مرتبةٌ تنازليًّا حسب المتوسط الحسابي على النحو التالي:

- جاءت العبارة رقم (5) "توضيح الآثار السلبية لاستخدام المفترض للتقنيات الرقمية على التفاعل الاجتماعي الواقعي" في المرتبة الأولى، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.40)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.82).
- جاءت العبارة رقم (4) "إرشاد الطالبات على الطريقة الصحيحة في الجلوس أثناء استخدام الأجهزة الرقمية" في المرتبة الثانية، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.37)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.85).
- جاءت العبارة رقم (3) "توضيح أهمية أخذ قسطٍ من الراحة عند استخدام الأجهزة لفترات طويلة" في المرتبة الثالثة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.34)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.88).

أمّا موافقةُ أفراد عينة البحث من معلمات التربية الأسرية على ممارسة ثلاثة عبارات من محور مدى ممارسة مفهوم الصحة والسلامة الرقمية قد جاءت بدرجة (عالية)، إذ انحصرت متوسطاتها الحسابية بين (3.01، 3.19)، وهي مرتبةٌ تنازليًّا حسب المتوسط الحسابي على النحو التالي:

- جاءت العبارة رقم (2) "تنبيه الطالبات إلى ضرورة ملاحظة الوقت المستغرق في استخدام التقنية الرقمية" في المرتبة السابعة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.19)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.88).
- جاءت العبارة رقم (6) "عرض تجارب واقعية لأفراد تعرّضوا لأضرار نفسية وبدنية نتيجةً لاستخدام الخاطئ للتقنية الرقمية" في المرتبة الثامنة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.08)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.94).
- جاءت العبارة رقم (8) " حتُّ الطالبات على ضبط سطوع شاشة الهاتف المحمول والجهاز" في المرتبة التاسعة والأخيرة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.01)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.97).

ويُتَضَّعَّفُ مما سبق أنَّ دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفهوم الصحة والسلامة الرقمية - من وجهة نظرهنَّ - لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض قد جاء بدرجة (عالية جداً) على وجه العموم. وقد يُعزى ذلك إلى أهمية دورهنَّ في إعداد طالباتٍ قادرات على الاستفادة من التقنية دون إلحاق أي ضررٍ جسديٍّ أو نفسيٍّ بهنَّ. وقد ترجع هذه النتائج أيضًا إلى أنَّ معلمات التربية الأسرية يدرِّس مفاهيم الصحة والسلامة الرقمية، وهي مفاهيم ذات ارتباطٍ مباشرٍ بمفاهيم التربية الأسرية، كأهمية المحافظة على الصحة الجسدية والنفسية للطالبات، وعدم الجلوس لفتراتٍ طويلة أمام الأجهزة، والاستفادة من إيجابياتها والتحذير من سلبياتها، وكذلك تنمية قدراتهنَّ على تنظيم الوقت واستثماره أثناء استخدامهن للتقنية.

وهذا يتفق مع نتائج دراسة الحبيب (2020) التي توصَّلت إلى أنَّ المرشد الطلابي له دورٌ كبير في تعزيز الصحة والسلامة الرقمية لدى الطالب من خلال توعيَّتهم بالمخاطر الجسدية والنفسية للتقنية، وعدم الإفراط في استخدامها، كما تتفق مع دراسة البدوي (2020) التي توصَّلت نتائجها إلى أنَّ

معلمات مدارس التعليم العام في أنها قد حقّقوا محور الصحة والسلامة الرقمية لطلابها بدرجة موافقة (كبيرة)، وتتفق مع دراسة السلي (2020) التي أظهرت نتائجها أنَّ أداء معلمات مقرر مهارات البحث ومصادر المعلومات في تعزيز الصحة والسلامة الرقمية لدورهنَّ قد جاء بدرجة كبيرة جدًّا. وتحتَّلَتْ عن دراسة الملحم (2018) التي أظهرت نتائجها أنَّ محور الصحة والسلامة الرقمية قد حقَّقَ اليسبة الأدنى في مقرر المهارات الحياتية والأسرية في المرحلة الثانوية، وتقترح الدراسة مراجعةً مقرر المهارات الحياتية والأسرية، وتضمين المقرر معايير الصحة والسلامة الرقمية، وكذلك تختلف عن دراسة الرشيد والزيادات (2018) التي بيَّنت نتائجها أنَّ مستوى وعي معلمات الاجتماعيات بالصحة والسلامة الرقمية (حماية الذَّات والآخرين) قد جاء بدرجة تقدِّيرٍ متوسَّطة، ومثال ذلك إهمال المخاطر الجسدية والنفسية الناتجة عن الاستخدام المُفْرط للتكنولوجيا، وكذلك تختلف عن دراسة مارتون وجيرز ووانغ (2019) التي توصَّلَتْ إلى أنَّ فهم الطَّلَاب وممارساتهم في مدينة فيلادلفيا الأمريكية للصحة والسلامة الرقمية كان غير واضح.

5.3. النتائج الخاصة بالسؤال الرابع: ما ذَوَّرَ معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم الحقوق والمسؤوليات الرقمية - من وجهة نظرهنَّ- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض؟

وللإجابة عن هذا السُّؤال، لمعرفة دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم الحقوق والمسؤوليات الرقمية، حَسَّبت الباحثتان المتواصطات الحسابية، والانحرافات المعيارية، والتربتَ، حَسَّبَ المتواصط الحسابي لعبارات المحور الرابع (مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية)، كلُّ ذلك من وجهة نظر أفراد عينة البحث من معلمات التربية الأسرية، على النحو الموضح فيما يلي:

جدول (12): استجابات أفراد عينة البحث من معلمات التربية الأسرية حول عبارات المحور الرابع: مدى ممارسة مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية

التعليق	النحو	الانحراف المعياري	المتواصط الحسابي	العبارة	م
عالية جدًّا	1	0.81	3.43	توجيه الطالبات إلى أهمية التواصُل مع الجهات الرسمية عند التعرُّض للابتزاز أو التنمر عبر وسائل التواصل الرقمي.	1
عالية	8	0.94	3.11	توجيه الطالبات إلى ممارسة مهارة التفكير الناقد عند استخدام المواة العلمية من الواقع الإلكتروني.	2
عالية	6	0.89	3.22	تنبيه الطالبات على ضرورة الوعي بالمسؤولية العلمية والقانونية لكلِّ ما ينشرنه.	3
عالية جدًّا	2	0.84	3.43	تحذير الطالبات من نشر الشائعات عبر وسائل التواصل الاجتماعي.	4
عالية جدًّا	4	0.94	3.27	تحذير الطالبات من المخاطر الناتجة عن استخدام برامج إلكترونية بطريقة غير قانونية.	5
عالية	5	0.91	3.25	التأكيد على ضرورة مراعاة الأمانة العلمية وتوثيق المصادر والمراجع الرقمية عند استخدام المواة العلمية ونقلها من الواقع الإلكتروني.	6
عالية	7	0.92	3.15	تشجيع الطالبات على إثراء محتوى موقع التواصل الاجتماعي بما لديهنَّ من معلوماتٍ ومعارفٍ مفيدة وعلمية.	7
عالية جدًّا	3	0.88	3.28	توجيه الطالبات إلى موقع الويب الآمنة والمفيدة التي لهنَّ الحقُّ في الوصول إليها.	8
عالية جدًّا	-	0.89	3.27	المتواصط العام للمحور	

يَتَّضح من الجدول (11) أنَّ دور معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفاهيم الحقوق والمسؤوليات الرقمية - من وجهة نظرهنَّ- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض قد جاء بمتوسَّطٍ حسابيٍّ قدرُه (3.2672)، وهو متواصَطٌ يقع في الفئة الثالثة من فئات المقاييس الرباعي (أكبر من 3.25 إلى 4.00)، وهي الفئة التي تشير إلى خيار عاليٍ جدًّا على أداء البحث على وجه العموم، وعلى مستوى العبارات فقد تراوحت المتواصطات الحسابية لدرجات ممارستها ما بين (3.11- 3.43)، وهي متواصطاتٌ تقابل درجَي الموافقة (عالية جدًّا، عالية) وفي ما يلي تتناول عبارات محور مدى ممارسة مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية بالتفصيل:

- جاءت موافقةً أفراد عينة البحث من معلمات التربية الأسرية على ممارسة أربع عبارات من محور مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية بدرجة (عالية جدًّا)، إذ انحصرت متواصطها الحسابية بين (3.27، 3.43)، وهي مرتبةٌ تنازليًّا حسب المتواصط الحسابي على النحو التالي:
 - جاءت العبارة رقم (1) "توجيه الطالبات إلى أهمية التواصُل مع الجهات الرسمية عند التعرُّض للابتزاز أو التنمر عبر وسائل التواصل الرقمي" في المرتبة الأولى، بمتوسَّطٍ حسابيٍّ قدرُه (3.43)، وانحرافٍ معياريٍّ قدرُه (0.81).
 - جاءت العبارة رقم (4) "تحذير الطالبات من نشر الشائعات عبر وسائل التواصل الاجتماعي" في المرتبة الثانية، بمتوسَّطٍ حسابيٍّ قدرُه (3.43)، وانحرافٍ معياريٍّ قدرُه (0.84).
 - جاءت العبارة رقم (8) "توجيه الطالبات إلى موقع الويب الآمنة والمفيدة التي لهنَّ الحقُّ في الوصول إليها" في المرتبة الثالثة، بمتوسَّطٍ حسابيٍّ قدرُه (3.28)، وانحرافٍ معياريٍّ قدرُه (0.88).
 - جاءت العبارة رقم (5) "تحذير الطالبات من المخاطر الناتجة عن استخدام برامج إلكترونية بطريقة غير قانونية" في المرتبة الرابعة، بمتوسَّطٍ حسابيٍّ قدرُه (3.27)، وانحرافٍ معياريٍّ قدرُه (0.94).

أما موافقةُ أفرادِ عينةِ البحث من معلمات التربية الأسرية على ممارسة أربع عبارات من محور مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية فقد جاءت بدرجة (عالية)، إذ احصرَتْ متوسطتها الحسابية بين (3.11، 3.25)، وهي مرتبةٌ تنازليًّا حسبَ المتوسط الحسابي على النحو التالي:

- جاءت العبارةُ رقم (6) "التأكيد على ضرورة مراعاة الأمانة العلمية وتوثيق المصادر والمراجع الرقمية عند استخدام المواطنة العلمية ونقلها من الواقع الإلكتروني" في المرتبة الخامسة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.25)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.91).

- جاءت العبارةُ رقم (3) "تنبيه الطالبات على ضرورة الوعي بالمسؤولية العلمية والقانونية لكلِّ ما ينشرنه" في المرتبة السادسة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (0.89)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.92).

- جاءت العبارةُ رقم (7) "تشجيع الطالبات على إثراء محتوى موقع التواصل الاجتماعي بما لديهنَّ من معلوماتٍ و المعارف مفيدةٍ وعلمية" في المرتبة السابعة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.15)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.92).

- جاءت العبارةُ رقم (2) "توجيه الطالبات إلى ممارسة مهارة التفكير الناقد عند استخدام المواطنة العلمية من الواقع الإلكتروني" في المرتبة الثامنة والأخيرة، بمتوسطٍ حسابيٍّ قدره (3.11)، وانحرافٍ معياريٍّ قدره (0.94).

ويتبَّعَ ممَّا سبقُ أنَّ دورَ معلمات التربية الأسرية في تعزيز مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية - من وجهة نظرهنَّ- لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض قد جاء بدرجةٍ (عالية جدًّا) على وجه العموم، وقد تُعزى هذه النتائج إلى أنَّ معلمَة التربية الأسرية تمارس هذا الدور المهم لإدراكها أهمية الحقوق والواجبات والمسؤوليات الرقمية، مثل احترام خصوصية الغير، والحق في التعبير في أثناء استخدام التقنية، وتعي أنَّ اختراق معلومات الآخرين تصرُّفٌ غيرُ أخلاقي يعرض صاحبه للعقوبة، وتدرك ضرورة قراءة قواعد استخدام الواقع الإلكتروني وسياساتها، الأمرُ الذي ينعكس على قدرتها على تعزيز مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية لدى طالباتها، وكذلك قد يرجع إلى حرص معلمات التربية الأسرية على التعلم الذاتي من خلال الاطلاع على منصَّات التعلم المختلفة التي توفر موارد تعليميةً مفتوحةً توضح حقوقهنَّ ومسؤولياتهنَّ الرقمية.

وهذا يتفقُ مع نتائج دراسة الحبيب (2020) التي توصَّلت إلى أنَّ المرشدُ الظاهري له دورٌ كبيرٌ في تعزيز مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية لدى الطالب، وأنَّه يحثُّهم على احترام حقوق الآخرين في المجتمع الرقمي، ويوهِّبُهم إلى التعامل الأمثل مع قضايا الابتزاز الإلكتروني، كما يتفقُ مع دراسة رima السلمي (2020) التي أظهرت نتائجها أنَّ أداء معلمات مقرر مهارات البحث ومصادر المعلومات لدى ورثهنَّ في تعزيز السلوك الرقمي قد جاء بدرجة كبيرة، وأنَّ لهنَّ دورًا كبيرًا في توضيح حقِّ الطالبات في الوصول إلى جميع الواقع المفيدة لحياتهنَّ الاجتماعية والعملية، وتتفقُ مع دراسة السحيم وآل إبراهيم (2019) التي أشارت نتائجها إلى أنَّ درجة تفعيل معلمات الحاسوب لمحور السلوك الرقمي قد جاءت بدرجة عالية، وأكَّدت أنَّ معلمات الحاسوب غالباً ما يشجِّعن الطالبات على قراءة سياسة الواقع قبل التسجيل فيها والتعامل معها.

وتختلف عن دراسة الميرات والرقاد (2020) التي توصَّلت نتائجها إلى أنَّ أداء معلمِي التربية الوطنية والمدنية لدى ورثهم في تعزيز الحقوق والمسؤوليات الرقمية قد جاء بدرجةٍ متوسطة، وأنَّ المعلم لا يدرك الطالب على معرفة حقوقهم ووجباتهم في أثناء استخدامهم للتقنية باستمرار، وكذلك تختلف عن دراسة مارتن وجيزر ووانغ (Martin, Gezer & Wang, 2019) التي توصَّلت نتائجها إلى وجود انخفاضٍ في ممارسة الطالب لمفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية، واحتياجِهم إلى المزيد من التدريب، وتختلف عن دراسة الرشيدِي والزيادات (2018) التي بيَّنت نتائجها أنَّ مستوى وعي المعلمين بالحقوق والمسؤوليات الرقمية قد جاء بدرجةٍ تقدِّرُه متوسطة، وأنَّ المعلمين غيرُ قادرين على التمييز بين الواقع الآمنة وغير الآمنة.

3. النتائج الخاصة بالسؤال الخامس: هل توجد فروقٌ ذاتُ دلالةٍ إحصائيةٍ عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطات استجابات أفراد البحث من المعلمات، حول درجة ممارستهن لدى ورثهن في تعزيز المواطنة الرقمية، وفقاً لمتغيرات (سنوات الخدمة، وعدد البرامج التدريبية)؟

أولاًً: متغير سنوات الخبرة التدريسية:

أُجْرِت الباحثتان اختبار التوزيع الطبيعي (Shapiro-Wilk Tests of Normality) لفحص اعتدالية البيانات في فئة "أقلَّ من خمس سنوات" بالنسبة للدرجة الكلية وللمحاور الفرعية، وذلك لأنَّ أكثر الاختبارات المعلمية تشتَّرط أن يكون توزيع البيانات طبيعياً، ولأنَّ عدد العينة في هذه الفئة كان صغيراً نسبياً، ويمكن تجاوزُ شرط اعتدالية البيانات في باقي الفئات لأنَّ حجم العينة كبيرٌ نسبياً، وقد كان توزيع البيانات اعتدالياً بالنسبة للدرجة الكلية وللمحاور جميعاً، ولمعرفة هل ثمة فروقٌ ذاتُ دلالةٍ إحصائية في استجابات أفرادِ عينةِ البحث - تبعاً لاختلاف متغير سنوات الخبرة - أم لا، استخدمت الباحثتان الاختبار المعلى (تحليل التباين الأحادي) "One Way ANOVA" لتوضيح دلالة الفروق بين استجابات أفرادِ عينةِ البحث، وجاءت النتائج على النحو الذي يوضحه الجدولُ الآتي:

جدول (12): نتائج اختبار "One Way ANOVA" لدالة للفروق بين استجابات أفراد عينة الدراسة تبعاً لاختلاف متغير مستويات الخبرة التدريسية

المحور	المجموع	الدرجات	متوسط المربعات	قيمة F	الدلالة	التعليق
مفهوم السلوك الرقمي	بين المجموعات	2	0.389	0.567	غير دالة	0.568
	داخل المجموعات	201	68.910	0.343		
	المجموع	203	69.299			
مفهوم التجارة الرقمية	بين المجموعات	2	0.175	0.148	غير دالة	0.863
	داخل المجموعات	201	119.181	0.593		
	المجموع	203	119.356			
مفهوم الصحة والسلامة الرقمية	بين المجموعات	2	0.240	0.219	غير دالة	0.804
	داخل المجموعات	201	110.229	0.548		
	المجموع	203	110.468			
مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية	بين المجموعات	2	0.455	0.399	غير دالة	0.672
	داخل المجموعات	201	114.766	0.571		
	المجموع	203	115.221			
الدرجة الكلية للمواطنة الرقمية	بين المجموعات	2	0.294	0.332	غير دالة	0.718
	داخل المجموعات	201	88.818	0.442		
	المجموع	203	89.112			

يتضح من خلال النتائج الموضحة في الجدول (12) أنَّ قيمة (Sig) للدرجة الكلية حول درجة ممارسة المعلمات لدورهنَّ في تعزيز المواطنة الرقمية تساوي (0.718)، وهي أكبُرُ من مستوى دلالة (0.05)، وكذلك الأمر بالنسبة للمحاور الفرعية، الأمرُ الذي يدلُّ على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) بين متواضعتات استجابات أفراد البحث من المعلمات - حول درجة ممارستهنَّ لدورهنَّ في تعزيز المواطنة الرقمية- تُعزى إلى متغير سنوات الخبرة التدريسية.

وممَّا يَظْهِرُ أَنَّ سُنُواتَ الْخَبَرَةِ التَّدْرِيسِيَّةِ لَا تُؤْثِرُ فِي أَدَاءِ الْمُعَلِّمَةِ لَدُورِهَا فِي تَعْزِيزِ مَفَاهِيمِ الْمَوَاطِنَةِ الرَّقْمِيَّةِ مَمَّا بَلَغَتْ خَبَرَةُ الْمُعَلِّمَةِ التَّدْرِيسِيَّةِ، الْأَمْرُ الَّذِي يَشِيرُ إِلَى وُجُودِ اِتِّفَاقٍ شَبَهِ تَامَّ بَيْنَ أَفْرَادَ عِيَّنَةِ الْبَحْثِ حَوْلَ أَدَاءِ مُعَلِّمَةِ التَّرْبِيَّةِ الْأَسْرِيَّةِ لَدُورِهَا فِي تَعْزِيزِ مَفَاهِيمِ الْمَوَاطِنَةِ الرَّقْمِيَّةِ لَدِي طَالِبَاتِ الْمَرْحَلَةِ الْمُتَوَسِّطَةِ، وَأَنَّ أَفْرَادَ الْعِيَّنَةِ حَرِيصُونَ عَلَى الالتزامِ وَاللُّوِيِّ بِالْمَوَاطِنَةِ الرَّقْمِيَّةِ، وَتَنْبِيَّهُ أَجْيَالٍ قَادِرَةٍ عَلَى التَّعَامِلِ تَعَامِلًا جَيِّدًا مَعَ الْمُغَيَّرَاتِ الْمُسَارِعَةِ فِي تَقْنِيَّةِ الْمَعْلُومَاتِ وَالاتِّصالَاتِ، وَقَدْ تُعَزِّزُ هَذِهِ النَّتْلَاجُ إِلَى طَبِيعَةِ مَادَّةِ التَّرْبِيَّةِ الْأَسْرِيَّةِ الْمُرْتَبَطَةِ بِالْحَيَاةِ الْوَاقِعِيَّةِ لِلْطَّالِبَاتِ، وَالَّتِي لَا تَتَطَلَّبُ خَبَرَةً طَوِيلَةً مِنَ الْمُعَلِّمَةِ، حِيثُ أَنَّهَا تَرْتَبِطُ بِالْقِيمِ وَالْمَفَاهِيمِ الَّتِي تَعَزُّزُ فِي الْمَنْزَلِ، وَقَدْ يَرْجِعُ أَيْضًا إِلَى التَّحَاقِ الْمَعْلُومَاتِ بِالْعَدِيدِ مِنَ الدُّورَاتِ التَّدْرِيسِيَّةِ الَّتِي تَقِيمُهَا إِدَارَاتُ الْتَّعْلِيمِ فِي مُخْتَلِفِ الْمَنَاطِقِ وَالَّتِي أَدَتَ إِلَى تَطْوِيرِ أَدَاءِ الْمَعْلُومَاتِ تَطْوِيرًا سَرِيعًا، وَكَذَلِكَ قَدْ يَعْزِي إِلَى اِنْتَشَارِ اِسْتِخْدَامِ التَّقْنِيَّاتِ الرَّقْمِيَّةِ فِي الْمُؤَسَّسَاتِ الْتَّعْلِيمِيَّةِ اِنْتَشَارًا وَاسِعًا، الْأَمْرُ الَّذِي أَدَى إِلَى اِرْفَاقِ قَدْرَةِ الْمَعْلُومَاتِ وَالْطَّالِبَاتِ عَلَى التَّعَامِلِ مَعَهَا، وَالْاِسْتِفَادَةِ مِنْهَا، وَالْاِبْتِعَادِ عَنْ سَلْبِيَّاهَا، لِذَلِكَ مُلْحَظٌ وَجُودُ فَرَوْقٍ بَيْنَ مُتَغَيِّرِ سُنُواتِ الْخَبَرَةِ التَّدْرِيسِيَّةِ، وَهَذَا يَتَّفَقُ مَعَ دَرَاسَةِ نُورَةِ الْمَهِيرَاتِ وَعَبِيرِ الرَّقَادِ (2020) الَّتِي تَوْصَّلَتْ نَتْلَاجُهَا إِلَى عَدَمِ وَجُودِ فَرَوْقٍ ذاتِ دَلَالَةٍ إِحْصَائِيَّةٍ تُعَزِّي إِلَى مُتَغَيِّرِ سُنُواتِ الْخَدْمَةِ عَلَى مَجَالَاتِ أَدَاءِ مَعْلِمِيِّ التَّرْبِيَّةِ الْوَطَنِيَّةِ وَالْمَدِينِيَّةِ لَدُورِهِمْ فِي تَعْزِيزِ قِيمِ الْمَوَاطِنَةِ الرَّقْمِيَّةِ لَدِي طَلَبَتِهِمْ، وَكَذَلِكَ تَتَّقَوِّمُ مَعَ دَرَاسَةِ الرَّشِيدِيِّ وَالْزَّيَادَاتِ (2018) الَّتِي أَشَارَتْ نَتْلَاجُهَا إِلَى عَدَمِ وَجُودِ فَرَوْقٍ ذاتِ دَلَالَةٍ إِحْصَائِيَّةٍ لِتَقْدِيرَاتِ عِيَّنَةِ الْدَّرَاسَةِ - عَلَى مَجَالَاتِ مَسْتَوِيِّيِّ الْاجْتِمَاعِيَّاتِ فِي الْمَرْحَلَةِ الثَّانِيَّةِ فِي دُولَةِ الْكُوَيْتِ لِمَفْهُومِ الْمَوَاطِنَةِ الرَّقْمِيَّةِ - تُعَزِّي لِمُتَغَيِّرِ الْخَبَرَةِ التَّدْرِيسِيَّةِ عَنْدِ جَمِيعِ الْمَجَالَاتِ، مَا عَدَ مَجَالَ التَّوَاصُلِ مَعَ الْأَخْرَيِّينِ، كَمَا اَتَّفَقَتْ مَعَ دَرَاسَةِ الصَّاعِدِيِّ (2018) الَّتِي أَكَّدَتْ نَتْلَاجُهَا عَدَمَ وَجُودِ فَرَوْقٍ ذاتِ دَلَالَةٍ إِحْصَائِيَّةٍ فِي الْحُكْمِ عَلَى أَدَاءِ الْمَدِيرَسَةِ لَدُورِهِا فِي تَعْزِيزِ قِيمِ الْمَوَاطِنَةِ الرَّقْمِيَّةِ لَدِي طَلَابِ الْمَرْحَلَةِ الْمُتَوَسِّطَةِ تَبَعًا لِمُتَغَيِّرِ الْخَبَرَةِ الْعَمَلِيَّةِ، وَانْتَقَتْ أَيْضًا مَعَ دَرَاسَةِ الدَّوْسِرِيِّ (2017) الَّتِي لَمْ تُشَرِّفْ نَتْلَاجُهَا إِلَى وَجُودِ فَرَوْقٍ ذاتِ دَلَالَةٍ إِحْصَائِيَّةٍ - تَبَعًا لِمُتَغَيِّرِ سُنُواتِ الْخَبَرَةِ التَّدْرِيسِيَّةِ - عَلَى مَسْتَوِيِّ تَوْفُّرِ مَعَيِّنَاتِ الْمَوَاطِنَةِ الرَّقْمِيَّةِ لَدِي مَعْلِمِيِّيِّ الْحَاسِبِ الْأَلِيِّ بِمَدِينَةِ الرِّيَاضِ، وَاخْتَلَفَتْ عَنْ دَرَاسَةِ شِيمَاءِ مُتَوَلِّي (2016) الَّتِي كَشَفَتْ نَتْلَاجُهَا عَنْ وَجُودِ فَرَوْقٍ ذاتِ دَلَالَةٍ إِحْصَائِيَّةٍ لِوَعِيِّ مَعْلِمَاتِ التَّرْبِيَّةِ الْأَسْرِيَّةِ بِالْمُسْتَحَدِثَاتِ التَّقْنِيَّةِ - تَبَعًا لِمُتَغَيِّرِ عَدَدِ سُنُواتِ الْخَبَرَةِ - لِصَالِحِ الْخَبَرَةِ الْأَقْلَلِ، وَتَخَلَّفَ عَنْ دَرَاسَةِ الحَصَرِيِّ (2016) الَّتِي أَوْضَحَتْ نَتْلَاجُهَا أَنَّ ثَمَّةَ فَرَقًا دَالِّاً بَيْنَ مَعْلِمِيِّيِّ الْدَّرَاسَاتِ الْاجْتِمَاعِيَّةِ بِأَبَعَادِ الْمَوَاطِنَةِ الرَّقْمِيَّةِ لِصَالِحِ الْمَعَلِّمِينِ ذَوِيِّ الْخَبَرَةِ الْأَكْبَرِ.

ثانياً: متغير الدورات التدريبية:

أجرت الباحثتان اختبار التوزيع الطبيعي (اختبار Shapiro-Wilk) لفحص اعتدالية البيانات في فئة "أقل من عشر دورات تدريبية" بالنسبة للدرجة الكلية وللمحاور الفرعية، وذلك لأنَّ أكثر الاختبارات المعملية تشرط أن يكون توزيع البيانات طبيعياً، ولأنَّ عدد العينة في هذه الفئة كان صغيراً نسبياً، ويمكن تجاوزُ شرط اعتدالية البيانات في باقي الفئات لأنَّ حجم العينة كبيرٌ نسبياً. وقد كان توزيع البيانات غير اعتدالي بالنسبة للدرجة الكلية وللمحاور جميعاً، ولمعرفة هل ثمة فروق ذات دلالة إحصائية في استجابات أفراد عينة البحث - تبعاً لاختلاف متغير الدورات التدريبية - أم لا، استخدمت الباحثتان الاختبار الالاعلمي (كروسكال والاس) "Kruskal Wallis Test" لتوضيح دلالة الفروق بين استجابات أفراد عينة البحث، وجاءت النتائج كما هو مبين في الجدول الآتي:

جدول (13): نتائج اختبار "Kruskal Wallis Test" للفروق بين استجابات أفراد عينة الدراسة تبعاً لاختلاف متغير الدورات التدريبية

المتغير	سنوات الخبرة	العدد	متوسط الرتب	قيمة مربع كاي	الدلالة	التعليق
مفهوم السلوك الرقمي	أقل من عشر دورات تدريبية.	17	85.32	3.926	0.14	غير دالة
	من عشر إلى ثلاثين دورة تدريبية.	84	96.76			
	أكثر من ثلاثين دورة تدريبية.	103	110.01			
مفهوم التجارة الرقمية	أقل من عشر دورات تدريبية.	17	87.74	1.569	0.456	غير دالة
	من عشر إلى ثلاثين دورة تدريبية.	84	100.83			
	أكثر من ثلاثين دورة تدريبية.	103	106.30			
مفهوم الصحة والسلامة الرقمية	أقل من عشر دورات تدريبية.	17	82.85	3.147	0.207	غير دالة
	من عشر إلى ثلاثين دورة تدريبية.	84	99.40			
	أكثر من ثلاثين دورة تدريبية.	103	108.27			
مفهوم الحقوق والمسؤوليات الرقمية	أقل من عشر دورات تدريبية.	17	91.56	1.932	0.381	غير دالة
	من عشر إلى ثلاثين دورة تدريبية.	84	98.15			
	أكثر من ثلاثين دورة تدريبية.	103	107.85			
الدرجة الكلية للمواطنة الرقمية	أقل من عشر دورات تدريبية.	17	85.03	2.949	0.229	غير دالة
	من عشر إلى ثلاثين دورة تدريبية.	84	98.60			
	أكثر من ثلاثين دورة تدريبية.	103	108.57			

يُتَّضح من خلال النتائج الموضحة في الجدول (13) أنَّ قيمة (Sig) للدرجة الكلية حول درجة ممارسة المعلمات لدورهنَّ في تعزيز المواطنة الرقمية تساوي (0.229)، وهي أكبر من مستوى دلالة (0.05)، وكذلك بالنسبة للمحاور الفرعية تبين أنَّ قيمة (Sig) أكبر من مستوى دلالة (0.05)، الأمر الذي يدلُّ على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) بين متواضطات استجابات أفراد البحث من المعلمات - حول درجة ممارستهن لدورهن في تعزيز المواطنة الرقمية - تُعزى إلى متغير الدورات التدريبية.

وهذه النتائج تُظهر أنَّ الدورات التدريبية لا تؤثِّر في أداء معلِّمة التربية الأسرية لدورها في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية لدى طالبات المرحلة المتوسطة، مَهْما بلغت الدورات التدريبية التي التحقت بها المعلِّمة، الأمر الذي مما يشير إلى وجود اتفاق شبه تامٍ بين أفراد عينة البحث على أهمية أداء معلِّمة التربية الأسرية لدورها في تعزيز مفاهيم المواطنة الرقمية لدى طالبات المرحلة المتوسطة، وقد تُعرَّى هذه النتائج إلى طبيعة مقرَّر التربية الأسرية التي تسليط الضوء على العلاقات الإيجابية الواقعية والافتراضية مع الآخرين في بيئة التعلم الرقمية، وأنَّ معلِّمة التربية الأسرية تمثل مثالاً في التشارُك والتواصل لبناء المعرفة من خلال مشاركة الطالبات الرقمية، وكذلك قد يرجع إلى انتشار ثقافة التعلم الذاتي من خلال موارد التعلم المفتوحة، كمنصَّات التعلم المختلفة مثل يوتيوب والمدونات وغيرها، دون الحاجة إلى الالتحاق بالدورات التدريبية.

وتحتَّلَ عن دراسة الحصري (2016) التي أوضحت نتائجها أنَّ هناك فرقاً دلائلاً بين معلِّمي الدراسات الاجتماعية في أبعاد المواطنة الرقمية، لصالح المعلمين الذين حضروا دوراتٍ أكثر، وتحتَّلَ عن دراسة متويٍ (2016) التي كشفت نتائجها عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية لوعي معلمات التربية الأسرية بالمستحدثات التقنية، تَبعاً لمتغيَّر عدد الدورات التدريبية، لصالح المعلمات الالاتي حصلن على أكثر من ثلاثِ دورات.

4. الخاتمة:

1.4. توصيات الدراسة:

- وفَّقاً للنتائج التي تُوصَّلُ إلَيْها توصي الباحثتان بما يلي:
- تطوير مناهج التربية الأسرية في المرحلة المتوسطة، وتضمين المقرَّرات مفاهيم المواطنة الرقمية للتوعية بالاستخدام الآمن للتقنية، بما يتناسب مع المرحلة العمرية.
- وضع مقرَّر خاصٍ للمواطنة الرقمية في جميع مناهج التعليم العام، ودعمه بمهارات الحياة الرقمية المناسبة، على أنْ يقوم على اختيار محتواه نخبة من التربويَّين المتخصصين في هذا المجال، وأن يكون المقرَّر متوجِّداً وفَقاً للمستحدثات التقنية.
- دمج مفاهيم المواطنة الرقمية في برامج إعداد معلم المستقبل بكليات التربية.
- إتاحة الوصول الرقمي للطلَّاب بلا استثناء من خلال الاستفادة من غرفة مصادر التعلم، ومعامل الحاسوب الآلي، بُغية تحقيق التعلم الذاتي للطلَّاب.
- تعريف المعلمين والطلَّاب بالمكتبة الرقمية السعودية، وتدريبهم على الاستفادة من خدماتها وفقَ تخصُّصاتهم.
- توعية الطالب - من خلال وسائل التواصل الاجتماعي، أو منصة مدرستي - بأهمية احترام خصوصيَّات الآخرين، والعقوبات التي قد يتعرَّضون لها عند تجاوزِه خصوصيَّات الآخرين أو اختراقها، خاصَّةً مع السَّماح بدخول الهواتف المحمولة للمدارس.

- تحقيق التحول الرقمي في المؤسسات التعليمية بما يتناسب مع رؤية المملكة العربية السعودية 2030، لتشكيل شخصية المواطن الرقمي الوعي بالاستخدام الرشيد للتقنية.

2.4. مقتراحات الدراسة:

- في ضوء الدراسة الحالية والنتائج التي توصل إليها تقرير الباحثان إجراء البحث التالي:
- تصور مقترن لتضمين مقرر التربية الأسرية في مراحل التعليم العام مفاهيم المواطنة الرقمية.
- تقويم مقرر المهارات الحياتية والأسرية في ضوء معايير المواطنة الرقمية.
- معوقات ممارسة المعلمين لمعايير المواطنة الرقمية لطلاب المرحلة الابتدائية.
- أثر تدريس مواضيع المواطنة الرقمية في طلاب المرحلة المتوسطة والثانوية.
- دراسة مقارنة بين متطلبات تطبيق المواطنة الرقمية في مدارس التعليم العام في المملكة العربية السعودية والولايات المتحدة الأمريكية.

المراجع:

أولاً: المراجع العربية:

1. إثراء المعرفة للمؤتمرات والأبحاث (2020). المؤتمر الدولي الافتراضي لمستقبل التعليم الرقمي في الوطن العربي. منصة الـ (زووم)، مكة المكرمة.
2. أحمد، أسامة زين العابدين. (2016). شبكات التواصل الاجتماعي وانعكاساتها على بعض القيم لدى طلبة التعليم الثانوي الفني الصناعي بمحافظة أسيوط: دراسة ميدانية. مستقبل التربية العربية: المركز العربي للتعليم والتنمية، 23 (100): 398-293.
3. البدوي، أمل محمد. (2020). دور معلمي مدارس التعليم العام بمدينة أنها الحضرية في تحقيق المواطنة الرقمية لطلابها" رؤية مقترحة". مجلة تطوير الأداء الجامعي: 11(1)، 124-89.
4. البسيوني، مني كامل. (2017). دور معلمة التربية الأسرية في تعزيز قيم المواطنة الرقمية لدى طالبات المرحلة الثانوية في ضوء متطلبات التنمية المجتمعية. ورقة علمية إلى مؤتمر تعزيز دور المرأة السعودية في تنمية المجتمع في ضوء رؤية المملكة 2030، جامعة الجوف.
5. الحبيب، ماجد بن عبد الله. (2020). دور المرشد الطلابي في تعزيز قيم المواطنة الرقمية لدى الطالب من وجهة نظر مشرف في التوجيه والإرشاد الطلابي بادارة تعليم الرياض. مجلة جامعة الجوف للعلوم التربوية: جامعة الجوف، 6(2): 123 - 153.
6. حشيش، نسرين يسري. (2018). مهارات المواطنة الرقمية الازمة لطلاب المرحلة التعليم الأساسي. دراسات في التعليم الجامعي: جامعة عين شمس، مركز تطوير التعليم الجامعي، 39(39): 408-427.
7. الحصري، كامل دسوقي. (2016). مستوى معرفة معلمي الدراسات الاجتماعية بأبعاد المواطنة الرقمية وعلاقته ببعض المتغيرات. المجلة العربية للدراسات التربوية والاجتماعية: جامعة المجمعة، 8(8): 89-141.
8. خميس، أمانى محمد. (2018). أثر الألعاب الإلكترونية على سلوكيات أطفال المرحلة الابتدائية العليا. مجلة كلية التربية: 34(1): 127-160.
9. الدهشان، جمال علي. (2016). المواطنة الرقمية مدخلاً لمساعدة أبنائنا على الحياة في العصر الرقمي. مجلة نقد وتطوير، جامعة المنوفية، 5(5): 72-104.
10. الدسوسي، سماح مسفل. (2019). درجة ممارسة طلابات علوم الحاسوب بجامعة تبوك لمعايير المواطنة الرقمية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة تبوك.
11. الدسوسي، فؤاد فييد شائع. (2017). مستوى توافر معايير المواطنة الرقمية لدى معلمي الحاسوب الآلي. دراسات في المناهج وطرق التدريس: جامعة عين شمس، 219(219): 107-140.
12. الرشيدى، بسام عجاب، والزيادات، ماهر مفلح. (2018). مستوى وعي معلمي الاجتماعيات في المرحلة الثانوية في دولة الكويت لمفهوم المواطنة الرقمية من وجهة نظرهم، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة آل البيت.
13. ريطاب، عز الدين. (2016). طمس تكنولوجيات الإعلام والاتصال للهوية الوطنية: دراسة حالة المجتمعات العربية. مجلة جيل العلوم الإنسانية والاجتماعية: مركز جيل البحث العلمي، 20(20): 221-231.
14. السحيم، أمانى عبد الله وآل إبراهيم، أمل عبد الله. (2019). مدى تفعيل معلمات الحاسوب لمعايير المواطنة الرقمية في المرحلة الثانوية. المجلة التربوية الدولية المتخصصة: دار سمات للدراسات والأبحاث، 8(4): 12-1.
15. السليمي، ريماء عتيق. (2020). دور معلمات البحث ومصادر المعلومات في تعزيز المواطنة الرقمية لدى طالبات المرحلة الثانوية. المجلة الإلكترونية الشاملة متعددة التخصصات: 21(21): 1-16.

16. السليحات ، روان يوسف الفلوج. (2018). درجة الوعي بمفهوم المواطنة الرقمية لدى طلبة مرحلة البكالوريوس في كلية العلوم التربوية بالجامعة الأردنية. *دراسات- العلوم التربوية: الجامعة الأردنية*، 45(3): 19-33.
17. السيد، يسري مصطفى. (2016). برنامج مقترح وفقاً لنموذج التعلم المعاكس لتنمية مفاهيم ومهارات المواطنة الرقمية لدى طالبات كلية واتجاهاتهم نحو ممارسة أخلاقياتها. *تكنولوجيا التربية- دراسات وبحوث: الجمعية العربية لتكنولوجيا التربية*، 29(2): 105-229.
18. شعبان، رشا عبد القادر. (2020). وعي طلاب الدراسات العليا بجامعة القاهرة بأبعاد المواطنة الرقمية وسبل تنميته: بحث ميداني. *المجلة التربوية: جامعة سوهاج- كلية التربية*، 79: 1437-1483.
19. شقرة، هناء حسن ونجم، منور عدنان. (2017). دور معلمي المرحلة الثانوية بمحافظات غزة في تعزيز المواطنة الرقمية لمواجهة ظاهرة التلوث الشعاعي لدى الطلبة وسبل تفعيله. *رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الإسلامية*.
20. شمس، أمل عبد الفتاح. (2017). دور مؤسسات التنشئة الاجتماعية في نشر قيم المواطنة الرقمية لتحقيق التنمية المستدامة: بحث ميداني في محافظة القاهرة. *حوليات آداب عين شمس: جامعة عين شمس*، 45(45): 264-309.
21. شمو، محسن إبراهيم. (2012). أثر استخدام استراتيجية تدريس الفريق على مستوى التحصيل في وحدة الغذاء والتغذية بمقرر التربية الأسرية لدى طالبات الصف الأول المتوسط بالمدينة المنورة. *دراسات عربية في التربية وعلم النفس، رابطة التربويين العرب*، 2(2): 341-372.
22. شهداء، السيد علي السيد. (2019). مستوى وعي طلبة كلية التربية بجامعة الزقازيق بأبعاد المواطنة الرقمية. *دراسات تربوية ونفسية: جامعة الزقازيق- كلية التربية*، 105(1): 1-37.
23. الشهري، مريم محمد. (2020). تصور مقترح لتفعيل المواطنة الرقمية في المدارس الثانوية في ضوء رؤية المملكة العربية السعودية 2030. ورقة علمية مقدمة إلى المؤتمر الدولي الافتراضي لمستقبل التعليم الرقمي في الوطن العربي، إثراء المعرفة للمؤتمرات والأبحاث مكّنة المكرمة.
24. الصاعدي، أحمد عيد براك. (2018). دور المدرسة في تعزيز قيم المواطنة لدى طلاب المرحلة المتوسطة بمدينة مكة المكرمة. *مجلة الجمعية التربوية للدراسات الاجتماعية: الجمعية التربوية للدراسات الاجتماعية*، 99(1): 153-127.
25. عبد الرازق، ابتسام عمر. (2020). تفعيل التربية على المواطنة الرقمية بمدارس الحلقة الثانية من التعليم الأساسي على ضوء خبرات بعض الدول الأجنبية. *مجلة البحث العلمي في التربية: جامعة عين شمس - كلية البنات للآداب والعلوم والتربية*، 1(21): 167-135.
26. عبد العزيز، إبراهيم شريف. (2020). التنشئة الأسرية وحماية الطفولة من مخاطر التقنية الحديثة دراسة ميدانية. *حوليات آداب عين شمس: .52-22*, 7(48).
27. العجمي، عمار أحمد. (2018). دور المناهج الدراسية في تعزيز المواطنة الرقمية في دولة الكويت من وجهة نظر طلاب في ضوء بعض المتغيرات. *مجلة البحث العلمي في التربية: جامعة عين شمس*، 8(19): 413-443.
28. أبو علام، رجاء محمود. (2006). *مناهج البحث في العلوم النفسية والتربية*. دار النشر للجامعات.
29. عليان، ربيع مصطفى وغنيم، عثمان. (2000). *مناهج وأساليب البحث العلمي النظري والتطبيقي*. دار الصفاء للنشر والتوزيع.
30. القايد، مصطفى. (2014). مفهوم المواطنة الرقمية <https://www.new-educ.com/definition-of-digital-citizenship>. *Digital Citizenship* . تعليم جديد .
31. كوچك، كوثر حسين. (2006). *اتجاهات حديثة في المناهج وطرق التدريس*. عالم الكتب.
32. متولي، شيماء هبيج محمود. (2016). مدى ممارسة معلمة التربية الأسرية لكتابات الاقتصاد المعرفي ووعيها بالمستحدثات التكنولوجية التعليمية في ضوء معطيات العصر الرقمي. *دراسات تربوية واجتماعية: جامعة حلوان*، 22(3): 347-419.
33. محروس، غادة كمال. (2018). مستوى معرفة معلمي رياض الأطفال بالمملكة العربية السعودية. *مجلة البحث العلمي بال التربية: جامعة عين شمس*، 19(5): 547-515.
34. المزيد، لينا سالم والسميري، لطيفة صالح. (2018). مدى تحقيق محتوى كتاب التربية الصحية والنسوية المطور للصف الأول الثانوي لأهدافه التعليمية العامة. *مجلة الجامع في الدراسات النفسية والعلوم التربوية*، 9(9): 13-41.
35. المسلماني، مليء إبراهيم. (2014). التعليم والمواطنة الرقمية: رؤية مقتراحه. *عالم التربية: المؤسسة العربية للاستشارات العلمية وتنمية الموارد البشرية*، 15(47)، 15-94.
36. المصري، مروان وليد، وشعت، أكرم حسن. (2017). مستوى المواطنة الرقمية لدى عينة من طلبة جامعة فلسطين من وجهة نظرهم. *مجلة جامعة فلسطين للأبحاث والدراسات: فلسطين*، 7(2): 200-187.
37. الملاح، تامر المخاوي. (2017). *المواطنة الرقمية "تحديات وأمال"*. دار السحاب للنشر والتوزيع.
38. الملحم، بندر بن محمد. (2018). تقييم مقرر المهارات الحياتية والتربية الأسرية في ضوء تضمينه لمهارات المواطنة الرقمية لدى طلاب المرحلة الثانوية. *الثقافة والتنمية: جمعية الثقافة من أجل التنمية*، 19(129): 87-142.

39. المهرات، نوره توفيق، والرقاد، عبير. (2020). دور معلمي التربية الوطنية والمدنية في تعزيز قيم المواطنة الرقمية لدى طلبتهم من وجهة نظر المعلمين .
مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات التربوية والنفسية: الجامعة الإسلامية بغزة، 28(4): 258-276.
40. نوار، إيزيس. (2008). الاقتصاد المنزلي. دار المعرفة الجامعية.
41. هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات. (2020). التقرير السنوي 2020. <https://www.citc.gov.sa/ar/mediacenter/annualreport/Documents/PR REP 016A.pdf>
42. الوهبيبة، شيخة حمود سليم. (2017). تصورات معلمي الدراسات الاجتماعية بمرحلة التعليم ما بعد الأساسي في سلطنة عمان عن المواطنة الرقمية. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة السلطان قابوس، مسقط.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

1. Berardi, Ryan. (2015). *Digital citizenship: elementary educator perceptions and formation of instructional value and efficacy*. In partial fulfillment of the requirements, degree of Doctor of Education, Immaculata University.
2. ISTE (2021). *ISTE Standards for students*. <https://www.iste.org/standards/for-students>
3. Martin, Florence & Gezer, Tuba & Wang, Wei & Petty, Teresa & Wang, Chuang. (2020). Examining K-12 educator experiences from digital citizenship professional development. *Journal of Research on Technology in Education*, 1-27.
4. Nordin, M., Tunku , A., Rahman, A., & Zubairi, A. (2016). Psychometric properties of a Digital Citizenship Questionnaire. *International Education Studies*, 9(3), 71-80. <https://doi.org/10.5539/ies.v9n3p71>
5. Wang, X. & Xing, W. (2018). Exploring the influence of parental involvement and socioeconomic status on teen digital citizenship: A path modeling approach. *Journal of Educational Technology & Society*, 21(1), 186-199.
6. Xu, Shun & Yang, Harrison Hao & MacLeod, Jason & Zhu, Sha. (2018). Interpersonal communication competence and digital citizenship among pre-service teachers in China's teacher preparation programs. *Journal of Moral Education*, 48 (2), 1-20.

The Role of Family Education Teachers in Promoting Digital Citizenship Concepts Among Intermediate Schoolgirls in Riyadh

Maha Ali Abdullah Al-Namlah

High School Family Education Teacher, Riyadh, KSA
 maha678ali@gmail.com

Galya Hamad Sulaiman Al-Sulim

Professor, Curriculum and Instruction Department, Imam Muhammad bin Saud Islamic University, KSA
 ghsulim@imamu.edu.sa

Received : 9/12/2021 **Revised :** 18/12/2021 **Accepted :** 2/1/2022 **DOI :** <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.9>

Abstract: This research aims to examine the role of family education teachers in promoting digital citizenship concepts among intermediate schoolgirls in Riyadh. To achieve the research objective, the researcher adopted the descriptive approach and designed a questionnaire of 39 items distributed over 4 topics (digital behavior, digital commerce, digital health and safety, and digital rights and responsibilities). The research population includes all family education teachers in Riyadh, totaling 314 teachers, where 204 of them responded. The results showed that the role of family education teachers in promoting digital citizenship concepts among intermediate schoolgirls in Riyadh was rated very high on the tool in general, and the concepts of digital behavior, digital commerce, and digital health and safety that have hold on to their awareness in a very high degree while the results of the concept of digital rights and responsibilities were rated high. The results showed no statistically significant differences in the responses of the sample members on the role of family education teachers in promoting digital citizenship concepts among schoolgirls according to the variable of teaching experiences and training courses. In light of the research findings, the researchers have recommended a number of recommendations, the most important of which is to include the concepts of digital citizenship in the family education courses for all stages of the general education, to allow digital access for students by benefiting from the learning resource room and computer labs, to make teachers and students aware of the necessity of respecting the intellectual property rights and the electronic copyrights, and to hold training and developing programs for teachers and students on digital marketing and commerce.

Keywords: Digital Citizenship; Family Education; Teacher's Role.

References:

1. 'bd Alrazq, Abtsam 'mr. (2020). Tf'y Altrbyh 'la Almwatnh Alrqmyh Bmdars Alhlqh Althanyh Mn Alt'lym Alasasy 'la Dw' Khbrat B'd Alndl Alajnbyh. Mjh Albhth Al'lmy Fy Altrbyh: Jam't 'yn Shms - Klyt Albnat Lladab Wal'lwm Waltrbyh, 1(21): 135 - 167.
2. 'bd Al'zyz, Ebrahym Shryf. (2020). Altnsh'h Alasryh Whmayh Altfwlh Mn Mkhattr Altqnyh Alhdythh Drash Mydanyh. Hwlyat Adab 'yn Shms: 48(7), 22-52.
3. Al'jmy, 'mar Ahmd. (2018). Dwr Almnahj Aldrasyh Fy T'zyz Almwatnh Alrqmyh Fy Dwlh Alkwyt Mn Wjht Nzr Altlab Fy Dw' B'd Almtghryat. Mjlt Albhth Al'lmy Fy Altrbyh: Jam't 'yn Shms, 8(19): 413-443.
4. Abw 'lam, Rja' Mhmwd. (2006). Mnahj Albhth Fy Al'lwm Alnfsyh Waltrbwyh. Dar Alnshr Lljam'at.
5. 'lyan, Rbhy Mstfa Wghnym, 'thman. (2000). Mnahj Wasalyb Albhth Al'lmy Alnzryh Walttbyq. Dar Alsf'a Llnshr Waltwzy'.
6. Ahmd, Asamh Zyn Al'abdyn. (2016). Shbkat Altwasl Alajtma'y Wan'kasatha 'la B'd Alqym Lda Tlbh Alt'lym Althanwy Alfn Alnsa'y Bmhafzt Asywt: Drash Mydanyh. Mstqbl Altrbyh Al'rbyh: Almrkz Al'rby Llt'lym Waltnmyh, 23 (100): 293-398.
7. Albdwy, Aml Mhmd. (2020). Dwr M'elmy Mdars Alt'lym Al'am Bmdynh Abha Alhdryh Fy Thqyq Almwatnh Alrqmyh Ltlabha" R'yh Mqtrhh". Mjlt Ttwyr Alada' Aljam'y: 11(1), 89-124.

8. Albsywny, Mna Kaml. (2017). Dwr M'elmh Altrbyh Alasryh Fy T'zyz Qym Almwatnh Alrqmyh Lda Talbat Almrhkh Althanwyh Fy Dw' Mttlb Altnmyh Almjtm'yh. Wrqh 'lmyh Ela M'tmr T'zyz Dwr Almrah Als'wdyh Fy Tnmyh Almjtm'e Fy Dw' R'yh Almmlkh 2030, Jam't Aljwfh.
9. Aldhshan, Jmal 'ly. (2016). Almwatnh Alrqmyh Mdkhla Lmsa'dt Abna'na 'la Alhyah Fy Al'sr Alrqmy. Mjlt Nqd Wttwyr, Jam't Almnwfyh, (5): 72-104.
10. Aldwsry, F'ad Fhyd Sha". (2017). Mstwa Twaf M'ayyr Almwatnh Alrqmyh Lda M'lmy Alhasb Alaly. Drasat Fy Almnahj Wtrq Altdrys: Jam't 'yn Shms, (219): 107-140.
11. Aldwsry, Smah Msfr. (2019). Drjt Mmarsh Tlbat 'lwm Alhasb Bjam'eh Tbwk Lm'ayyr Almwatnh Alrqmyh Mn Wjht Nzr A'da' Hy't Altdrys. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Jam't Tbwk.
12. Ethra' Alm'rfh Llm'tmrat Walabhatt (2020). Alm'tmr Aldwly Alaftrady Lmstqbl Alt'lym Alrqmy Fy Alwtn Al'rby. Mnsh Al (Zwwm), Mkh Almkrmh.
13. Alhbyb, Majd Bn 'bd Allh. (2020). Dwr Almrshd Altlaby Fy T'zyz Qym Almwatnh Alrqmyh Lda Altlab Mn Wjht Nzr Mshrfy Altwjyh Walershad Altlaby Bedart T'lym Alryad. Mjlt Jam't Aljwf Li'lwm Altrbwyyh: Jam't Aljwf, 6(2): 123 - 153.
14. Hshysh, Nsryn Ysra. (2018). Mharat Almwatnh Alrqmyh Allazmh Ltlamyd Mrhlt Alt'lym Alasasy. Drasat Fy Alt'lym Aljam'y: Jam't 'yn Shms, Mrkz Ttwyr Alt'lym Aljam'y, (39): 408-427.
15. Alhsry, Kaml Dswqy. (2016). Mstwa M'rft M'lmy Aldrasat Alajtma'yh Bab'ad Almwatnh Alrqmyh W'laqth Bb'd Almtghyrat. Almjlh Al'rbyh Lldrasat Altrbwyyh Walajtma'yh: Jam't Almj'm'eh, (8): 89-141.
16. Khmys, Amany Mhmd. (2018). Athr Alal'ab Alelktrwnyh 'la Slwkyat Atfal Almrhkh Alabtda'yh Al'lya. Mjlt Klyt Altrbyh: 34(1): 127-160.
17. Alqayd, Mstfa. (2014). Mfhwm Almwatnh Alrqmyh Digital Citizenship. T'lym Jdyd <https://www.new-educ.com/definition-of-digital-citizenship>
18. Alrshydy, Bsam 'jab, W Alzyadat, Mahr Mflh. (2018). Mstwa W'y M'lmy Alajtma'yat Fy Almrhkh Althanwyh Fy Dwlt Alkwyt Lmfhwm Almwatnh Alrqmyh Mn Wjht Nzrhm. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Jam't Al Albyt.
19. Rytab, 'z Aldyn. (2016). Tms Tknwlwjyat Ale'lam Walatsal Llhwyh Alwtnyh: Drash Halh Almjtm'at Al'rbyh. Mjlt Jyl Al'lwm Alensanyh Walajtma'yh: Mrkz Jyl Albhth Al'lmy, (20): 221-231.
20. Alsa'dy, Ahmd 'yd Brak. (2018). Dwr Almdrsh Fy T'zyz Qym Almwatnh Lda Tlab Almrhkh Almtwsth Bmdynt Mkh Almkrmh. Mjlt Aljm'yh Altrbwyyh Lldrasat Alajtma'yh: Aljm'yh Altrbwyyh Lldrasat Alajtma'yh, (99): 127 - 153.
21. Sh'ban, Rsha 'bd Alqadr. (2020). W'y Tlab Aldrasat Al'lya Bjam'eh Alqahrh Bab'ad Almwatnh Alrqmyh Wsbl Tnmytha: Bhtth Mydany. Almjlh Altrbwyyh: Jam't Swhaj -Klyt Altrbyh, 79: 1437- 1483.
22. Shhdh, Alsyd 'ly Alsyd. (2019). Mstwa W'y Tlbt Klyt Altrbyh Bjam't Alzqazyq Bab'ad Almwatnh Alrqmyh. Drasat Trbwyh Wnfsyh: Jam't Alzqazyq -Klyh Altrbyh, (105): 1-37.
23. Alshhy, Mrym Mhmd. (2020). Tswr Mqtrh Lt'eyl Almwatnh Alrqmyh Fy Almdars Althanwyh Fy Dw' R'yt Almmlkh Al'rbyh Als'wdyh 2030. Wrqh 'lmyh Mqdmh Ela Alm'tmr Aldwly Alaftrady Lmstqbl Alt'lym Alrqmy Fy Alwtn Al'rby, Ethra' Alm'rfh Llm'tmrat Walabhatt Mkh Almkrmh.
24. Shms, Aml 'bd Alftah. (2017). Dwr M'ssat Altnsh'h Alajtma'yh Fy Nshr Qym Almwatnh Alrqmyh Lthqyq Altnmyh Almstdamh: Bhtth Mydany Fy Mhafzt Alqahrh. Hwlyat Adab 'yn Shms: Jam't 'yn Shms, (45): 264 -309.
25. Shmw, Mhasn Ebrahym. (2012). Athr Astkhdam Astratyijh Tdry Alfrqyq 'la Mstwa Althsyl Fy Whdh Alghda' Waltghdyh Bmqrr Altrbyh Alasryh Lda Talbat Alsf Alawl Almtwst Balmdynh Almnwrh. Drasat 'rbyh Fy Altrbyh W'lm Alnfs, Rabth Altrbwyy Al'r, (2): 341 -372.
26. Shqwrh, Hna' Hsn Wnjm, Mnwr 'dnan. (2017). Dwr M'lmy Almrhkh Althanwyh Bmhafzat Ghzh Fy T'zyz Almwatnh Alrqmyh Lmwajt Zahrt Altlwth Althqafy Lda Altlbh Wsbl Tf'ylh. Rsalh Majstyr Ghyr Mnshwrh, Aljam'h Aleslamyh.
27. Alshym, Amany 'bd Allh Wal Ebrahym, Aml 'bd Allh. (2019). Mda Tfyl M'lmat Alhasb Lm'ayyr Almwatnh Alrqmyh Fy Almrhkh Althanwyh. Almjlh Altrbwyyh Aldwlyh Almtkhssh: Dar Smat Lldrasat Walabhatt, 8(4): 1 -12.
28. Alslmy, Ryma 'tyq. (2020). Dwr M'lmat Albhth Wmsadr Alm'lwm Fy T'ezzy Almwatnh Alrqmyh Lda Talbat Almrhkh Althanwyh. Almjlh Alelktrwnyh Alshamlh Mt'ddh Altkhssat: (21): 1-16.
29. Alslhyat, Rwan Ywsf Alflwh. (2018). Drjh Alw'y Bmfhwm Almwatnh Alrqmyh Lda Tlbt Mrhlt Albkalwryws Fy Klyt Al'lwm Altrbwyyh Baljam't Alardnyh. Drasat- Al'lwm Altrbwyyh: Aljam'h Alardnyh, 45(3): 19-33.
30. Alsyd, Ysry Mstfa. (2016). Brnamj Mqtrh Wfqana Lnmwdj Alt'lum Alm'kws Ltnmyh Mfahym Wmharat Almwatnh Alrqmyh Lda Talbat Klyt Watjahathm Nhw Mmarsh Akhlaqyatha. Tknwlwjya Altrbyh- Drasat Wbhwth: Aljm'yh Al'rbyh Ltknwlwjya Altrbyh, (29): 105-229.

مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية- خضوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها

سونيا عبد الفتاح شحادة

أستاذ مساعد في قسم الأعمال الإدارية والمالية- جامعة فلسطين التقنية خضوري/ رام الله- فلسطين

S.shehadeh@gmail.com

قبول البحث: 2022/2/14

مراجعة البحث: 2022 /1/26

استلام البحث: 2021/12/25

DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.10>



file is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)



مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية- خضوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفها

سونيا عبد الفتاح شحادة

أستاذ مساعد في قسم الأعمال الإدارية والمالية- جامعة فلسطين التقنية خضوري/ رام الله- فلسطين
S.shehadeh@gmail.com

استلام البحث: 2022/1/26 مراجعة البحث: 2022/2/14 قبول البحث: 2022/2/10 DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.10>

الملخص:

هدفت الدراسة إلى تقصي مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية- خضوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفها، ولتحقيق هذا الهدف تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي باعتباره أكثر ملائمة لذلك، تكون مجتمع الدراسة من جميع الموظفين بجامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله والبالغ عددهم (100) موظف، وتم تطبيق الدراسة على عينة طبقية عشوائية بلغت (50%)؛ دلت نتائج الدراسة أن مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خضوري كانت بمستوى متوسط ومتوسط حسابي (3.55) وبنسبة مئوية (671)، كما دلت النتائج على وجود فروق دالة إحصائياً تعزى لمتغير النوع ولصالح الإناث، ولتغير المؤهل العلمي ولصالح حملة البكالوريوس مقابل الماجستير، ولصالح حملة الماجستير مقابل الدكتوراه، في حين لم تظهر النتائج فروق دالة إحصائياً تعزى لمتغير عدد سنوات الخبرة؛ وقد أكدت توصيات الدراسة على ضرورة إشراك القيادات التربوية في ورشات عمل هنتم بتطوير مهاراتهم القيادية، إشراك القيادات التربوية في صناعة القرار، تدريب القيادات التربوية على عمليات الإشراف المختلفة، تطوير نظام المسائلة الإدارية بما يتناسب مع نظريات المسائلة الإدارية الحديثة، تطوير مهارات التقويم لدى القيادات التربوية بما يتلاءم مع أهداف الجامعة.

الكلمات المفتاحية: القيادة؛ القيادة التربوية؛ جامعة فلسطين التقنية خضوري؛ رام الله.

1. المقدمة:

تمثل القيادة أهمية كبيرة في الإدارة؛ فمن غيرها لا يمكن إحداث تغيير أو إصلاح. فوجود قادة بارعين يخلق الفرق الكبير في إدارة المؤسسات بشكل عام ولا سيما التربية منها، وقد اتجهت كثير من الدول إلى تطوير التعليم وتحديثه عن طريق التفكير في إيجاد قيادات تربوية فاعلة ومدرية تدرباً يتناسب مع متطلبات العصر، ويتناقض مع التطورات التكنولوجية التي يشهدها العالم اليوم. (السعود، 2012) إذ أن القادة يساعدون أنفسهم ويساعدون الآخرين على فعل الأشياء الصحيحة لتحقيق الأهداف المطلوبة. حيث يحددون الاتجاه، ويبنون رؤية ملهمة، ويخلقون شيئاً جديداً. معنى آخر يمكن القول أن القيادة تدور حول تحديد المكان الذي تزيد به إليه "اللفوز" كفريق أو منظمة؛ وهي عملية ديناميكية ومثيرة وملهمة.

يتعرض مجتمعنا الفلسطيني في هذه المرحلة من تاريخه، للكثير من التطورات، والمتغيرات السياسية، والاقتصادية، والاجتماعية، التي ينعكس أثراً على النظام التربوي في جميع عملياته، فالنظام التربوي لا يعيش بمعزل عن هذه المتغيرات، ولا يستطيع تجاهلها، بل يفرض عليه أن يتفاعل معها، ولكن بحكمة، ووعي، وقيادة، وإدارة، تستطيع أن تضعها موضعها الحقيقي، وفق رؤية واقعية مخططة، ومدروسة ذات أهداف محددة مسبقاً.

ولقد فرضت هذه التطورات، والتحديات إلى زيادة الحاجة إلى إدارة قوية، ومرنة تستطيع مواجهة هذه التحديات بنجاح، كما فرضت الحاجة إلى نوعية من الأفراد لديهم الخبرة، والعلم، والقدرة على التأثير في إدارة الجهاز الإداري، فهي تحتاج إلى أن تقاد أكثر من أن تدار (الغامدي، 2006)، وإن تحقيق هذه الأهداف لا يتوقف على درجة توافر المدخل القانونية، أو التنظيمية، بل إن المدخل البشري هو العنصر الأهم في ذلك، فالتركيز على تطوير

القوانين، والأنظمة، والهيكل التنظيمية لا يؤدي إلى تحقيق تلك الأهداف إذا لم يرافق ذلك إحداث تغيير، وتطوير في كفاءات الأفراد، واتجاهاتهم وسلوكاتهم. ولهذا سارعت مختلف المجتمعات إلى الاهتمام بالعنصر الشي. (أبو النص، 2007)

ومن هنا جاءت أهمية القيادة كعملية " تتألف من الكفاءة والخبرة والإرشاد والإدارة لمجموعة من الأفراد العاملين في المؤسسة ليتحركوا باتجاه تحقيق الأهداف المنشودة، وتتطلب عملية القيادة ثلاثة عناصر أساسية هي: القدرة على التأثير، واستخدام النفوذ، وممارسة السلطة القانونية (القيسي، 2010)، والقيادة في أي مؤسسة من المؤسسات باللغة الأممية لأنها بمثابة حلقة الوصل بين العاملين، وبين خطط المؤسسة، وتصوراتها المستقبلية، ولأنها البويقة التي تنصهر بداخلها كافة المفاهيم، والسياسات، وال استراتيجيات، وإنها ضرورة لدعم القوى الإيجابية في المؤسسة، وتقليل الجوانب السلبية، قدر الإمكان، وهي القادرة على السيطرة على المشكلات التي تواجه العمل، وتضع الحلول اللازمة لعلاجها، ومن ثم فإن القيادة هي المسئولة عن تنمية، وتدريب، ورعاية الأفراد، ومواكبة التغيرات، والمستجدات التي تحيط بالمؤسسة، وتعمل على توظيفها لصالحها. (شحادة، 2008)

وعتبر وزارة التربية والتعليم العالي الفلسطينية كسائر الوزارات التي تقوم بمسؤولياتها على القيادة وخاصة القيادة الوسطى التي تتطلب شخصيات قيادية تربوية إدارية مهنية تستطيع التأثير على العاملين من خلال سلطة تميزها عن غيرها تستمدتها وتعتبر وزارة التربية والتعليم العالي الفلسطيني كسائر الوزارات التي تقوم بمسؤولياتها على القيادة وخاصة القيادة الوسطى التي تتطلب شخصيات قيادية تربوية إدارية مهنية تستطيع التأثير على العاملين من خلال سلطة تميزها عن غيرها تستمدتها من سلطتها الإدارية والقانونية بجانب قدرتها على الإقناع، والمشاركة، والتخصص، والفاعلية، والعلاقات الإنسانية لخلق المناخ الملائم لتحفيز العاملين للعمل بروح الفريق، وفتح الأفاق التي تعمل على تطوير الجوانب الإيجابية، ومعالجة الجوانب السلبية للوصول بالصرح التربوي، والتعليمي إلى المستوى المنشود. (بلبيسي، 2007)

ومما لا شك فيه أن القائد التربوي الناجح يلعب دوراً مؤثراً في إلهام وتحفيز وتأكيد وكذلك تحدي أو توسيع ممارسة وطرق الأداء الخاصة بالتابعين له. والدور الذي يلعبه في مؤسسته هو عبارة عن مسعى تعaponi يتضمن الاستفسار والتفكير، والذي يمكن أن يؤثر بشكل كبير على العمل المهم الذي يقوم به الأفراد العاملين معه في المؤسسة، والمؤسسة قيد الحديث هنا هي جامعة فلسطين التقنية خضوري.

فمنذ ضم الأفرع الثلاثة (جامعة فلسطين التقنية خضوري، كلية فلسطين التقنية العبروب) في كيان واحد عام 2017، غلب على إدارة الجامعة طابع القيادة التحويلية الديمocrطية، إذ يمتاز كل من أ.د. مروان عورتاني، وأ.د. نور الدين أبو الرب بأسلوب قيادي يهدف التركيز على بيئة العمل بشكل عام وتحفيز العلاقات المشتركة بين العاملين في الجامعة بكافة أفرعها، بهدف الارتقاء وتطوير أدائهم الوظيفي وصولاً إلى تحويل ممارساتهم في العمل إلى ممارسات قادة كل في موقعه، حيث أصبح كل منهما قائداً ميسراً للعمل ووسيطاً أخلاقياً يسعى للتطوير والتغيير بثقة وتفاؤل، مع تفويض الأشخاص من حولهـما للقيام بأعمالـهم على أعلى مستوى من الروح المعنوية والدافعـية، كما يمتاز كل منهما ببرؤـية واضحة ودقيقة عن مستقبل وأهداف محددة، مع سعيـهما إلى إحداث التغيـير والتطوير والتنمية الإدارـية والأكـاديمـية باـستـمرار مع الـاهتمام بالـعمل الجـمـاعـي المنـظـم والـسعـي إلى بنـاء فـرق عمل قادرـة على العمل بشـكل صـحيـح ومبـنيـة علىـ الحـوار والتـفـاـهم والـمـشارـكـة فيـ جـمـيع القرـارات الإـدارـية منـها والأـكـادـيمـية علىـ حدـ سـوـاء.

1.1. مشكلة الدراسة:

تبواً جامعة فلسطين التقنية. خصوري موقعاً مميزاً في منظومة التعليم العالي الفلسطيني؛ في الجامعة الحكومية في الضفة الغربية، والجامعة الوحيدة في فلسطين المتخصصة في المجالات العلمية والتكنولوجية. فقد ارتبط تاريخ جامعة فلسطين التقنية. خصوري، وبشكل متلازم مع التطورات التاريخية التي رافقت القضية الفلسطينية، وتأثرت بشكل مباشر بصيغة حاكمها ومحنتها زمن الانتداب البريطاني، والأردن، والاحتلال الإسرائيلي،وصوّلأ لمشروع إقامة السلطة الفلسطينية، وانهاء عضوية فلسطين بالأمم المتحدة.

بعد الصراعات التاريخية التي مرت بها خلال الفترة من 1930-1994، فقد تم في العام 1994 انتقال مسؤولية الكلية إلى السلطة الوطنية الفلسطينية والحقت بوزارة التربية والتعليم العالي، حيث تم إجراء تغييرات جذرية على تخصصاتها وبرامجها وأصبح اسمها "كلية فلسطين التقنية- طولكرم "حضوري".

ومع بدء انتفاضة الأقصى 9/9/2000 واجهت "كلية فلسطين التقنية- طولكرم" خضوري، أبعش الانتماكات والاعتداءات بحق المؤسسة ومقدراتها البشرية والمادية، الذي ما زال مستمراً بمصادرة وسرقة ما يزيد عن 23 دونماً من أراضي الجامعة، لصالح معسكلات الإرهاب والتدريب.

وبتاريخ 28/8/2007 تم تحويلها الى جامعة تقنية (جامعة فلسطين التقنية-خضوري) تمنح درجة البكالوريوس في عدد من التخصصات وهي البكالوريوس التقني -البنية الكهربائية، والتربية الرياضية، والتربية التكنولوجية، وهندسة الأتمتة الصناعية والعلوم المالية والمصرفية المحوسبة.

وبتاريخ 26/7/2008 صدر مرسوم رئاسي بتعيين الأستاذ الدكتور داود الزعيري- أول رئيس لجامعة فلسطين التقنية- خضوري، والعمل على النهوض بهذا الصدد الأكاديمي، العدالة، والوصول به إلى مصاف أفضل الجامعات المحلية والإقليمية والدولية.

وفي العام 2013 تمكنت إدارة الجامعة في عهد رئيسها الثاني الأستاذ الدكتور مروان العورتاني من ضم كلية فلسطين التقنية رام الله، وفلسطين التقنية العوف، لتصبح الجامعة الحكومية الوحيدة المتعددة من شمال فلسطين إلى جنوبها.

وفي مطلع عام 2019 بعد تولي رئيس الجامعة أ.د. نور الدين أبو الرب رئاستها، شهدت الجامعة هبة عمرانية وإنجازات نوعية في المجالات الأكademية والإدارية. كما تم في عهده رفع توصية من مجلس الوزراء إلى سيادة الرئيس محمود عباس أبو مازن، بتنصيب أول مجلس أمناء في تاريخ جامعة خضوري. إن بروز التعليم التقني بصفته مساراً مستقلاً ضمن مسارات التعليم إضافة إلى المراحل التاريخية المفصلية التي مرت بها جامعة فلسطين التقنية، أظهر الحاجة إلى فئات من المديرين من ذوي القدرات القيادية التربوية المميزة، القادرة على الاستمرار في نمو وتطور وبقاء الجامعة التقنية الحكومية الوحيدة في الوطن منبراً لخدمة المجتمع وسد احتياجاته الوظيفية، من هنا تنحصر مشكلة الدراسة في محاولة التعرف إلى فاعلية القيادة التربوية في إدارة جامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله، وانعكاس ذلك على مخرجات الجامعة بشكل عام، والمعيقات التي تعترضهم وتحول دون قيامهم بمهامهم القيادية المطلوبة، من هنا يمكن بلوغ مشكلة الدراسة في السؤال الرئيس التالي:

ما مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية- خضوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها؟

2.1. أسئلة الدراسة:

تجيب الدراسة عن الأسئلة التالية:

- ما مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية- خضوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها؟
- هل توجد فروق في مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية- خضوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها تعزى لمتغير النوع الاجتماعي؟
- هل توجد فروق في مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية- خضوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها تعزى لمتغير المؤهل العلمي؟
- هل توجد فروق في مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية- خضوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها تعزى لمتغير سنوات الخبرة؟

3.1. فروض الدراسة:

تختبر الدراسة الفروض التالية:

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية- خضوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها تعزى لمتغير النوع الاجتماعي.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية- خضوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها تعزى لمتغير المؤهل العلمي.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية- خضوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها تعزى لمتغير عدد سنوات الخبرة.

4.1. أهداف الدراسة:

تسعى الدراسة إلى تحقيق هدف رئيسي وهو التوصل إلى تعزيز فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله، وإلى تحقيق الأهداف الفرعية التالية:

- التعرف إلى واقع القيادة التربوية في أداء إدارة جامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله.
- اقتراح مجموعة من الإجراءات التي من شأنها أن تساهم في تعزيز فاعلية القيادة التربوية في أداء إدارة جامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله.

5.1. أهمية الدراسة:

تكمّن أهمية هذه الدراسة فيما يلي:

- تكمّن أهمية الدراسة في التركيز على القيادة التربوية لإدارة الجامعة والذي تعتمد عليه المنظمات المعاصرة كمورد أساسى لتحقيق الميزة التنافسية.
- قد تفيد الدراسة الحالية الباحثين في مجال القيادة التربوية في المؤسسات الأخرى.

6.1. حدود الدراسة:

اقتصرت الدراسة على الحدود التالية:

- الحد الزمني: تم تطبيق الدراسة في الفصل الثاني من العام الدراسي 2019/2020.
- الحد المكاني: تم تطبيق الدراسة في جامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله.
- الحد البشري: موظفي جامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله.

- الحدد المفاهيمي: المفاهيم والمصطلحات الواردة في الدراسة.
- الحدد الإجرائي: الأداة، والمعالجات الإحصائية المستخدمة فيها.
- الحد الموضوعي: فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خصوري فرع رام الله من وجهة نظر موظفي الجامعة

7.1. مصطلحات الدراسة:

- القيادة التربوية: "القدرة التي يؤثر بها المدير على موظفيه ليوجههم بطريقة يتسنى بها كسب طاعتهم، واحترامهم، وولائهم، وخلق التعاون بينهم في سبيل تحقيق هدف ذاته (درويش و تكلا، 1972)، وتعرف بأنها "العمل المشترك الذي تقوم به الجماعة بغية الوصول إلى الأهداف المحددة للمؤسسة في جو تسوده المودة، والإخاء، والتآلف". (العجمي، 2008)
- وتعرفها الباحثة إجرائياً بأنها الأسلوب أو النمط الذي تتبعه إدارة جامعة فلسطين التقنية خصوري فرع رام الله بهدف التفاعل مع موظفي الفرع، وبث المثلثيات الإيجابية بينهم وذلك بهدف إنجاز المهام المطلوبة منهم على أكفاء وجه.

2. الإطار النظري والدراسات السابقة:

1.2. الإطار النظري:

ويمكن التعبير عن القيادة التربوية من خلال عدة محاور هي:

1.2.1. مفهوم القيادة التربوية:

تعرف القيادة التربوية: بأنها مجموعة العمليات القيادية التنفيذية والفنية، التي تتم عن طريق العمل الإنساني الجماعي التعاوني، الساعي إلى توفير المناخ الفكري والنفسي والمادي المناسب، الذي يحفز الهمم ويعزز الرغبة في العمل الفردي والجماعي النشط ومتنظم من أجل تدليل الصعاب، وتكييف المشكلات الموجودة وتحقيق الأهداف التربوية المحددة للمجتمع والمؤسسات التعليمية (الغامدي، 2014)، كما تعتبر القيادة التربوية السلطة مصدراً ثانوياً، يستخدم لبناء الثقة التي يستمدتها من أسلوب الإقناع والاقتناع والتأثير، وتعلق القيادة بالغايات البعيدة، والأهداف الكبرى للتربية (الحريري، 2010)، كذلك يعتبر القائد التربوي بأنه الشخص قادر على التأثير في التابعين من أجل بلوغ هدف معين، في موقف معين ويسعى إلى إحداث التغييرات التي من شأنها تطوير النظام في ضوء المستجدات في مجال عمل هذا النظام (الدعيلج، 2009)، ومما سبق يمكن أن نعرف القيادة التربوية بأنها: التأثير الذي يقوم به القائد من خلال اقناع وتحفيز المسؤولين للعمل بما يبذلونه لتحقيق الأهداف التربوية عن طريق مجموعة من الأساليب القيادية الفاعلة.

2.1.2. أهمية القيادة التربوية في العملية الإدارية بالمؤسسات التربوية:

أسهب العديد من العلماء في ذكر الأساليب التي تستمد منها القيادة أهميتها في العملية الإدارية بالمؤسسات التربوية، فيتضح أن الإدارة -بمعناها الواسع- لها عدة جوانب تمثل في الجانب التنظيمي، الجانب الانساني، الجانب الاجتماعي، والجانب الخاص بالأهداف.

3.1.2. أهمية القيادة من الجانب التنظيمي للإدارة التربوية:

يبرز الجانب التنظيمي للإدارة من خلال كونها عملية تنظيم للجهود المشتركة للأفراد، وعملية التنظيم تتم وفق قواعد علمية مستمددة من البحوث والتجارب، كما تتم وفق أساليب فنية تبرز فيها المهارات الإنسانية (أبو عايد، 2006)، وتعتبر مهمة القائد التربوي في التنظيمات المعاصرة مهمة لها جوانب تنظيمية بالإضافة إلى الجوانب الإنسانية، والتوجيه، والتيسير بين مختلف النشاطات البشرية، والتكييف مع التغيرات البيئية وخلق مبدأ المساواة بين المسؤولين في التنظيم وإتاحة الفرصة لهم لتنمية قدراتهم الإبداعية وتحقيق درجة من الرضا بين صفوف العاملين (الحريري، 2016)، كما يتجلّ دور القائد في الجانب التنظيمي من خلال قدرته على تنسيق نشاطات العاملين وكافة جهودهم وتوجهها، من خلال وضع الموظف المناسب في المكان المناسب. ويربط أقسام التنظيم الإداري بالعاملين فيه، وبالأهداف التي يسعى التنظيم لتحقيقها (أبو عايد، 2006)، ولعل أهمية القيادة تبرز في أنها تجمع بين علم الإدارة من ناحية وبين مجموعة من العلوم الأخرى كعلم النفس، علم الاجتماع، علم الاتصال، وغيرها، وتوظفها في التعامل مع الآخرين. فالأفراد يتباينون في الاتجاهات والمهارات والمشاعر، وهذا سيؤثر على أداءه لوظيفته وتفاعلاته مع زملاءه، مما يستوجب وجود قيادة رشيدة تفهم ذلك (الحريري، 2016)، وإنه من غير القيادة الإدارية الناجحة تفقد وظائف الإدارة قدرتها على تحقيق أهداف المؤسسة؛ فالقيادة عملية تعتمد على التوجيه والتأثير. (عبد الخالق علي، 2009)

4.1.2. أهمية القيادة في الجانب الإنساني للإدارة:

يبرز دور القيادة الإدارية في الجانب الإنساني أكثر منه في الجوانب الأخرى، فإنجاز أهداف التنظيم يتم عن طريق الأفراد، فمحور السلوك الإداري في التنظيم هم الأشخاص لا الأدوات والمال (أبو عايد، 2006)، وبما إن الإدارة تتعلق بالأشياء التي نفعها مثل التخطيط، وضع الميزانية، التنظيم، حفظ النظام، فالإدارة هي ما نقوم بفعله، أما القيادة فهي حقيقتنا وما نحن عليه؛ فالقيادة هي قدرة الفرد على تحويل السلطة المنوحة له في إدارة الأفراد، إلى

قوة جذب وإقناع تستعمل على الاستغلال الأمثل والإيجابي لمواهب وقدرات وأفكار المسؤولين، فهي مهمة في العملية الإدارية؛ لأنها تعني حمل الناس بكامل إرادتهم على القيام بأدوارهم الوظيفية (الحريري، 2016)، ويوضح لنا دور القيادة الإدارية في الجانب الإنساني بتخلص المنظمة من طابعها التسلطى وإشراك العاملين في صناعة القرارات. (أبو العلا، 2013)

5.1.2. أهمية القيادة في الجانب الاجتماعي للإدارة:

ينبع الطابع الاجتماعي للإدارة من كون التنظيم الإداري- على اختلاف صوره وأشكاله- يضم مجموعة من الأفراد يقومون بنشاطات جماعية لتحقيق أهداف مشتركة. فمن المظاهر الظاهرة لاجتماعية الإدارة امتداد النشاط الاجتماعي لأعضاء الفريق العامل في التنظيم- قادة ومسؤولين- خارج نطاق العمل في شكل اتحادات ونقابات، فدور القيادة الهام يتمحور في قدرتها على توجيه هذه النشاطات واستغلالها بما يكفل تحقيق التعاون بين العاملين في التنظيم. (أبو عايد، 2006)

6.1.2. أهمية القيادة في الجانب الخاص بتحقيق أهداف الإدارة:

يسهدف تنظيم أي نشاط اجتماعي في التنظيم الإداري تحقيق أهداف إدارية معينة. ولا بد من أن يكون هناك هدف تسعى المؤسسة لتحقيقه، ذلك لأن التنظيم بدون وجود أهداف يسعى لتحقيقها، يصبح فوضوياً وتبتعد جهود العاملين فيه، ويضيع النشاط الجماعي (سليمان، 2015)، وتبقى وظيفة القائد دوره في تحقيق هذه التنظيمات لرسالتها وأهدافها والحلولة دون تعارض أهداف ومتطلبات التنظيم مع أهداف ومتطلبات الأفراد من جهة أخرى. فتبرز أهمية وجود قائد فاعل يعمل ويؤثر من خلال سلطته الرسمية وغير الرسمية، قائد يستطيع أن يؤثر في سلوك المسؤولين بما يحقق إشباع حاجاتهم ورغباتهم ودوافعهم والتي تؤدي إلى تحقيق الأهداف التربوية المنشودة على رغم من تعدد وتباطؤ الأهداف التنظيمية. ويستطيع القائد تحقيق ذلك عن طريق جملة من الأساليب، منها: الاتصال الواضح الفعال، استخدام الأساليب الاتصالية المتنوعة، تحقيق الاحتياجات الشخصية للأفراد، عدم التزمر والتشبث بالإراء الشخصية، ممارسة السلطة عن طريق التحبيب والترغيب، ملاحظة الفروق الفردية بينهم ووضعها بعين الاعتبار. فما يميز القادة عن أصحاب السلطة هي علاقتهم الكيمائية الفريدة التي تجمعهم بالعاملين. (الشلاش، عبد الرحمن، 2015)، (الزكي، 2012)

7.1.2. صفات القيادة المؤثرة في العملية الإدارية بالمؤسسات التربوية:

القيادة في الإدارة التربوية تحولت ثقافتها من التركيز على ثقافة السلطة الغير رسمية، ومن ثقافة التسيير إلى ثقافة الإبداع، ومن ثقافة العداء للأخر إلى ثقافة الحوار الفكري مع الآخر، ومن ثقافة الرأي الواحد، إلى ثقافة المشاركة، ومن ثقافة التسلط على الآخرين إلى ثقافة الديموقراطية (مصطفي و عمر، 2006)، وإن العديد من الدراسات قد ركزت على أن القيادة عملية تأثير من طرف واحد، بمعنى أن القيادة تمارس التأثير فقط على العاملين، دون الأخذ في الاعتبار مدى تأثير المسؤولين بأفكارهم وأراءهم وتنظيماتهم غير الرسمية في القيادة، فقد تعاملت هذه الدراسات مع القيادة على أساس أنها متغير مستقل وأن استجابات المسؤولين متغيرتابع (أحمد وعديروس)، بيد أن الدراسات الحديثة، أثبتت الضوء على قصور وعدم ملائمة هذه النظرة للعلاقة بين القائد والمسؤولين، فالقيادة ليست تأثيراً من طرف واحد، ولكنها عملية تأثير متبادلة بين القادة والعاملين (الشلاش، عبد الرحمن، 2015)، ولهذا فإن القيادة في الإدارة التربوية في العصر الحديث، ينبغي عليها أن تأخذ بنمط الشورى والمشاركة مع العاملين وتتوفر له المناخ الملائم الذي يساعد على التجديد والتطوير. (ماكسويل، 2005)

2.2. الدراسات السابقة:

تعددت الدراسات التي تناولت موضوع القيادة التربوية، حيث لقي هذا الموضوع اهتماماً بالغاً من قبل الباحثين في المجال التربوي، لكن لم تجد الباحثة دراسات تناولت فعالية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خصوري، من هنا جاءت فكرة الدراسة، وفيما يلي عرضاً لأهم الدراسات التي تناولت موضوع القيادة التربوية والتي يمكن للباحثة أن تستفيد منها وترتبط مع الدراسة موضوع البحث مباشرة أو ذات صلة بموضوعها، وقد جاءت مرتبة حسب تسلسلها الزمني من الأقدم إلى الأحدث.

- دراسة الدجني (2011) هدفت الدراسة التعرف إلى درجة ممارسة القيادة التربوية الوسطى في وزارة التربية والتعليم العالي لدورها الإداري من وجهة نظر المسؤولين، والكشف عما إذا كان هناك فروق ذات دلالة إحصائية في درجة ممارسة القيادة التربوية الوسطى في وزارة التربية والتعليم العالي لدورها الإداري، وفقاً لمتغيرات (الجنس، سنوات الخدمة، المؤهل العلمي، المؤهل التربوي، مكان العمل). ولتحقيق أهداف الدراسة اعتمد الباحث المنهج الوصفي التحليلي، ولقد تمثلت عينة الدراسة من كامل مجتمع الدراسة، والبالغ عددهم (158) فرداً موزعين بين (14) نائب مدير دائرة و(144) رئيس قسم، وقد استخدمت الاستبيانة كأداة رئيسية من أدوات الدراسة حيث قام الباحث بتصميم الاستبيانة، وتأكد من صدقها، وثباتها، حيث اشتملت الاستبيانة على (80) فقرة موزعة على أربعة مجالات، وهي على الترتيب : التخطيط، التنظيم، التوجيه، والمتابعة والتقويم، ومن ثم طبقت على أفراد عينة الدراسة ليخرج الباحث في النهاية بالنتائج التي كان من أهمها: أن درجة ممارسة القيادة التربوية الوسطى في وزارة التربية والتعليم العالي لدورها الإداري جاءت حسب مجالات الدراسة على النحو التالي: "الخطيط" الذي جاء في المرتبة الأولى بوزن نسيبي (69.57)، تلاه "التنظيم" الذي احتل المرتبة الثانية بوزن نسيبي (66.14)، ثم جاء "التوجيه" ليحتل المرتبة الثالثة بوزن نسيبي (65.45)، وجاء "المتابعة

والتقديم" في المرتبة الأخيرة بوزن نسيبي قدره (64.53%)، ولقد كان الوزن النسيبي للمجموع الكلي للاستبيانة (66.39%)، كما توصلت الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) لدرجة ممارسة القيادة التربوية الوسطى في وزارة التربية والتعليم العالي لدورها الإداري تعزى لمتغيرات (الجنس، المؤهل العلمي، سنوات الخدمة، والمؤهل التربوي)، بينما وجدت وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) لدرجة ممارسة القيادة التربوية الوسطى في وزارة التربية والتعليم العالي لدورها الإداري تعزى لمتغير مكان العمل (مقر الوزارة، مديريات التربية والتعليم)، ولقد كانت الفروق لصالح المديريات. وخرج الباحث بتوصيات كان من أهمها ضرورة اتخاذ القرارات بصورة تشاركيه، مع إشراك رؤساء الأقسام في إعداد الخطط التنفيذية المساعدة، وأن تسعى الوزارة لتحقيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم، والاعتماد على الرقابة الذاتية، وتطبيق معايير واضحة في مجال المتابعة، وتقديم الأداء، والحكم على النتائج.

- دراسة المدهون (2012) والتي هدفت التعرف إلى الدرجة التقديرية لفاعلية القيادة التربوية لمديري مناطق غزة التعليمية بوكالة الغوث من وجهة نظر مديري المدارس بمحافظات غزة، كما هدفت التعرف إلى الصعوبات التي قد تحد من درجة فاعلية القيادة التربوية لمديري المناطق، وكذلك الكشف إن كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات تقدير أفراد العينة لفاعلية تعزى إلى المتغيرات (النوع الاجتماعي، المؤهل العلم، المرحلة الدراسية، المنطقة التعليمية)، وتحقيق ذلك استخدام الباحث المنهج الوصفي. وقد دلت نتائج الدراسة أن الدرجة الكلية لفاعلية القيادة التربوية لمديري المناطق التعليمية جاءت متوسطة: أ) درجة فاعلية التخطيط لمديري المناطق التعليمية جيدة وحصلت على المرتبة الثانية. ب) درجة فاعلية صناعة القرارات لمديري المناطق التعليمية، في المرتبة الرابعة. ج) درجة فاعلية التوجيه والإشراف لمديري المناطق التعليمية في المرتبة الأولى. د) درجة فاعلية تقويم الأداء لمديري المناطق التعليمية، في المرتبة الثالثة. ثالثاً: الصعوبات التي تحد من فاعلية القيادة التربوية فقد أظهرت نتائج الدراسة ما يلي: 1) الدرجة الكلية للصعوبات التي تحد من فاعلية القيادة التربوية لمديري مناطق غزة التعليمية بوكالة الغوث من وجهة نظرهم مرتفعة. ثالثاً: متغيرات الدراسة، فقد أظهرت نتائج الدراسة ما يلي: 1) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات تقديرات مديري المدارس لمستوى فاعلية القيادة التربوية لمديري مناطق غزة التعليمية بوكالة الغوث تعزى إلى متغير النوع الاجتماعي لصالح المديرين الذكور، وكذلك في جميع مجالات الاستبيان، وفي الدرجة الكلية للاستبيان. 2) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات تقديرات مديري المدارس لمستوى فاعلية القيادة التربوية لمديري مناطق غزة التعليمية بوكالة الغوث تعزى إلى متغير المؤهل العلمي لصالح المديرين حملة الدراسات العليا، وكذلك في مجال التوجيه والإشراف، 3) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات تقديرات مديري المدارس لمستوى فاعلية القيادة التربوية لمديري مناطق غزة التعليمية بوكالة الغوث تعزى إلى متغير المؤهل العلمي، وذلك في مجالات فاعلية التخطيط وصناعة القرارات وتقديم الأداء وتقديم فاعلية القيادة التربوية لمديري مناطق غزة التعليمية بوكالة الغوث تعزى إلى متغير المراحل الدراسية، ومتغير المنطقة التعليمية وذلك في جميع المجالات وفي الدرجة الكلية للاستبيان.
- دراسة الجيعان (2013) والتي هدفت الكشف عن واقع القيادة التربوية في مدارس القدس الشرقية في ضوء القيادة التحويلية كما يراها المعلمون والمديرون، وأثر المتغيرات المستقلة : الجنس، سنوات الخبرة، والمؤهل العلمي، لكل من المعلمين والمديرين، وكذلك أثر المتغيرات المستقلة المتعلقة بجنس المدرسة، والجهة المشرفة على مدى تطبيق أبعاد القيادة الفرعية، تم اختيار عينة طبقية عشوائية منتظمة من المعلمين وعددها (481) معلم ومعلمة، أما عينة المديرين فقد بلغت (58) مديراً ومديرة تم اختيارهم من (116) مدرسة: حكومية فلسطينية، وخاصة، ومدارس الوكالة التابعة لوكالة الأمم المتحدة لإغاثة وتشغيل اللاجئين الفلسطينيين في الشرق الأدنى لكل من أ Fowler و وباس (MLQ) وقد تم استخدام استبيان القيادة متعددة الأبعاد (UNRWA). دلت نتائج الدراسة أن واقع القيادة التحويلية في مدارس القدس كما يراها المديرون والمعلمون، ذو تقدير متوسط إلى مرتفع، وقد حصل عامل التحفيز الفكري والاعتبارات الفردية على أدنى تقديرات من بين العوامل الأخرى للقيادة التحويلية، كما دلت على وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha=0.05$ بين المتوسطات الحسابية من وجهة نظر المعلمين تعزى إلى متغير جنس المعلمين لصالح الإناث في درجة ممارسة التأثير المثالي السلوك، ولصالح الذكور في ممارسة القيادة بالاستثناء- سلبي و اللاقيادة، كما و كشفت الدراسة عن وجود فروق ذات دلالة تعزى إلى متغير سنوات الخبرة في درجة ممارسة مديري المدارس للقيادة بالاستثناء- نشط، و متغير المؤهل العلمي في مدى ممارسة مديري المدارس لبعد المكافآت، و متغير جنس المدرسة بين مدارس الذكور و الإناث و لصالح مدارس الإناث في ممارسة القيادة بالاستثناء- نشط. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية من وجهة نظر المعلمين تعود إلى الجهة المشرفة على المدرسة. كما و تبين وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha=0.05$ بين المتوسطات الحسابية ما بين وجهي نظر المعلمين و المديرين في مدارس الإناث و المدارس المختلطة والمدارس الحكومية ومدارس الوكالة، وبين جميع عينة المدارس ولصالح المديرين في درجة ممارسة أبعاد القيادة (التأثير المثالي (الكاريزما)، والتأثير المثالي (السلوك)، والدفاعية الإلهامية، والتحفيز الفكري، والاعتبارات الفردية، والمكافآت، ولصالح المعلمين في درجة ممارسة المديرين الأبعاد (القيادة بالاستثناء- سلبي، و اللاقيادة). في ضوء نتائج الدراسة تم تقديم توصيات منها الحاجة إلى إقامة دورات تدريبية في القيادة التحويلية للمديرين في المدارس الفلسطينية في القدس الشرقية، والتي تركز على عامل التحفيز الفكري والاعتبارات الفردية، اللذين يلعبان دوراً أساسياً في تمكين المعلمين وتحفيزهم.

- دراسة الشافعي وأسماعيل (2013) والتي هدفت استكشاف التأثير عبر الثقافي وجنس المبحوث على أنماط القيادة التربوية. وتكونت العينة من مدراء مدارس من أربع دول، هي مصر والكويت والإمارات وعمان، باعو 52 مديرًا من كل دولة، موزعين بالتساوي بين الجنسين. وتم استخدام استبيان أنماط القيادة الذي أعدَّ خصيصاً لهذه الدراسة، ويكون من ثلاثة أنماط هي الديموقراطي والسلطوي والترسيلي. وقد أسفرت الدراسة عن وجود تأثير رئيس دال للجانب عبر الثقافي على نمط القيادة الديموقراطي (عند مستوى دلالة 0.001)، وعلى نمط القيادة السلطوي (عند مستوى 0.025)، وعلى نمط القيادة الترسلي (عند مستوى 0.001). في المقابل، لم يظهر تأثير رئيس دال لجنس المبحوث على أنماط القيادة الثلاثة، كما لم يظهر تفاعل جوهري بين التأثير عبر الثقافي وجنس المبحوث. وقد تم مناقشة نتائج الدراسة في ضوء التراث البحثي المتأخر.
- دراسة الحمداني (2014) هدفت التعرف على مستوى الإبداع الانفعالي، ومستوى القيادة التربوية وكذلك معرفة العلاقة بينهما لدى عينة من مدراء المدارس الثانوية للعام الدراسي 2013/2014، وقد قامت الباحثة ببناء أداة لقياس مستوى الإبداع الانفعالي، واستعمال أداة جاهزة لقياس مستوى القيادة التربوية الذي أعدد المدهون (2012)، وبعد استخراج الصدق والثبات للمتغيرين قامت الباحثة بتطبيق المقياسين على عينة عشوائية من مدراء المدارس الثانوية بلغت (80) مديرًا ومديرة، ولغرض معالجة البيانات إحصائيًا استخدمت الباحثة معامل ارتباط بيرسون والاختبار الثنائي لعينة واحدة. وقد أظهرت النتائج:- وجود مستوى متدني من الإبداع الانفعالي والقيادة التربوية لدى مدراء المدارس الثانوية، وكذلك وجود علاقة ارتباط إيجابية بين كل من الإبداع الانفعالي والقيادة التربوية. وخرج البحث بالعديد من التوصيات والمقترنات ومنها:- بلوحة نظرية تربوية تكون مقياساً للعمل التربوي في مستويات التعليم كافة، واعتماد آلية تقوم على أساس علمية وعملية عند اختيار القادة التربويين، يبرز فيها دور الإبداع الانفعالي.
- دراسة العجمي (2014) هدفت الدراسة للتعرف على النمط القيادي لدى القيادات التربوية في دولة الكويت، وقد تكون مجتمع الدراسة من جميع مديري المناطق التعليمية ومديري المدارس ومساعديهم في جميع المناطق التعليمية في دولة الكويت للبنين والبنات، وعدهم (1572) إداريًّا في وزارة التربية والتعليم والمنظمين على رأس عملهم بالفصل الدراسي الأول من العام الدراسي 2009/2010، وتم استخدام أداة وصف فاعلية وتكييف القائد لتحديد السلوك القيادي المناسب للحالة مقياس والذي طوره وعربه (المغيدري، والناجي 1998)، وبعد إجراء المعالجات الإحصائية المناسبة أشارت النتائج أن ما نسبته 21.7% من أفراد عينة الدراسة يستخدمون النمط القيادي المسوقة، وأن 75.7% يستخدمون النمط المشارك وان 2.6% النمط المفوض وحيث لم يسجل النمط الآخر أي تكرار. كما أشارت انه لا يوجد اختلاف في الأنماط القيادية لدى القيادات التربوية في دولة الكويت تبعاً لمتغيرات الجنس والمأهول العلمي والخبرة والمساهم الوظيفي
- دراسة الصعيدي (2015) هدفت التعرف على مستوى القيادة التربوية لدى مديرات المدارس الثانوية للبنات بجدة. وسعت إلى بيان ماهية القيادة التربوية والعوامل المؤثرة فيها، وتحديد مستوى ممارسة القيادة التربوية لدى المديرات في المدارس الثانوية للبنات بجدة، ومعرفة هل تختلف درجة ممارسة القيادة التربوية لدى مديرات المدارس الثانوية تبعًا لمتغير التخصص وسنوات الخبرة. واستخدمت الدراسة المعايير الاحصائية المناسبة من جميع مديرات المدارس الثانوي للبنات بجدة والبالغ عددهن "101" مديرة. وتمثلت أداة الدراسة في اختبار القيادة التربوية وهو اختبار يتكون مجموعه من الأسئلة موزعة على خمسة أجزاء كل جزء منها يقيس جانبي من الجوانب الرئيسية للقيادة التربوية وهي "الموضوعية، واستخدام السلطة، والمرنة، وفهم الآخرين، ومعرفة مبادئ الاتصال". وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج ومنها، أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين القدرات الإدارية لدى مديرات المدارس الثانوية بجدة تبعًا لمتغير التخصص، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية بين القدرات التربوية في مجالات الموضوعية والمرنة، وفهم الآخرين وعلى مستوى مجموع القدرات. كما قدمت الدراسة عدة توصيات ومنها، تقديم الدليل ورفع الروح المعنوية للمديرات ذوات الخبرة الطويلة وذلك عن طريق ربط المنجزات بالحوافز.
- دراسة الشديفات (2016) هدفت الدراسة التعرف إلى ممارسة مدير المدارس لمعايير القيادة التربوية من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم للواء قصبة المفرق في الأردن، وتكون مجتمع الدراسة من جميع معلمي المدارس التابعة لمديرية التربية والتعليم للواء قصبة المفرق والبالغ عددهم (2981) معلماً ومعلمة، وبلغت عينة الدراسة (450) معلماً ومعلمة. ولجمع البيانات تم اعتماد استبيانه ممارسة القيادة التربوية وتكونت من (36) فقرة، وتم التأكيد من صدق الأداة وثباتها. وقد توصلت الدراسة إلى أن المتوسط الكلي والمتوسط لمجالات الدراسة لتقديرات معلمي المدارس لدرجة ممارسة مدير المدارس لمعايير القيادة التربوية جاءت بدرجة كبيرة، وجاء ترتيب المجالات كما يأتي: الاتصال والتواصل، وإدارة الموارد، والتنمية الذاتية، والتخطيط والتقييم، والقيادة المتمركزة حول التعلم، والقيادة والقيم والرؤية. وبينت الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند إجابة أفراد عينة الدراسة تجاه لمتغيري الجنس والخبرة.
- دراسة الصباطي وأخرون (2017) هدفت الدراسة الكشف عن البنية العاملية للذكاء الوجداني لدى القيادة التربوية المدرسية الفعالة في ضوء المرحلة التعليمية (ابتدائي - متوسط - ثانوي). ولتحقيق هدف الدراسة تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، وتكونت عينة الدراسة من (188) إدارياً تم اختيارهم بطريقة عمدية من بين القيادات التربوية (مديرين - وكلاء) بالمستويات التعليمية المختلفة (ابتدائي - متوسط - ثانوي) بمدارس التعليم العام بمحافظة الأحساء. وتمثلت أدوات الدراسة في: مقياس الذكاء الوجداني ومقياس القيادة التربوية الفعالة (من إعداد الباحثين)، وبعد

حساب الصدق والثبات لكل مهما تم تطبيقهما على عينة الدراسة وتحليل نتائج التطبيق إحصائياً. توصلت نتائج الدراسة إلى تباعين البنية العاملية للذكاء الوج다اني لدى القيادة التربوية في ضوء المرحلة التعليمية (الابتدائي المتوسط - الثانوي): حيث تشعبت البنية العاملية للذكاء الوجدااني لدى قيادة المرحلة الابتدائية- بالترتيب- بعوامل: إدارة الذات الانفعالية، التنظيم الإداري، الاستشارات التربوية، اتخاذ القرارات الإدارية، المتابعة الإدارية. ولدى قيادة المرحلة المتوسطة - بالترتيب - بعوامل: الإشراف والمتابعة، المشاركة الإدارية، الضبط الانفعالي، بالتنسيق والمتابعة، التطوير والتنفيذ، المشاركة والتخطيط، المسؤلية الإدارية. ولدى قيادة المرحلة الثانوية - بالترتيب - بعوامل: التعاون الإداري والعلاقات الإنسانية، الإشراف والمتابعة والتنظيم، المشاركة والسيطرة على الانفعالات، المساهمة في حل المشكلات الإدارية، المسؤلية الإدارية واتخاذ القرار. وأوصت الدراسة باستخدام المقاييس النفسية والشخصية المقترنة في اختيار القادة التربويين، وعقد دورات تدريبية للقادة التربويين لإكسابهم بعض المهارات الوجداانية المرتبطة بعملهم الإداري والتربوي.

- دراسة الداود (2018) هدفت الدراسة التي طبقت في مدينة الرياض إلى تحديد البرامج التدريبية المناسبة لإعداد القادة التربويين وتأهيلهم للاختبارات المهنية التي ينظمها المركز الوطني للقياس، ورفع مستوى التأهيل للقادة التربويين بالميدان التعليمي، وتحديد الأولويات في تقديم البرامج التدريبية التي يحتاجها القادة التربويين. وسعت الدراسة إلى تحديد الاحتياجات التدريبية لإعداد القادة التربويين ومعرفة درجة توافرها في القادة التربويين الذين هم على رأس العمل، حيث كانت تساؤلات الدراسة كما يلي: ما درجة تحقق الكفايات المهنية في القادة التربويين من وجهة نظر مشرفي الإدارة المدرسية. ما البرامج التدريبية التي يحتاجها القائد التربوي لتحقيق الكفاءة المهنية. وللوصول إلى نتائج الدراسة استخدام الباحث المنهج الوصفي المحسّن واستخدام الاستبيانة كأداة للدراسة وتم تحديد مشرفي الإدارة المدرسية بمنطقة الرياض والبالغ عددهم (39) مشرفً تربويًّا كمجتمع للبحث، واستخدم المنهج الوثائقي في تحليل وثيقة المعايير المهنية التي أعدها المركز الوطني للقياس لمعرفة المحاور التي تضمنها المعيار، وبعد التحليل واستخدام الأساليب الإحصائية تبين أن أهم البرامج التدريبية التي يحتاجها القائد التربوي لاجتياز الاختبارات المهنية هي في مجالات التنظيم البني للعمل المدرسي والقيادة المدرسية، وأوصت الدراسة بضرورة الحاق القادة التربويين والوكالات بدورات متخصصة في مجال التخطيط الاستراتيجي والتشغيلي والدعم والتطوير، والنمو المهني، والمشاركة والتواصل، والقيم، وأنظمة العمل المهنية كمهارة التقويم الذاتي وتحليل نتائج الاختبارات، مع تكليفهم بتنفيذ قياس الرضا الوظيفي للعاملين بالمدرسة والطلاب وأولياء الأمور.
- دراسة جرادات وشنطاوي (2019) هدفت الدراسة التعرف إلى درجة فاعلية برنامج القيادة التعليمية في مديرية لواء قصبة اربد من وجهة نظر مدير المدارس، وتكونت عينة الدراسة من (165) مديرًا ومديرة من مديرية المدارس في مديرية لواء قصبة اربد تم اختيارهم بطريقة قصدية. وتم استخدام المنهج الوصفي التحليلي وتم بناء استبيانة تكونت من (33) فقرة، وقد تم التتحقق من خصائصها السيكومترية. وقد أظهرت النتائج أن المتوسط الحسابي لتقديرات مدير المدارس لدرجة فاعلية برنامج القيادة التعليمية في مديرية لواء قصبة اربد كل بلغ (3.64) وبنسبة كبيرة، كما أظهرت نتائج الدراسة عدم وجود فرق دال إحصائياً بين متosteات إجابات مدير المدارس على جميع مجالات درجة فاعلية برنامج القيادة التعليمية في مديرية لواء قصبة اربد والعلامة الكلية تبعاً لاختلاف متغيرات الجنس والمؤهل العلمي ومستوى المدرسة. وفي ضوء نتائج الدراسة توصي الدراسة بتطوير وإثراء وتحسين مكونات برنامج القيادة التعليمية لرفع كفاءة مدير المدارس، وتوفير بيئة مناسبة للتدريب تحوي جميع الوسائل والأدوات والخدمات الضرورية.
- دراسة كونولي وأخرون (2019) هدفت المقالة تحليل ومقارنة مفهومي الإدارة التربوية والقيادة التربوية. استنتجت أن الإدارة التعليمية تستلزم تحمل مسؤولية حسن سير نظام في مؤسسة تعليمية يشارك فيها الآخرون. إن تحمل مسؤولية من هذا النوع هي حالة ذهنية ولا تتطلب أفعالاً، على الرغم من أنها عادة ما تتطلب ذلك. في المقابل، فإن القيادة التربوية هي فعل التأثير على الآخرين في الأوساط التعليمية لتحقيق الأهداف وتحتاج إجراءات من نوع ما. عندما يتصرف أولئك الذين يتحملون مسؤولية مفوضة فيما يتعلق بتلك المسؤولية، فإنهم يؤمنون وبالتالي هم يقودون. على الرغم من أن القيادة التربوية يتم الاصطلاح بها بشكل مماثل بشكل مماثل بشكل مماثل، إلا أنها لا تستلزم من الناحية العملية بالضرورة تحمل المسؤولية عن أداء النظام التعليمي الذي يمارس فيه التأثير، يأتي مفهوم المسؤولية، الذي يتم التقليل من شأنه في اعتبارات التنظيم في المؤسسات التعليمية، إلى المقدمة. المسؤولية التربوية هي فكرة مهمة ويجب أن تلعب دوراً أكثر بروزاً في تحليلات التنظيم في المؤسسات التعليمية.
- دراسة صيام (2020) هدفت الدراسة التعرف إلى فاعلية برنامج القيادة من أجل المستقبل وعلاقته بقيادة التغيير لدى مدير المدارس بوكلة الغوث الدولية في محافظات غزة، ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحث المنهج التحليلي، وقام بتصميم استبيانتين تحتوي الأولى على (45) فقرة موزعة على أربعة مجالات (التواصل الإنساني- التفكير والتخطيط الاستراتيجي- قيادة الفريق- إدارة الأداء)، وتحتوي الثانية على (18) فقرة لقياس درجة ممارسة المديرين لقيادة التغيير، وتكون مجتمع الدراسة من جميع مديري مدارس وكالة الغوث الدولية بمحافظات غزة في المناطق التعليمية التابعة (رفح- خانيونس- شمال غزة) والبالغ عددهم (134) مديرًا ومديرة، وجميع منسقي الوحدات الاستراتيجية (وحدة الجودة-وحدة التطوير المهني والمناهج- وحدة التقييم) والبالغ عددهم (47)، وتم تحليل البيانات باستخدام برنامج المعالجات الإحصائية (SPSS)، دلت نتائج الدراسة أن درجة فاعلية برنامج القيادة من أجل المستقبل بلغ وزنها النسي (57.81%) بدرجة موافقة كبيرة، وأن درجة ممارسة مدير المدارس

وكالة الغوث الدولية بمحافظات غزة لقيادة التغيير بلغ وزتها النسيبي (41.82%) بدرجة موافقة كبيرة، ودللت على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة $\alpha \leq 0.05$ (α) بين متوسطات درجات تقدير أفراد العينة حول برنامج القيادة من أجل المستقبل في مدارس وكالة الغوث الدولية بمحافظات غزة في مجال التفكير والتخطيط الاستراتيجي ومجال قيادة الفريق ومجال إدارة الأداء تعزى لمتغير الجنس، ومجال التواصل الإنساني ومجال إدارة الأداء تعزى إلى متغير المؤهل العلمي، وفي مجال التفكير والتخطيط الاستراتيجي ومجال قيادة الفريق تعزى لمتغير نوع المدرسة، وفي مجال التواصل الإنساني ومجال قيادة الفريق ومجال إدارة الأداء تعزى للمنطقة التعليمية، توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة $\alpha \leq 0.05$ (α) بين متوسطات درجات تقدير أفراد العينة حول برنامج القيادة من أجل المستقبل في مدارس وكالة الغوث بمحافظات غزة في مجال التواصل الإنساني تعزى للجنس لصالح الإناث، وفي مجال التفكير والتخطيط الاستراتيجي ومجال قيادة الفريق تعزى للمؤهل العلمي لصالح البكالوريوس، وفي جميع المجالات تعزى لمتغير المسمى الوظيفي لصالح مدير المدرسة، وفي مجال التواصل الإنساني وفي مجال إدارة الأداء تعزى لمتغير نوع المدرسة لصالح المدارس الابتدائية، وفي جميع المجالات تعزى لمتغير سنوات الخدمة لصالح الأقل خدمة، وفي مجال التفكير والتخطيط الاستراتيجي تعزى لمتغير المنطقة التعليمية لصالح منطقة خانيونس، وجود علاقة طردية قوية ذات دلالة إحصائية بين فاعلية برنامج القيادة من أجل المستقبل وممارسة مدير المدارس وكالة الغوث الدولية بمحافظات غزة لقيادة التغيير وفي ضوء نتائج الدراسة أوصت بضرورة تطبيق برنامج القيادة من أجل المستقبل على جميع مديري المدارس الذين لم يتلقوا التدريب، إضافة إلى المديرين الجدد، ونواب مدير المدارس من أجل تحسين الأداء المدرسي، وضع المجمعات الدراسية على موقع القيادة من أجل المستقبل على شبكة الإنترنت، من أجل تسهيل وصول الراغبين في تطوير قدراتهم ومهاراتهم للمجمعات والاستفادة منها، توفير الحواجز والمكافآت للمديرين الذين يتحققون بالتدريب من أجل زيادة دافعيتهم بسبب الأعباء الكبيرة التي على عاتقهم.

• دراسة الغضوري (2020) هدفت الدراسة الكشف عن هندرة الكفایات القيادية تبعاً لبعض اتجاهات القيادة المعاصرة - دراسة ميدانية على القياديين في وزارة التربية في الكويت، اعتمدت الدراسة المنهج المسمى التطوري ل المناسبة أغراض الدراسة الحالية، وتمثلت الأداء في استبيانة تم تطبيقها على عينة قصصية هم جميع الإداريين ورؤساء الأقسام والمسؤولين ومدراء المدارس التابعة لوزارة التربية الكويتية والبالغ عددهم (260) قيادياً، وتوصلت الدراسة إلى الآتي: حصلت كفایات الهندرة القيادية لدى المدراء في وزارة التربية الكويتية تبعاً لبعض اتجاهات القيادة على متوسط عام (2.71 من 5) أي بتقدير (متوسطة المستوى)، وعلى مستوى الأبعاد؛ حصل بعد: مقومات الهندرة على أعلى متوسط (2.83)، يليه بعد: رفع معدلات الأداء بمتوسط (2.70) وأخيراً بعد: هندسة البنية التحتية بمتوسط (2.60) وجميعها بتقدير لفظي (متوسط). كما أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha \leq 0.05$ (α) في درجة توفر الكفایات القيادية لدى المدراء في وزارة التربية الكويتية تعزى للمؤهل العلمي، ولصالح حملة شهادة الدكتوراه وقد أوصت الدراسة بضرورة فتح باب الابتكار لدى المدراء وأصحاب القرار بایجاد خطط استراتيجية حديثة في وزارة التربية الكويتية.

• دراسة الغامدي والعبيلي (2020) هدفت الدراسة الحالية إلى التعرف على دور القيادة التربوية في بيئة التعلم المدمج، ومتطلبات تفعيل ذلك الدور، واستخدم فيها المنهج الوصفي والاستبيانة كأداة لها، وطبقت الدراسة على عينة من (132) مشرفاً تربوياً من يعملون في مكاتب التعليم للبنين بمدينة الرياض، وكان من أهم نتائجها: أن درجة موافقة أفراد عيّتها على دور القيادة التربوية في بيئة التعلم المدمج قد جاءت بدرجة (محايد) وبمتوسط حسابي (3.23)، وأنهم موافقون على متطلبات تفعيل ذلك الدور وبمتوسط حسابي (3.73)، وأوصت الدراسة بنشر الثقافة في الميدان التربوي حول أهمية الدور الذي تقوم به القيادات التربوية في بيئة التعلم المدمج، والمتطلبات الازمة لتفعيل ذلك الدور، وذلك من خلال البرامج التدريبية واللقاءات والمشاغل التربوية، بالإضافة إلى وسائل التواصل الاجتماعي المعتمدة؛ وذلك لتوضيح ماهية التعليم المدمج وأهدافه ومتطلباته، ودور القيادة التربوية في ذلك.

• دراسة آشو (2020) تناقض هذه الورقة تجربة الضبط العشوائية ودراسة الحاله التي تمكن الباحث من الإجابة على أسئلة البحث في فاعلية تطوير القيادة لقيادة المدارس الكاميرونية، وتعرض تحديات جديدة لجمع البيانات والتحقق من الاستنتاجات من هذه البيانات. يبدو أن العديد من باحثي القيادة التربوية لديهم آمال كبيرة في أن مثل هذه الأساليب التي تستخدم مسارات تحكم عشوائية شبه تجريبية يمكن أن تعطي نتائج بحثية إيجابية عندما يتعلق الأمر بتطوير القيادة التربوية لقيادة المدارس. وتتجدر الإشارة إلى أن أبحاث دراسة الحاله هي أكثر من مجرد جمع البيانات وتحليلها وكتابة التقارير التي تختلف عن تجربة التحكم العشوائية التقليدية من حيث مسائل مثل الصرامة والتطبيق العملي والأخلاق وأخذ العينات والصلاحيه، وهي ذات أهمية كبيرة وربما ذات أهمية خاصة للباحثين في الكاميرون، تقدم هذه الورقة تمييزاً إضافياً بين تجربة الضبط العشوائية وتصميمات دراسة الحاله. وملخصاً للتصاميم البحثية المختلفة لإجراء البحوث في دراسات الأساليب الكمية والنوعية والمختلطة.

• دراسة كراداج (2020) في هذه الدراسة التحليلية، تم الجمع بين مناهج القيادة المختلفة، وتم تحليل العلاقة بين القيادة التربوية وتحصيل الطلاب، تم جمع 151 مقالة/ أطروحة بحثية، مستقلة عن بعضها البعض، وتم تضمين 131.498 موضوع دراسة في مجموعة العينة. أظهرت نتائج التحليلات التي تم إجراؤها باستخدام نموذج التأثيرات العشوائية أن للقيادة التربوية تأثير متوسط المستوى على تحصيل الطلاب. للقيادة التربوية

تأثير شامل على تحصيل الطلاب في الثقافات الجماعية الرأسية (على سبيل المثال، في آسيا) أكثر من الثقافات الفردية الأفقيّة (على سبيل المثال، في الولايات المتحدة الأمريكية). كما كان متوقعاً، كان التأثير الأكثَر شمولاً بين نظريات القيادة في القيادة التعليمية. بالنظر إلى تأثير القيادة التربوية على تحصيل الطلاب، يوصى بفحص تأثير القيادة على المكونات الأخرى للمدرسة وأصحاب المصلحة في الدراسات المستقبلية.

3. الطريقة والإجراءات:

1.3. منهج الدراسة:

استخدمت الدراسة المنهج الوصفي في جمع البيانات وتبويها، حيث يستخدم هذا الأسلوب لدراسة واقع أو ظاهرة ما، ويهتم بوصفها وصفاً دقيقاً والتعبير عنها كيفياً أو كميًّا، إذ يعطي التعبير الكيفي وصفاً للظاهرة موضحاً خصائصها، في حين يعطي التعبير الكمي وصفاً رقمياً موضحاً مقدار هذه الظاهرة أو حجمها ودرجات ارتباطها مع الظواهر المختلفة الأخرى. (الغضوري والعبيلي، 2020) وسيتم استخدام الاستبيان لجمع البيانات من عينة الدراسة لرصد الواقع محل الدراسة.

2.3. مجتمع الدراسة:

يتمثل مجتمع الدراسة في جميع موظفي جامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله والبالغ عددهم (100) موظفًا وموظفة، وذلك للعام الدراسي 2019/2020.

3.3. عينة الدراسة:

اشتملت عينة الدراسة على (50) موظفًا وموظفة من موظفي جامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله للعام الدراسي 2019/2020، أي ما نسبته (50%) من المجتمع الكلي، وهي عينة عشوائية قُصد من استخدامها تسهيل مهمة الباحثة في فرع الجامعة التي تعمل به بالإضافة إلى أنها مناسبة لمجتمع الدراسة، وقد استردت الباحثة جميع عينة الدراسة وهي صالحة للتحليل الإحصائي والجداول (1) يوضح توزيع أفراد عينة الدراسة.

جدول (1): خصائص أفراد عينة الدراسة

النسبة	العدد	المستوى	المتغير
%50	25	ذكر	النوع
%50	25	أنثى	
%100		المجموع	
			المؤهل العلمي
%54	27	بكالوريوس	
%30	15	ماجستير	
%16	8	دكتواره	
%100		المجموع	
			سنوات الخبرة
%4	2	أقل من 5 سنوات	
%30	15	من 5-10 سنوات	
%66	33	أكثر من 10 سنوات	
%100		المجموع	

يلاحظ من الجدول السابق أن عينة الدراسة شملت كافة فئات الموظفين، حيث مثلت الذكور والإإناث، ومختلف المؤهلات العلمية، وكذلك فئات سنوات الخبرة المختلفة.

3.4. أداة الدراسة:

استعانت الدراسة بالاستبيان كأداة رئيسية في تنفيذ الدراسة الميدانية، حيث أنه من أفضل الأدوات اتساقاً مع موضوع البحث وأهدافه، وذلك بهدف التعرف على آراء عينة من موظفي الجامعة حول مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله. تم إعداد الاستبيان بصورته المبدئية في ضوء الإطار النظري للبحث، والدراسات السابقة، وقد تم تصميمه ليتضمن فقرات تقييم مستوى فاعلية القيادة التربوية في أداء إدارة الجامعة، وعرضت على مجموعة من السادة المحكمين، وقد تضمن الاستبيان (20) فقرة، وقد تم قياس العبارات بناء على ثلاثة استجابات (موافق، محايد، معارض)، يضع المستجيب إشارة (x) أمام الاستجابة التي تعبّر عن رأيه.

5.3. صدق أداة الدراسة:

تم عرض الاستبيان بصورته المبدئية على مجموعة من السادة المحكمين، بهدف التأكيد من صدقه، وتحديد مدى اتساق بنوده وعباراته مع محاور البحث وأهدافه.

6.3 ثبات أداة الدراسة:

تم حساب ثبات الاستبيان عن طريق اختبار ألفا كرونباخ Alpha، وقد بلغ (89.8%)، مما يشير إلى تجانس العبارات، ومن ثم ثبات الاستبيان وصلاحيته للتطبيق.

7.3 المعالجة الإحصائية:

تم جمع البيانات من أفراد مجتمع الدراسة، وتم معالجتها إحصائياً من خلال برنامج الرزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS)، بحساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات أفراد الدراسة، وفحص فرضيات الدراسة، باستخدام اختبار t-test واختبار تحليل التباين الأحادي (One-Way ANOVA) لمعرفة الدلالة الإحصائية بين المتوسطات الحسابية تبعاً للمتغيرات المستقلة، واختبار LSD لقياس اتجاهات الفروق بين استجابات أفراد عينة الدراسة حول مشكلتها.

8.3 معيار الحكم على استجابات عينة الدراسة:

لتحديد مدى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خصوري فرع رام الله، ومن أجل تفسير النتائج اعتمدت المتوسطات الحسابية والنسب المئوية الآتية: القيمة العليا – القيمة الدنيا لبدائل الإجابة مقسمة على عدد المستويات، أي:

$$1.33 = 3/4 = (1-5)$$

وهذه القيمة تساوي طول الفئة. وبذلك، يكون:

- المستوى المنخفض من 1 إلى أقل من 2.33 ويعادل الوزن النسي 20% إلى أقل من 46.6% ويدل على مستوى قليل من الفاعلية.
- المستوى المتوسط من 2.33 إلى أقل من 3.67 ويعادل الوزن النسي 46.6% إلى أقل من 73.4% ويدل على مستوى متوسط من الفاعلية.
- المستوى المرتفع من 3.67 إلى 5.00 ويعادل الوزن النسي 73.4% إلى 100% ويدل على مستوى كبير من الفاعلية.

4. النتائج ومناقشتها وتفسيرها:

4.1 النتائج المتعلقة بالإجابة عن السؤال الأول ونصله "ما مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية - خصوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها؟"

للإجابة على هذا السؤال قامت الباحثة بحساب المتوسطات الحسابية والنسب المئوية والرتيبة لتقديرات أفراد عينة الدراسة المتعلقة بمستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خصوري فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها، والجدول (2) يبيّن ذلك.

جدول (2): المتوسطات الحسابية لفقرات فاعلية القيادة التربوية لإدارة الجامعة (مرتبة تنازليًّا)

الرقم في الاستبيان	الفرقة	المتوسط الحسابي	النسبة المئوية	الرتبة	مستوى الفاعلية
14	لديه القدرة على التعبير وحسن عرض الأفكار والآراء والمقترنات.	4.08	81.6	1	كبير
11	يبتكر أفكار جديدة لمساعدة المروءوين كلما دعت الحاجة.	4	80	2	كبير
5	يشترك الأطراف المعنية في صنع القرارات.	3.9	78	3	كبير
16	يجري الدراسات الهادفة لقياس فاعلية الأداء.	3.9	78	4	كبير
4	يتبع تنفيذ الخطط التي يضعها عملياً على أرض الواقع.	3.86	77.2	5	كبير
2	تنعم خبطه بالقدرة على التكيف وقت الأزمات.	3.82	76.4	6	كبير
3	يعالج في التخطيط قضايا استراتيجية تهتم بالعاملين.	3.8	76	7	كبير
7	يصنع القرارات بناءً على تشخيص دقيق للمشكلات.	3.76	75.2	8	كبير
6	لديه أهداف واضحة لصنع القرارات الإدارية.	3.74	74.8	9	كبير
1	يتمتع بالمعرفة الكافية بعمليات التخطيط.	3.74	74.8	10	كبير
12	يرفع الروح المعنوية للمروءوين.	3.64	72.8	11	متوسط
15	توجد لديه معايير مناسبة لتقديم الأفعال الإدارية والفنية والإشرافية.	3.6	72	12	متوسط
9	يستخدم أساليب تحليل المعلومات في صناعة القرارات.	3.5	70	13	متوسط
13	يوظف التقنيات الحديثة من أجل التوجيه والإشراف.	3.4	68	14	متوسط
18	يعتمد على أدوات قابلة للقياس في تقويم الأداء.	3.38	67.6	15	متوسط
19	يمتلك مهارات التقويم المناسبة.	3.06	61.2	16	متوسط
17	يستخدم نظام المسائلة الإدارية بفاعلية.	2.92	58.4	17	متوسط
10	يستطيع ضبط عمليات الإشراف المختلفة.	2.8	56	18	متوسط
8	يستطيع صياغة القرار بوضوح.	2.56	51.2	19	منخفض
الكلي					متوسط
71					
3.55					

يلاحظ من الجدول السابق أن مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله جاء بمستوى فاعلية متوسط، بمتوسط حسابي (3.55) وبنسبة مئوية (71%) وقد تعزى هذه النتيجة إلى أن إدراك القيادات التربوية في الجامعة ممزوج بالأفكار القبلية والعشائرية التي تهتم بأفراد القبيلة أو العشيرة، ويتضح ذلك من خلال بداية خطاب الرئيس الراحل ياسر عرفات، حيث كان يبدأ خطابه موجهاً كلامه للشعب بكلمة "يا عشيرتي"، والتي تتعارض في بعض الأحيان مع نظريات وأفكار القيادة التربوية المبنية على القدرة على صياغة القرارات بوضوح، وضبط عمليات الإشراف، واستخدام نظام المسائلة الإدارية بفاعلية، إضافة إلى امتلاكها لأدوات التقييم المناسبة والتي لا يتم الحصول عليها من خلال الفطرة وإنما بحاجة إلى صقل وتدريب وتعليم وورشات عمل تهتم بتطوير القيادة التربوية، وأن تتسق بالفاعلية حيث من خلالها يتم تطوير القادة والمرؤوسين على حد سواء؛ وتتفق هذه النتيجة مع نتيجة كل من المدهون (2012) والجيعان (2013) والغضوري (2020)؛ في حين تختلف مع كل من الشديفات (2016) والحمداني (2014) وجرادات وشنطاوي (2019) وصيام (2020).

وقد جاءت الفقرة "لديه القدرة على التعبير وحسن عرض الأفكار والأراء والمقترنات" في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي (4.08) ونسبة مئوية (81.6) ومستوى فاعلية كبير، تلتها الفقرة "يتذكر أفكار جديدة لمساعدة المسؤولين كلما دعت الحاجة" بمتوسط حسابي (4.00) ونسبة مئوية (78%) ومستوى فاعلية كبير، تلتها الفقرة "يشرك الأطراف المعنية في صنع القرارات" و "يجري الدراسات الهدافدة لقياس فاعلية الأداء" بمتوسط حسابي (3.90) ونسبة مئوية (78%) ومستوى فاعلية كبير؛ وقد تعزى هذه النتيجة إلى اعتماد القيادات التربوية على تطوير مهاراتهم وعرض أفكارهم ومقترناتهم بشكل فعال نتيجة سنوات خبرتهم التعليمية والإدارية التي تعتمد على القدرة على التعبير عن الذات والمشورة ومساندة المسؤولين وعرض الأفكار بشكل واضح.

في حين جاءت الفقرة " يستطيع صياغة القرار بوضوح" في المرتبة الأخيرة بمتوسط حسابي (2.56) ونسبة مئوية (51.2%) ومستوى فاعلية منخفض، سبقتها الفقرة " يستطيع ضبط عمليات الإشراف المختلفة" بمتوسط حسابي (2.80) ونسبة مئوية (56%) ومستوى فاعلية متوسط، ومن قبلها الفقرة "يستخدم نظام المسائلة الإدارية بفاعلية" بمتوسط حسابي (2.92) ونسبة مئوية (58.4%) ومستوى فاعلية متوسط؛ وقد تعزى هذه النتيجة إلى نقص ورشات العمل والمحاضرات والندوات التي تهتم بتطوير مهارات صياغة القرار وضبط عمليات الإشراف وتوضيحيها وموائمتها مع نظريات الإشراف الحديث، ومما لا شك فيه أن نظام المسائلة الإدارية يعني بشكل كبير من عدم وضوح مفهومه ووظائفه، والذي يقتصر في أغلب الأحيان على الشكليات البعيدة عن تطوير القيادات الإدارية.

2.4. النتائج المتعلقة بالإجابة عن السؤال الثاني والفرض الخاص به ونصه "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية - خضوري / فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها تعزى لمتغير النوع الاجتماعي؟" من أجل فحص الفرض الصفي리 السابق قامت الباحثة باستخدام اختبار (ت) للعينات المستقلة (Independent t-Test) لإيجاد الفروق بين متosteات تقديرات أفراد عينة مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله بحسب متغير النوع، والجدول (3) يوضح ذلك.

جدول (3): نتائج اختبار(ت) (t-test) للفروق بين تقديرات أفراد عينة الدراسة لمستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله بحسب

متغير النوع				
الدلاله	قيمة "ت"	المتوسط الحسابي	العدد	النوع
.030	.520	3.47	25	ذكر
		3.51	25	أنثى

يلاحظ من الجدول السابق أن قيمة "ت" تساوي (0.52) ومستوى الدلالة (0.03) وهي أقل من مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) أي أنه توجد فروق دالة إحصائياً بين متosteات تقديرات أفراد عينة الدراسة لمستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خضوري فرع رام الله بحسب متغير النوع ولصالح الإناث، وبذلك تم رفض الفرض الصفيري؛ وقد تعزى هذه النتيجة إلى أن الإناث في الجامعة يحصلن على حقوقهن الإدارية، ويمتلكن المساحة اللازمة لمارسة نشاطهن بمهنية، علماً بأن مطالب المرأة العاملة تكون أقل بكثير من مطالب الرجل العامل، وذلك لعدة اعتبارات تتعلق بثقافة المجتمع، وعليه ترى الإناث أن كل ما يقدم لها من قبل القيادة الذكرية أنه منحة يجب تقديرها واحترامها؛ وتتفق هذه النتيجة مع نتيجة كل من الجيعان (2013) والعمجي (2014) والغضوري (2020)؛ في حين تختلف مع كل من الدجني (2011) والمدهون (2012) والحمداني (2014) والشافعي واسماعيل (2016) والشديفات (2016) وجرادات وشنطاوي (2019) وصيام (2020).

3.4. النتائج المتعلقة بالإجابة عن السؤال الثالث والفرض الخاص به ونصه "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية - خضوري / فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها تعزى لمتغير المؤهل العلمي؟" ومن أجل فحص الفرض الصفي리 السابق قامت الباحثة بحساب المتosteات الحسابية والانحرافات المعيارية على أداة الدراسة حسب متغير المؤهل العلمي، والجدول (4) يوضح ذلك.

جدول (4): المتوسطات الحسابية لاستجابة أفراد عينة الدراسة على فقرات الاستبانة بحسب متغير المؤهل العلمي

المؤهل العلمي	المجموع	العدد	المتوسط الحسابي
بكالوريوس		27	3.56
ماجستير		15	3.36
دكتوراه		8	3.56
المجموع	50	50	3.40

يلاحظ من الجدول السابق وجود فروق ظاهرة في متوسطات تقييمات أفراد عينة الدراسة لمستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خصوري فرع رام الله بحسب متغير المؤهل العلمي، ولمعرفة دلالة الفروق قام الباحثة باستخدام تحليل التباين الأحادي (One-Way Anova) كما يظهر في الجدول (5).

جدول (5): نتائج تحليل التباين الأحادي (One-Way Anova) للفروق بين تقييمات أفراد عينة الدراسة لمستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية

المؤهل العلمي	المجموع	مصدر التباين	مجموع مربعات الانحراف	درجات الحرية	متوسط الانحراف	قيمة (ف)	الدلالة
بين المجموعات	0.64		0.322	2	5.33	0.00	0.00
داخل المجموعات	2.84		0.060	47			
المجموع	3.48		49				

يلاحظ من الجدول السابق أن قيمة "ف" تساوي (5.33) ومستوى الدلالة (0.00) وهي أقل من مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) أي أنه توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات تقييمات أفراد عينة الدراسة لمستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خصوري فرع رام الله بحسب متغير المؤهل العلمي، وبذلك تم رفض الفرض الصفيري؛ ومن أجل تحديد مصدر الفروق بين متوسطات الحسابية لمجموعات الدراسة الثلاثة (دكتوراه، ماجستير، بكالوريوس)، والتعرف على أي المجموعات كانت أكثر تقديراً لمستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خصوري فرع رام الله لمستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خصوري فرع رام الله، استخدمت الباحثة اختبار أقل فرق معنوي (LSD) للمقارنة البعدية كما هو موضح في الجدول (6)

جدول (6): نتائج المقارنة في اختبار (LSD) لتحديد مصدر الفروق بين متوسطات استجابات أفراد عينة الدراسة على مدى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين

الدلالات الإحصائية	I-J	J	I
البكالوريوس	الماجستير	0.24	0.003
الماجستير	الدكتوراه	0.24	0.027

يلاحظ من الجدول السابق أن الفروقات الدالة إحصائياً كانت بين استجابات حملة شهادة البكالوريوس وحملة شهادة الماجستير ولصالح حملة شهادة البكالوريوس، وبين حملة شهادة الماجستير وحملة شهادة الدكتوراه ولصالح حملة شهادة الماجستير؛ وقد تعزى هذه النتيجة إلى أنه كلما كان المؤهل العلمي أقل، كلما قل إدراك حامله للسمات القيادية التربوية، وكلما تقدم الفرد في تحصيله العلمي يزيد إدراكه وممارساته للقيادة التربوية الحديثة، وذلك بسبب المساقات التي يدرسونها في الدراسات العليا وال المتعلقة بالقيادة التربوية والتي تزيد من ثروتهم ومعرفتهم بشروط تحقيق القيادة التربوية للفاعلية في أدائها خلال إدارة الجامعة؛ تتفق هذه النتيجة مع نتيجة كل من المدهون (2012) والجياعان (2013)؛ في حين تختلف مع كل من الدجني (2011) والعمجي (2014) وجرادات وشنتاوي (2019) وصيام (2020) والغضوري (2020).

4.4. النتائج المتعلقة بالإجابة عن السؤال الرابع والفرض الخاص به ونصه "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في مستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية- خصوري/ فرع رام الله من وجهة نظر موظفيها تعزى لمتغير سنوات الخبرة؟" من أجل فحص الفرض الصفيري السابق قام الباحثة بحساب متوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية على المجال الكلي بحسب متغير عدد سنوات الخبرة. والجدول (7) يوضح ذلك.

جدول (7): المتوسطات الحسابية لاستجابة أفراد عينة الدراسة على فقرات الاستبانة بحسب متغير عدد سنوات الخبرة

المؤهل العلمي	المجموع	العدد	المتوسط الحسابي
أقل من 5 سنوات		2	3.70
من 5- 10 سنوات		15	3.47
أكثر من 10 سنوات		33	3.48
المجموع	50	50	3.49

يلاحظ من الجدول السابق وجود فروق ظاهرة في متواسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة لمستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خصوري فرع رام الله بحسب متغير سنوات الخبرة، ولمعرفة دلالة الفروق قامت الباحثة باستخدام تحليل التباين الأحادي (One-Way Anova) كما يظهر في الجدول (8).

جدول (8): نتائج تحليل التباين الأحادي (One-Way Anova) للفروق بين تقديرات أفراد عينة الدراسة لمستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية

		خصوري فرع رام الله بحسب سنوات الخبرة			مصدر التباين
الدلالـة	قيمة (ف)	متواسط الانحراف	درجات الحرية	مجموع مربعات الانحراف	
0.52	0.65	0.047	2	0.095	بين المجموعات
		0.072	47	3.390	داخل المجموعات
		49		3.485	المجموع

نلاحظ من الجدول السابق أن قيمة "ف" تساوي (4.351) ومستوى الدلالة (0.13) وهي أكبر من مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) أي أنه لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متواسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة لمستوى فاعلية القيادة التربوية لإدارة جامعة فلسطين التقنية خصوري فرع رام الله بحسب متغير سنوات الخبرة، وبذلك تم قبول الفرض الصافي؛ وقد تعزى هذه النتيجة إلى أن ذوي الخبرات القليلة في الجامعة يصنفون على أنهم مرؤوسين حيث يتم الاهتمام بحاجاتهم مع غياب دورهم في صياغة القرارات واتخاذها، بينما ذوي الخبرات العالية في الجامعة يكونون على اتصال مباشر مع ذوي الخبرة، والذين يمتلكون القدرة على إيصال الحقوق للعاملين الأقل خبرة ما يؤدي إلى رضا عام لدى الموظفين عن أداء القيادة التربوية في الجامعة، علماً أن معظم أداء القيادة التربوية هو أداء تنفيذي، حيث يتم صناعة القرار في الغالب خارج حدود الجامعة، كونها جامعة حكومية تخضع لقوانين السلطة الفلسطينية؛ وتحتفل هذه النتيجة مع كل من الجيعان (2013) والشديفات (2016) والعجمي (2014).

5. الخاتمة:

1.5. توصيات الدراسة:

في ضوء نتائج الدراسة توصي الباحثة بالتوصيات التالية:

- إشراك القيادات التربوية في ورشات عمل تهتم بتطوير مهاراتهم القيادية.
- إشراك القيادات التربوية في صناعة القرار.
- تدريب القيادات التربوية على عمليات الإشراف المختلفة.
- تطوير نظام المسائلة الإدارية بما يتناسب مع نظريات المسائلة الإدارية الحديثة.
- تطوير مهارات التقويم لدى القيادات التربوية بما يتلاءم مع أهداف الجامعة.

2.5. مقترحات بحثية

توصي الباحثة بإجراء أبحاث تعنى بنـ

- قياس فاعلية القيادة التربوية في مؤسسات أخرى.
- قياس فاعلية القيادة التربوية في الجامعة من وجهة نظر الطلبة.
- قياس مستوى مهارات القيادات التربوية في عمليات الإشراف المختلفة.
- قياس مستوى فاعلية نظام المسائلة الإدارية المطبق في الجامعة.
- قياس مستوى مهارات القيادات التربوية في عمليات التقييم الإداري.

المراجع:

أولاً: المراجع العربية:

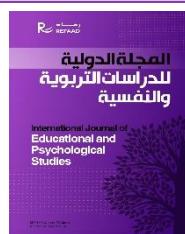
1. أحمد، أشرف و عيدروس، أحمد. (2013). الإـدـارـةـ الـتـعـلـيمـيـةـ وـالـإـشـرـافـ التـرـبـويـ. خوارزمـ العـلـمـيـ للـنـشـرـ.
2. بليسي، فاتنة جميل. (2007). درجة ممارسة المهام القيادية لدى مديرى ومديرات المدارس الثانوية الحكومية في فلسطين. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة النجاح الوطنية.
3. جرادات، نور و شنطاوي، نواف. (2019). درجة فاعلية برنامج القيادة التعليمية في مديرية لواء قصبة إربد من وجهة نظر مديرى المدارس. الجمعية الأردنية للعلوم التربوية، المجلة التربوية الأردنية: 5(4): 290-265.

4. الجيعان، مني محمد حافظ. (2013). واقع القيادة التربوية في مدارس القدس الشرقية في ضوء القيادة التحويلية، كما يراها المعلمون والمديرون. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة بير زيت.
5. الحريري، رافدة. (2010). إعداد القيادات الإدارية لمدارس المستقبل في ضوء الجودة الشاملة. دار الفكر ناشرون وموزعون.
6. الحريري، رافدة. (2016):فنون معاصرة في القيادة التربوية. (د.ط)، دار المناهج.
7. الحمداني، ربيعة مانع زيدان طه. (2014). الإبداع الإنفعالي وعلاقته بالقيادة التربوية لدى مدراء المدارس الثانوية، جرش للبحوث والدراسات: 17 - 35: (2)15
8. حنان محمد الغضوري. (2020). هندسة الكفاليات القيادية تبعاً لبعض اتجاهات القيادة المعاصرة: دراسة ميدانية على القياديين في وزارة التربية - الكويت، مجلة العلوم التربوية والنفسية: 4(32): 18-4.
9. الداود، حسن بن عبد العزيز محمد. (2018). درجة تحقيق الكفاليات المهنية لدى القيادات التربوية بمدينة الرياض من وجهة نظر مشرف القيادة المدرسية، جامعة عين شمس - مجلة كلية التربية في العلوم التربوية: 42(4): 14 - 51.
10. الدجني، إياد علي. (2011). درجة ممارسة القيادة التربوية الوسطى لدورها الإداري في وزارة التربية والتعليم العالي الفلسطينية. مجلة جامعة الأزهر بغزة، سلسلة العلوم الإنسانية: 13(1): 311-360.
11. درويش، عبد الكريم و تكلا، ليلى. (1972):أصول الإدارة العامة، ط 2، مكتبة لأنجلو المصرية، القاهرة.
12. الدعيج، إبراهيم عبد العزيز. (2009). الإدارة العامة والإدارة التربوية. دار الرواد.
13. الرفاعي، أحمد. (1998). مناهج البحث العلمي، تطبيقات إدارية واقتصادية. دار وائل للنشر.
14. الزكي، أحمد عبد الفتاح. (2012): مقدمة في الإدارة التربوية. ط 1، دار الزهراء للنشر
15. السعود، راتب. (2012). القيادة التربوية: مفاهيم وأفاق. ط 1، دار صفاء للنشر
16. سليمان، حنان حسن. (2015). القيادة التربوية. ط 1، دار أسامة للنشر والتوزيع.
17. الشافعي، أحمد حسين و اسماعيل، عمر هاشم. (2013). نمط القيادة لدى عينة من القيادات التربوية في مصر والكويت والإمارات وعمان- دراسة عبر ثقافية في ضوء الفروق بين الجنسين. المجلة المصرية للدراسات النفسية: 23(81): 1-26.
18. شحادة، حاتم عبد الله. (2008). واقع الممارسات الإدارية لمديري التربية والتعليم في محافظات غزة في ضوء معايير الإدارة الإستراتيجية وسبل تطويرها. رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الإسلامية بغزة.
19. الشديفات، سمية محمد. (2016). درجة ممارسة مديري المدارس لمعايير القيادة التربوية من وجهة نظر المعلمين في مديرية التربية والتعليم للواء قصبة المفرق في الأردن، المدار: 22(4): 130-170.
20. الشلاش، عبد الرحمن و عبد الرحمن رضوان سامي. (2015):الإدارة والتخطيط التربوي: أساس نظرية وتطبيقات عملية. مكتبة الرشد.
21. الصباطي، إبراهيم بن سالم محمد وآخرون. (2017). البنية العاملية للذكاء الوجدني لدى القيادة التربوية المدرسية الفعالة، المجلة العلمية لجامعة الملك فيصل - العلوم الإنسانية والإدارية: 18(2): 143 - 176.
22. الصعيدي، هند أحمد محمد سعيد. (2015). مستوى ممارسة القيادة التربوية لدى مديريات المدارس الثانوية للبنات بجدة، جامعة الأزهر - مجلة كلية التربية: 163(3): 296 - 257.
23. صيام، رسالن إبراهيم محمد. (2020). فاعلية برنامج القيادة من أجل المستقبل وعلاقتها بقيادة التغيير لدى مديري المدارس بوكالة الغوث الدولية في محافظات غزة. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، الجامعة الإسلامية بغزة.
24. أبو عايد، محمد. (2006): اتجاهات حديثة في القيادة التربوية الفاعلة. دار الأهل للنشر والتوزيع.
25. عبد الخالق، فؤاد و علي، محمد (2009). الإدارة والتخطيط التربوي. مكتبة المتنبي.
26. العجمي، فالح محمد شبيب. (2014). النمط القيادي لدى القيادات التربوية في دولة الكويت من وجهة نظرهم، جامعة الإسكندرية - كلية رياض الأطفال، مجلة الطفولة وال التربية: 6(17): 354 - 269.
27. العجمي، محمد حسني. (2008). الإدارة والتخطيط التربوي النظري والتطبيق. ط 1، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.
28. أبو العلا، ليلى محمد. (2013). مفاهيم ورؤى في الإدارة والقيادة التربوية بين الأصالة والحداثة. ط 1، دار يافا العلمية للنشر والتوزيع.
29. الغامدي، سعيد بن عبد الله عياش. (2006). أساليب القيادة الإدارية لدى ضباط الكليات العسكرية وفق نموذج الشبكة الإدارية. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية.

30. الغامدي، عبد الرحمن. (2014). القيادة التشاركية، مدخل استراتيجي لتطوير ادارة مدارس التعليم العام في المملكة العربية السعودية. كتب مؤلفين.
31. الغامدي، علي بن مرزوق بن معيض و العبيلي، عبير بنت حسن بن راشد. (2020). دور القيادة التربوية في بيئة التعلم المدمج، جامعة كفر الشيخ - مجلة كلية التربية، 20(4): 472 - 435 .
32. القيسي، هناء محمود. (2010). الادارة التربوية مبادئ نظريات اتجاهات حديثة. ط 1، دار المناهج للنشر والتوزيع.
33. ماكسويل، جون سي. (2005). قائد الـ 360 درجة. (د.ط)، مكتبة جرير.
34. المدهون، فادي عمر. (2012). فاعلية القيادة التربوية لمديري مناطق غزة التعليمية بوكالة الغوث من وجهة نظر مديرى المدارس بمحافظات غزة. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية جامعة الأزهر، غزة.
35. مصطفى، صلاح و عمر، فدوى. (2006): مقدمة في الادارة والتخطيط التربوي. مكتبة الرشد.
36. أبو النصر، مدحت محمد. (2007). إدارة منظمات المجتمع المدني. ط 1 ، ايتراك للنشر والتوزيع.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

1. Ashu, F. E. (2020). *Case Study and Randomized Control Trial (RCT) Research Designs for Educational Leadership and Management Studies*.
2. Connolly, M., James, C., & Fertig, M. (2019). The difference between educational management and educational leadership and the importance of educational responsibility. *Educational Management Administration & Leadership*, 47(4), 504-519. <https://doi.org/10.1177/1741143217745880>
3. Karadag, E. (2020). The effect of educational leadership on students' achievement: A cross-cultural meta-analysis research on studies between 2008 and 2018. *Asia Pacific Education Review*, 21(1), 49-64. <https://doi.org/10.1007/s12564-019-09612-1>



The Level of Effectiveness of Educational Leadership for the Administration of Palestine Technical University - Kadoorie / Ramallah Branch from the Point of View of its Employees

Sonia A. I. Shehadeh

Department of Administrative and Financial Sciences, Palestine Technical University Kadoorie,
 Ramallah Branch, Palestine
 S.shehadeh@gmail.com

Received : 25/12/2021 **Revised :** 26/1/2022 **Accepted :** 14/2/2022 **DOI :** <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.10>

Abstract: The study aimed to investigate the level of effectiveness of educational leadership for the administration of Palestine Technical University - Kadoorie / Ramallah Branch from the point of view of its employees. The researcher used the descriptive analytical method. The study population consisted of all the university's 100 employees. The random sample of the study was 50%. The results of the study indicated that the educational leadership effectiveness level for the administration of Palestine Technical University Kadoorie Ramallah Branch from the point of view of its employees was Medium, mean level (3.55) and a percentage (71%). It also indicated that there were statistically significant differences due to the variable of gender in favor of females. The study indicated that there were statistically significant differences due to the variable to the educational qualification in favor of bachelor's versus master's holders, and in favor of master's versus doctoral holders. The results did not show statistically significant differences due to the variable number of years of experience. The researcher recommended the necessity of involving educational leaders in workshops concerned with developing their leadership skills, and involving educational leaders in decision-making.

Keywords: leadership; educational leadership; Palestine Technical University; Khadoury; Ramallah.

References:

1. 'bd Alkhalk, F'ad W 'ly, Mhmd (2009). Aledarh Waltkhtyt Altrbw. Mktbt Almntby.
2. Al'jmy, Falh Mhmd Shbyb. (2014). Alnmt Alqyada Lda Alqyadat Altrbw Fa Dwlt Alkwyt Mn Wjht Nzrhm, Jam't Aleskndryh - Klyt Ryad Alatfal, Mjlt Altfwlh Waltrbyh: 6(17): 269 – 354.
3. Al'jmy, Mhmd Hsny. (2008). Aledarh Waltkhtyt Altrbw Alnzryh Walttbyq. T 1, Dar Almsyrh Llnshr Waltwzy' Waltba'h.
4. Abw Al'l'a, Lyla Mhmd. (2013). Mfahym Wr'a Fy Aledarh Walqyadh Altrbw Byn Alasalh Walhdathh. T1, Dar Yafa Al'lmyh Llnshr Waltwzy'.
5. Abw 'ayd, Mhmd. (2006): Atjahat Hdyyth Fy Alqyadh Altrbw Alfa'lh. Dar Alaml Llnshr Waltwzy'.
6. Ahmd, Ashrf W 'ydarws, Ahmd. (2013). Aledarh Alt'lymyh Waleshraf Altrbw. Khwarzm Al'lmyh Llnshr.
7. Blbisy, Fatnh Jmyl. (2007). Drjh Mmarsh Almham Alqyadhy Lda Mdyry Wmdyrat Almdars Althanwyh Alhkwmhyh Fy Flstyn. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Klyt Altrbyh, Jam't Alnjah Alwtynyh.
8. Ald'yly, Ebrahym 'bd Al'yyz. (2009). Aledarh Al'amh Waledarh Altrbw. Dar Alrwad.
9. Aldawd, Hsn Bn 'bdal'yyz Mhmd. (2018). Drjt Thqyq Alkfayat Almhnyh Lda Alqyadat Altrbw Bmdynt Alryad Mn Wjht Nzr Mshrfy Alqyadh Almdrsyh, Jam't 'yn Shms - Mjlt Klyt Altrbyh Fy Al'lwm Altrbw: 42(4): 14 – 51.
10. Aldjny, Eyad 'ly. (2011). Drjh Mmarsh Alqyadh Altrbw Alwsta Ldwrha Aledary Fy Wzarrh Altrbyh Walt'lym Al'aly Alflstynyh. Mjlt Jam't Alazhr Bghzh, Slsit Al'lwm Alensanyh: 13(1):311-360.
11. Drwysh, 'bd Alkrym W Tkla, Lyla. (1972): Aswl Aledarh Al'amh, T 2, Mktbt Lanjlw Almsryh, Alqahrh.
12. Alghamdy, 'bd Alrhm. (2014). Alqyadh Altsharkyh, Mdkhl Astratyjy Lttwyr Adart Mdars Alt'lym Al'am Fy Almmlkh Al'rbyh Als'wdyh. Ktb M'llyn.

13. Alghamdy, S'yd Bn 'bdallh 'yash. (2006). Asalyb Alqyadh Aledaryh Lda Dbat Alklyat Al'skryh Wfq Nmwdj Alshbkh Aledaryh. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Jam't Nayf Al'rbyh Li'lwm Alamnyh.
14. Alhmdany, Rby'h Man' Zydan Th. (2014). Alebda' Alenf'ala W'laqth Balqyadh Altrbwiyh Lda Mdra' Almdars Althanwyh, Jrsb Llhwth Waldrasat: 15(2): 17 – 35.
15. Hnan Mhmd Alghdwry. (2020). Hndrh Alkfayat Alqyadyh Tb'a Lb'd Atjahat Alqyadh Alm'asrh: Drash Mydanyh 'la Alqyadyyn Fy Wzart Altrbyh – Alkwyt, Mjlt Al'lwm Altrbwiyh Walnfsyh: 4(32):1-18.
16. Alhryry, Rafdh. (2010). 'dad Alqyadat Aledaryh Lmdars Almstqbl Fy Dw' Aljwdh Alshamlh. Dar Alfkr Nashrwn Wmwzw'wn.
17. Alhryry, Rafdh. (2016): Fnwn M'asrh Fy Alqyadh Altrbwiyh. (D.T.), Dar Almnahj.
18. Jradat, Nwr W Shntawy, Nwaf. (2019). Drjt Fa'lyt Brnamj Alqyadh Alt'lymyh Fy Mdyryh Lwa' Qsbh Erbd Mn Wjht Nrz Mdyry Almdars. Aljm'yh Alardnyh Li'lwm Altrbwiyh, Almjlh Altrbwiyh Alardnyh: 5(4): 265-290.
19. Alijy'an, Mna Mhmd Hafz. (2013). Waq' Alqyadh Altrbwiyh Fy Mdars Alqds Alshrqyh Fy Dw' Alqyadh Althwylyh, Kma Yraha Alm'lmwn Walmdyrwn. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Jam't Byr Zyt.
20. Alrfa'y, Ahmd. (1998). Mnahj Albhth Al'lmy, Ttbyqat Edaryh Waqtsadyh. Dar Wa'l Llnshir.
21. Als'wd, Ratb. (2012). Alqyadh Altrbwiyh: Mfahym Wafaq. T1, Dar Sfa' Llnshir
22. Als'dy, Hnd Ahmd Mhmd S'yd. (2015). Mstwa Mmarsh Alqyadh Altrbwiyh Lda Mdyrat Almdars Althanwyh Llbnat Bjdh, Jam't Alazhr – Mjlt Klyt Altrbyh: 163(3): 257 – 296.
23. Alsbaty, Ebrahym Bn Salm Mhmd Wakhrwn. (2017). Albnyh Al'amlyh Lldka' Alwjdany Lda Alqyadh Altrbwiyh Almdrsyh Al'fah, Almjlh Al'lmyh Ljam'h Almlk Fysl - Al'lwm Alensanyh Waledaryh: 18(2): 143 – 176.
24. Alshaf'y, Ahmd Hsyn W Asma'y'l, 'mr Hashm. (2013). Nmt Alqyadh Lda 'ynh Mn Alqyadat Altrbwiyh Fy Msr Walkwyt Walemarat W'man- Drash 'br Thqafyh Fy Dw' Alfrwq Byn Aljnsyn. Almjlh Almsryh Lldrasat Alnfsyh: 23(81): 1-26.
25. Alshdyfat, Smyh Mhmd. (2016). Drjt Mmarst Mdyry Almdars Lm'ayyr Alqyadh Altrbwiyh Mn Wjht Nrz Alm'lmy Fy Mdyryh Altrbyh Walt'lym Llwa' Qsbh Almfrq Fy Alardn, Almnarh: 22(4)(A): 133-170.
26. Shhadh, Hatm 'bd Allh. (2008). Waq' Almmarsat Aledaryh Lmdyry Altrbyh Walt'lym Fy Mhafzat Ghzh Fy Dw' M'ayyr Aledarh Alestratyjyh Wsbl Ttwyrha. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Aljam'h Aleslamyh Bghzh.
27. Alshlash, 'bd Alrhm W 'bd Alrhm Rdwan Samy. (2015): Aledarh Waltkhtyt Altrbwiy: Ass Nzryt Wttbyqat 'mlyh. Mktbt Alrshd.
28. Slyman, Hnan Hsn. (2015). Alqyadh Altrbwiyh. T1, Dar Asamh Llnshir Waltwzy'.
29. Syam, Rslan Ebrahym Mhmd. (2020). Fa'lyt Brnamj Alqyadh Mn Ajl Almstqbl W'laqth Bqyadt Altghyrr Lda Mdyry Almdars Bwkhalh Alghwth Aldwlyh Fy Mhafzat Ghzh. Rsalt Majstyr Ghyr Mnshwrh, Klyt Altrbyh, Aljam'h Aleslamyh Bghzh.
30. Alzky. Ahmd 'bd Alftah. (2012): Mqdmh Fy Aledarh Altrbwiyh. T1, Dar Alzhra' Llnshir

Evaluation Patterns and Assessment Tools of E-Learning for High School Students in Palestine: Solutions and Suggestions

Hadeel Mohammad Ashour

A lecturer at Al-Madinah international University, Malaysia

A teacher at Balqees Al-Yemen Secondary School, Palestine

hadeel_ashour@hotmail.com

2022/1/17 قبول البحث:

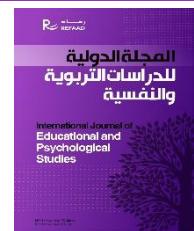
مراجعة البحث: 2021 / 11 / 23

استلام البحث: 2021 / 11 / 10

DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.11>



file is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#)



Evaluation Patterns and Assessment Tools of E-Learning for High School Students in Palestine: Solutions and Suggestions

Hadeel Mohammad Ashour

A lecturer at Al-Madinah international University, Malaysia
A teacher at Balqees Al-Yemen Secondary School, Palestine
hadeel_ashour@hotmail.com

Received : 10/11/2021 Revised : 23/11/2021 Accepted : 17/1/2021 DOI : <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.11>

Abstract: Evaluation for E-learning was and is still a problem for many educators and lecturers in universities and even schools in Palestine especially nowadays after COVID-19. Based on this fact, the current study aimed at diagnosing the validity of the E- learning assessment tools applied by the ministry of education in secondary schools and also developing new E- learning evaluation tools for assessing students' learning at the secondary schools in Palestine from teachers, supervisors and university lecturers' points of view. The research followed a descriptive analytic research method in order not only describing the problem under investigation, but also providing numerical data that identify the extent to which the sample agree on the items exposed. To achieve the aim of the study, the researcher distributed a questionnaire for surveying the points' of view of (40) teachers, supervisors regarding the E-learning evaluation tools applied lately in high schools in Palestine throughout the pandemic and then a semi structured interview conducted with(5) supervisors and university lecturers for giving solutions and suggestions concerning the best E- learning assessment tools that can be used for evaluating the E-learning process from their points of view. SPSS package was used to validate tools and analyze data. The results showed that only 59.6% believed that "The ministry mechanism for E-learning was clear". Moreover, only 15.9 % agreed that this mechanism was efficient. In fact, the results showed that this mechanism encountered many obstacles during its implementation. It was found that only 21.7 % agreed that "E-learning evaluation mechanism was completely free from any obstacles during the implementation process." Based on the results, the researcher recommended the ministry of education to approve standardizing electronic exams and deciding about firm procedures to be used with those who are non-committed, make a deal with tele-communication companies to restrict the search ability via google throughout exams times, and connect students' emails with Rawafed G-suit in order not to allow students to join the exams with unreal emails. Also, teachers were recommended to prepare questions that measure the high level of thinking.

Keywords: Evaluation; assessment; E-learning.

1. Introduction

E-learning, online learning, remote learning or distance learning all are terms used to describe the pedagogical situation in which teachers and students are not in the same place. It is a situation that lack face to face direct interaction between those main elements in the educational process. Kiryakova (2009) in Opara (2020) explained that distance learning is the form of learning that allows for teachers and students to communicate despite being physically separated. She noted that distance learning provides a means for teachers and students to communicate by different means and at different times.

Throughout the spread of COVID-19 pandemic, there has become a very urgent necessity to adopt this type of learning in order to find a vital solution for school closure. Kiryakova (2009) discusses that the appearance of distance education is connected with the changing conditions in economic, social and technological aspect.

Better literacy and more comprehensive education are needed. Distance education gives an opportunity to everyone to learn throughout their entire life. The means of communication – mail, mass media, and internet are necessary for its existence. Distance education depends on the development of information and communication technologies. It can be as efficient as traditional education when there are appropriate methods and technologies about its realization. Throughout COVID-19, it is believed that online means now are more developed and can really help in surviving education in this globe. But after going through the process of E-learning, stakeholders in ministry of education, universities lecturer, supervisors and teachers face a challenge of how to make sure that education is taking place and how to assess this learning. This motivates them to look for valid patterns of evaluation that could assist the extent to which students are learning and mastering what they are processing. In this paper, the researcher discusses evaluation patterns and assessment tools of e-learning for high school students in Palestine: solutions and suggestions from teachers, supervisors and university lecturers' points of view.

1.1. Research problem:

After starting the academic year 2020-2021, the Ministry of Education drew three different scenarios to face the emergence situation of Corona. The first was to start face to face learning in case we could overcome the spread of this disease in the country. The second was to divide students into two group and each study in three days a week only. In this scenario, teachers had to explain the lesson twice, thrice and more according to the number of classes they taught. The third scenario was to study online in case that educational process regularity did not take place in the ground of schools.

Going online was a big challenge. Teachers had to find a way to assess students' education. Educators in the Ministry of Education along with supervisors and teachers began to think about strategies by which they could decide about students' learning, their levels and how much they master throughout this new phase of learning. Stake Holders at the ministry of education come out of an evaluation system to be applied mostly online during the academic year 2020-2021. Unfortunately, there were some shortcuts that arouse while applying especially when the Ministry of Education insisted to conduct the midterm exam and final exam face to face at school but circumstances obstruct some plans to take place. Based on these trials, this research aimed to answer the following main question:

Have the current evaluation patterns and assessment tools of E-learning succeeded in evaluating high school students learning in Palestine?

1.2. Research Questions:

Out of the research main question above, the researcher derived the following research questions:

- To what extent the existence evaluation patterns and assessment tools of E-learning for high school students in Palestine are valid from teachers and supervisors' points of view?
- What can be the suggested evaluation patterns and assessment tools of E-learning for high school students in Palestine from teachers, supervisors and university lecturers' points of view?

1.3. Research Objectives:

This research aims to achieve the following:

- Identify to what extent the existence evaluation patterns and assessment tools of E-learning for high school students in Palestine are valid from teachers' and supervisors' points of view.
- Find out the suggested evaluation patterns and assessment tools of E-learning for high school students in Palestine from teachers, supervisors and university lecturers' points of view.

2. Literature Review

2.1. E-Learning and Its Resources:

Technology-based e-learning encompasses the use of the internet and other important technologies to produce materials for learning, teach learners, and also regulate courses in an organization (Fry, 2001).

If we return back to the history of E-learning, E-Learning Concepts, Trends, Applications (2014) explained that the term "e-learning" and the stages the term passed through:

The term E-learning has only been in existence since 1999. When the word was first utilized at a computer-based training (CBT) systems seminar. It is also shown that early forms of e-learning existed as far back as the 19th century. "Online learning" and "virtual learning" are other terms that used in the same era to indicate E-learning.

The first e-learning systems were really only set up to deliver information to students but as we entered the 70s e-learning started to become more interactive.

With the introduction of the computer and internet in the late 20th century, e-learning tools and delivery methods expanded. The first MAC in the 1980's enabled individuals to have computers in their homes, making it easier for them to learn about particular subjects and develop certain skill sets. Then, in the following decade, virtual

learning environments began to truly thrive, with people gaining access to a wealth of online information and e-learning opportunities.

By the early 90s several schools had been set up that delivered courses online only, making the most of the internet and bringing education to people who wouldn't previously have been able to attend a college due to geographical or time constraints.

In the 2000's, businesses began using e-learning to train their employees. New and experienced workers alike now had the opportunity to improve upon their industry knowledge base and expand their skill sets. At home individuals were granted access to programs that offered them the ability to earn online degrees and enrich their lives through expanded knowledge.

As a matter of fact, it has recently been understood that there is no one common definition of E-learning. Different scholars define the term from their perception. Dublin (2003), in trying to find a common meaning of the term E-Learning, went on to ask the following questions: Is E-learning an online coursework for students from a distance? Does it mean using a virtual learning environment to support the provision of campus-based education? Does it refer to an online tool to enrich, extend and enhance collaboration? Or is it a totally online learning or part of blended learning?

Matt Comerchero in Pamela (2006) defines E-learning as: a means of education that incorporates self-motivation, communication, efficiency, and technology.

According to Arkorful, V., & Abaidoo, N. (2015), it is difficult to identify a common definition for E-learning. Some of the authors refer to E-learning as providing complete online courses only whereas comprise web-supplemented and web-dependent services for the provision of educational and support processes.

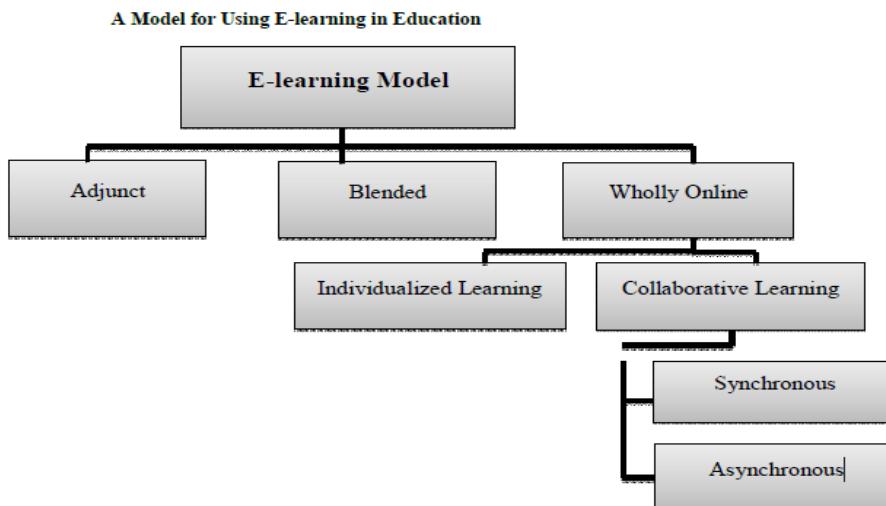
Based on the previous fast overview of the history of E-learning, it becomes clear that the phrases of E-learning can be summarized in three terms: adjunct, blended and wholly online as was discussed by Algahtani (2011).

The "adjunct E-Learning is the situation which E-Learning is employed as an assistant in the traditional classroom providing relative independence to the learners or students (Algahtani, 2011).

In the blended E-Learning, Algahtani (2011) and Zeitoun (2008) explained that, in this way of using E-Learning, the delivery of course materials and explanations is shared between traditional learning method and E-Learning method in the classroom setting.

As for wholly online, it is devoid of the traditional learning participation or classroom participation. In this form of usage, the E-Learning is total so that there is maximum independence of the learners or students (Algahtani, 2011; Zeitoun, 2008). In Britain the Open University was keen to take advantage of E-Learning. Their system of education has always been primarily focused on learning at a distance. In the past, course materials were delivered by post and correspondence with tutors was via mail (E-Learning Concepts, Trends, Applications ,2014).

Zeitoun (2008) has gone further to explain that the online model is divided into two types of learning: individualized and collaborative. The later also divided into two types: synchronous and asynchronous. The following modal taken from Arkorful, V., & Abaidoo, N. (2015) summarizes the concept of E-learning and its use in education:



2.2. What Is Evaluation?

According to Mary Thorpe in "Handbook of Education Technology" in Crompton, P. (1992), "Evaluation is the collection of, analysis and interpretation of information about any aspect of a program of education or training as part of a recognized process of judging its effectiveness, its efficiency and any other outcomes it may have."

2.3. The Differences between Evaluation and Assessment:

Scholars mostly use evaluation and assessment interchangeably. Nevertheless, these two terms points two different levels of evaluation. Evaluation is concerned at the macro or holistic level of the learning event, taking into account the context of learning and all the factors that go with it, whereas assessment can be seen as the measurement of student learning and is one of the elements that go into an evaluation, the micro-level (Crompton, P, 1992). When evaluating the pedagogical system in a country, ministry or institution, the evaluator usually goes in examining everything: educational setting, aims and objectives of the course, teaching approach, learning strategies, assessment methods and the implementation strategy (Crompton, P, 1992). Accordingly, it is noticed that assessment is an integral part of the whole process of evaluation and includes giving numerical assessment of the situation under investigation.

2.4. Evaluating Online Learning:

Evaluating E-learning is crucial and needed these days, especially in the context of switching education to be totally online. Stake holders in the ministry of education are in need to justify technology-based learning on the grounds of effectiveness, efficiency, relevance, applicability and appropriateness to the intended employers and users of the technology, the teachers and students, even the department or institution. (Crompton, P, 1992).

In order to apply efficient tools, we should think about objectives, cost, the context in which these tools will be applied, the number of students those teachers teach and the economic status for both the teacher and students.

E-learning commonly offers audiovisual content or interactive testing on the go that can be more attractive for younger learners than traditional books. E-learning also lets people communicate through email, forum or chat, allowing even introverts to take part in related conversations.

There is an increased number of different E-learning systems known as Learning Management Systems (LMSs) and methods. Many universities now use them in order to supply students with course materials, tasks, quizzes, forums and also midterm and final exams. These exams are designed to measure students' levels. But it is noticed that students cheat and the marks they get may not provide an accurate level about their levels. In this research we are evaluating the ministry of education procedures used to evaluate the extent to which students mastered what they studied online during the academic year 2020-2021 in Palestine. Moreover, solution and suggestions are sought from university lecturers, supervisors and teachers in high schools in order to develop this E-learning evaluation system.

2.5. Evaluation Patterns and Evaluation Tools followed by the Ministry of Education:

During the academic year 2020-2021, schools in Gaza went into two critical periods of COVID-19 which forced schools to close its doors and students to continue their studies from home. This enforced the Ministry of Education to find out a method for evaluating students' learning online. The evaluation system applied consists of a midterm exam, qualitative evaluation and the final exam. Each part is given a portion of a whole degree of 100 for all subjects except for English and Arabic that are given 150 degrees for each. As for, the midterm exam and the final one, they were planned to be done face to face in school. But when the condition did not fit, students had to apply for the midterm online while the final was given at school. The part related to the qualitative evaluation is a pattern of evaluation that consists of four assessments: three assignments and a report or research related to the topic they study. The following table shows the distribution of marks used:

- The Distribution of Marks for all school subjects except Arabic and English:

No.	Procedure	Marks
1	Midterm Exam	20
2	Assignment 1	15
3	Assignment 2	15
4	Assignment 3	15
5	A report\research	5
6	Final Exam	30

- The Distribution of Marks for Arabic and English:

No.	Procedure	Marks
1	Midterm Exam	45
2	Assignment 1	23
3	Assignment 2	22
4	Assignment 3	22
5	A report\research	8
6	Final Exam	30

3. Research Methodology

This research is a descriptive analytical study. It reveals teachers, supervisors and university lecturers' points of view regarding the evaluation patterns and assessment tools used to evaluate E-learning in general and students' education in particular. Brown and Rodgers (2002: 117) defined the descriptive analytic research as the research that describes group characteristics or behaviors in numerical terms. It is that kind of research in which the researcher uses a descriptive statistic. Descriptive statistics are those statistics that are used to analyze descriptive research data, usually in terms of central tendency and dispersion.

3.1. Participants:

This study surveyed the points of view of (55) supervisors and teachers who teach different topics in schools about the validity of the current E-learning evaluation process used in high schools in Palestine. Those teachers and supervisors were from Gaza and West Bank as well. They were also asked to suggest other procedures that can be applied in high schools next year. For this step, five university lecturers who are professional in working with technology were also interviewed to suggest what assessment tools that can guarantee getting an accurate data about students' learning. The following tables shows a full description of the study sample:

- Personal details related to the study sample

Gender	Male	Female
	14 (25.5%)	41 (75.4%)
Age	24-34 35-45 --	35-45 Above 46 38 (69.1%) 17 (30.9%)
Setting	Gaza 50 (92.6%)	West Bank 4 (7.4%)
Experience	1-10 y 7 (12.7%)	11-20 y 28 (50.9%)
Subject they teach	Subject English Geography Islamic Religion Arabic Math History Culture Chemistry Technology Biology	Percentage 28 (50.9%) 9 (16.4%) 4 (7.3%) 3 (5.5%) 3 (5.5%) 2 (3.6%) 2 (3.6%) 2 (3.6%) 1 (1.8%) 1 (1.8%)

3.2. Instruments:

To achieve the aim of this study, the researcher used a questionnaire to diagnose the validity of the evaluation process used in high schools in Palestine. The questionnaire was distributed electronically via social media sites and the internal mails of the ministry of education. It contains two parts: personal details and (15) items related to evaluation patterns and assessment tools used by the Ministry of Education in Palestine. See Appendix (A). Also, the researcher conducted a semi structured interview to collect teachers, supervisors and university lecturers' suggestions on evaluation tools. Their opinions were important in building an E-learning evaluation system that could be a solution for the current evaluation issues. Those tools were prepared based on previous literature and the researcher experience in the field of E-learning.

3.3. Piloting:

Piloting is one of the most important steps that the researcher should take into consideration when conducting her study. It means applying the study tools on a similar study sample in order to make sure that the used instruments that are suitable for the study. In fact, piloting gives the research the opportunity to discover the problems that he may face when applying on the true study sample. In this context, Calitz (2009:256) says that "a pilot study is a mini-version of a full-scale study, or a trial run done in preparation of the complete study". He also cited that piloting has many advantages: as it warns the researcher against the potential short comes in the research. Moreover, "pilot study can also identify practical problems of the research procedure and it indicates whether proposed methods or instruments are inappropriate or too complicated" Calitz (2009:259).

3.4. Face Validity:

Based on the previous description, the researcher handed over the questionnaire to three specialists to referee it and ensure that the questionnaire measures what it really designed for. This step gave the researcher the opportunity to modify the questionnaire according to their modification and amendments.

3.5. Reliability:

The research used Cronbach's Alpha formula to reveal the extent to which the questionnaire is reliable. The following table shows the results gained from applying the formula:

Reliability Statistics		
Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.65	.63	15

3.6. Data Analysis Method:

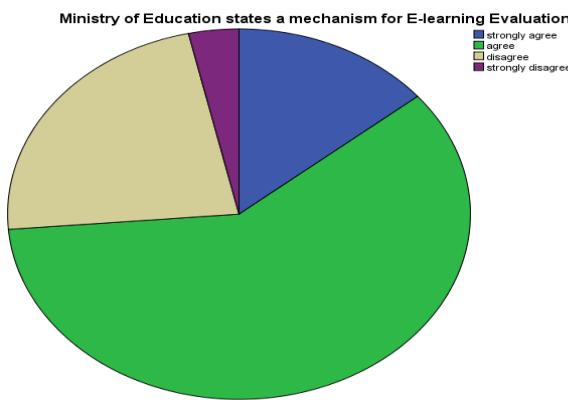
The researcher analyzed the data by SPSS (statistical package for social science program) version 14 using the following statistical treatments: mean, and standard deviation, percentage and Cronbach's Alpha for measuring reliability.

4. Research Results and Discussions:

This part of the research concerns about showing and discussing the result found when analyzing the responses of the study sample who responded to the questionnaire and the semi structured interview. In the following, each question is going to be answered and discussed in the same time.

4.1. The answer of question NO.1: To what extent the existence evaluation patterns and assessment tools of E-learning for high school students in Palestine are valid from teachers and supervisors' points of view?

When analyzing the data, it is found that 73% of the study sample agreed on the item "Ministry of Education states a mechanism for E-learning evaluation". This means that the majority of the study teachers do not deny the ministry trial in the area of preparing for online evaluation system. The following chart shows the result gained for this item:

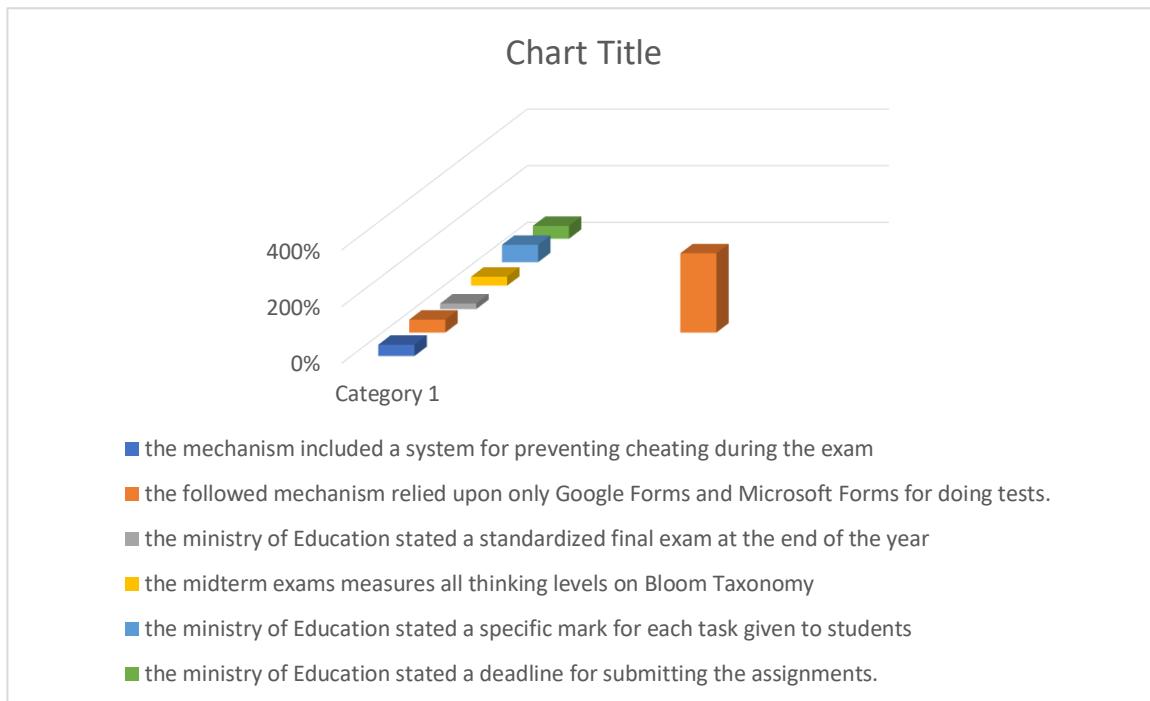


On the other hand, the result shows that only 59.6% believe that "The ministry mechanism for E-learning was clear". Moreover, only 15.9 % agree that this mechanism is efficient. In fact, the results show that this mechanism encounters many obstacles during its implementation. It is found that 21.7 % agree that "E-learning evaluation mechanism was completely free from any obstacles during the implementation process" whereas 26.3% refused to determine their opinions about the mechanism.

While 89.5% agreed that the mechanism included solving assignments and homework on the virtual classroom and 70.2% agreed that the mechanism included doing research and writing reports, 48.3% agree that students seriously take the stated E-learning evaluation mechanism and 29.8 % refused to determine their opinions.

When looking deeply to the types of problem faced while implementing the Ministry of Education E-learning evaluation system, it is found that 40% agree that the mechanism included a system for preventing cheating during the exam and about 19.3% refused to determine their opinion. It is believed that those who did not say their points of view are likely to be afraid of being clear about issues related to the Ministry of Education. Also, 45.7% sees that the followed mechanism relied upon only Google Forms and Microsoft Forms for doing tests. Moreover, 20% agree that the Ministry of Education stated a standardized final exam at the end of the year. In addition, only 31.6% agree that the midterm exams measure all thinking levels on Bloom Taxonomy. On contrary, 61.4% agreed that the

ministry of Education stated a specific mark for each task given to students, but only 45.4 % agreed that the Ministry of Education stated a deadline for submitting the assignments. The following chart summarizes these results:



Looking back to the results, it is found that although the Ministry of Education stated a mechanism for evaluation. There are many short comes that need to be taken into consideration. These short comes are related to standardizing the exam given to students online, approving on methods for preventing cheating, writing tests using the exam specification table where items are all determined according to the behavioral objectives taught during the term. Furthermore, stating a clear-cut deadline for submitting assignments and deciding firmly about those who haphazardly do not submit on time. It is believed that tacking these problems would enforce students to take their study seriously. The following question answers questions related to the suggestions that university lecturers, supervisors and teachers suggest overcoming such problems.

4.2. The answer of question NO.2: What can be the suggested evaluation patterns and assessment tools of E-learning for high school students in Palestine from teachers, supervisors and university lecturers' points of view?

When conducting the semi structured interview, university lectures, supervisors and teachers were asked to suggest evaluation patterns and assessment tools that could help in finding an effective and efficient evaluation system. The following are some of these suggestions.

- **University lecturers' suggestions:**

When asking university lectures about their suggestions regarding developing the evaluation system adopted by the ministry of education and what solutions could be found for the aroused problem, many opinions and suggestions were revealed. They are summarized as follows:

To prevent cheating is something impossible if we do not bring up generations from the beginning on honesty. But there are many ways that could reduce its effect, but these methods cost much time, effort and money. Some of these methods are:

1. Asking students to prepare a material and to video tape himself while explaining it.
2. Discussing students one by one via meet or zoom.
3. Using some techniques offered by Google Docs as:
4. Using short, timed quizzes.

All the former factors are important, but they are not impossible to be achieved if the work was scheduled, especially for teachers who have a large number of students.

Other suggestion related to reading the article of Stephanie Smith. It is suggesting fourteen simple strategies to reduce cheating on online examinations. These strategies are:

1. Create questions that require higher order thinking.
2. Creatively remind students of the academic integrity policies by posting a video describing the test outlines and giving clear instruction for doing it.
3. Use various question types.

4. Require students to sign an academic integrity contract.
5. Restrict testing window: have all students start around the same time and limit how long each student has to take the exam. In case students are of different time zones, teachers should prepare two different forms to be answered according to time suitable for students. Also, open book exams should be given a fixed time needed by students to answer but not too much in order not to allow those who do not know the answers to cheat.
6. Set up the exam to show one question at a time.
7. Prohibit backtracking.
8. Change test questions sequence.
9. Offer different versions of the same test.
10. Allow one attempt only for the test.
11. Plan for "technical issues": train students on such tests in order to be familiar with them.
12. Delay score availability.
13. Avoid using test banks that come with the course textbook.
14. Protect test question answers: students can only see questions they get mistakes in but not all the tests. This way, students will be unable to print out all the tests.

In this context, it is important to mention that one of the lecturers' opinions pointed out that what followed last year was computerizing the ordinary evaluation tools but there is a need for developing electronic evaluation tools that come up with the nature of E-learning. She also adds that the aims of these electronic tools are to transfer from just grasping the information to function them.

- **Supervisors' and teachers' suggestions:**

The following procedures are suggested by supervisors and teachers. These procedures can be summarized in the following points:

1. Applying a mechanism that enable students to access the question but not return it back when leaving it.
2. Timing each question and restricting it directly when time passes.
3. Varying evaluation tools with synchronized and asynchronized discussions, worksheets, projects, and electronic tests. To keep all students' responses in the student's portfolio.
4. Using gamification.
5. Specifying assessment criteria from the beginning: Excellent, v. good, good, weak.
6. Allowing parents to share in the assessment process in order to motivate students to E-learning.
7. Using self-evaluation and colleague evaluation patterns along with a realistic evaluation applied by a teacher to measure not only students' knowledge but also the scientific and practical skills and practices besides the activities that measures the multiple intelligence: visual, audial, lingua, social, self-confidence and self-abilities.
8. Testing students via zoom and meet.
9. Connect students' emails with Rawafed G-suit in order not to allow students to join the exams with unreal emails.
10. Approving midterm and final exams that are timed and standardized.
11. Making a deal with tele-communication companies to restrict the search ability via google throughout exams times.
12. Preparing questions bank that enable teachers to choose questions from them for their tests.
13. Using Moodle.
14. Stopping the push-up mechanism and never make students pass easily.
15. Approving ELS platforms that can help in designing tests.

5. Conclusion

"Evaluation patterns and assessment tools of E-learning for High school students in Palestine: solutions and suggestions" is the title of this current study that is concerned about diagnosing the evaluation system followed by the ministry of education last year from teachers and supervisors' points of view. Furthermore, it interviewed university lecturers, supervisors and teachers to suggest on evaluation procedures, programs and tools that could help in preventing cheating besides helping in deciding the students' learning levels. The results show that only 59.6% believe that "The ministry mechanism for E-learning was clear". Moreover, only 15.9 % agree that this mechanism is efficient. In fact, the results show that this mechanism encounters many obstacles during its implementation. It has found that 21.7 % agree that "E-learning Evaluation mechanism was completely free from any obstacles during the implementation process". Based on the results, the researcher recommends the Ministry of Education to approve standardizing electronic exams and deciding about firm procedures to be used with those who are non-committed, make a deal with tele-communication companies to restrict the search ability via google throughout exams times, and connect students' emails with Rawafed G-suit in order not to allow students to join

the exams with unreal emails. Also, teachers are recommended to prepare questions that measure a high level of thinking.

5.1. Recommendations:

Referring to the results of this research "Evaluation patterns and assessment tools of E-learning for high school students in Palestine: solutions and suggestions", the researcher recommends the following categories of society:

Recommendations for The Ministry of Education:

- Approve standardizing electronic exams and deciding about firm procedures to be used with those who are non-committed.
- Make a deal with tele-communication companies to restrict the search ability via google throughout exams times.
- Connect students' emails with Rawafed G-suit in order not to allow students to join the exams with unreal emails.
- Approve bank questions systems that is used in universities. This system enables teachers to classify questions in groups: true or false, multiple choice, essays and so on. Then, the system chooses from these questions fairly for each student.
- Restrict questions to a specific time after which the exam shut automatically.
- Restrict the exam in a way that allow students to return back to questions just for revising and reading but not changing the answers.
- Questions and choices should be scrambled.
- A question appears at a time. That is to say students could not see or think with the other questions before finishing the one they started.
- Approve an oral part in students' evaluation where students should open the camera while stating students' office toward the wall.
- Stop the push-up mechanism and never make students pass easily.

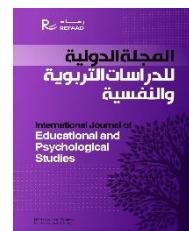
Recommendations for teachers:

- Asking students to cancel the search engines extensions on their computers and laptops during the test.
- Stating questions that measure the higher levels of students' thinking.
- Using different types of questions and identifying the line numbers and time within the exam should be answered.
- Connect students' identity numbers and emails to google forms.
- Preparing more than two forms and using them in different time zones according to a timed schedule prepared and generalized to students previously.
- Varying evaluation tools with synchronized and asynchronized discussions, worksheets, projects, electronic tests. To keep all students' responses in the student's portfolio.
- Using self-evaluation and colleague evaluation patterns along with a realistic evaluation applied by a teacher to measure not only students' knowledge but also the scientific and practical skills and practices besides the activities that measures the multiple intelligence: visual, audial, lingua, social, self-confidence and self-abilities.
- Allowing parents to share in the assessment process in order to motivate students to E-learning.

References:

1. Arkorful, V., & Abaidoo, N. (2015). The role of e-learning, advantages and disadvantages of its adoption in higher education. *International Journal of Instructional Technology and Distance Learning*, 12(1), 29–42.
2. Berman, Pamela (2006). E-Learning Concepts and Techniques, Bloomsburg University of Pennsylvania, USA. [https://engineering.futureuniversity.com/BOOKS%20FOR%20IT/E%20learning%20%20\(2\).pdf](https://engineering.futureuniversity.com/BOOKS%20FOR%20IT/E%20learning%20%20(2).pdf)
3. Budhai, Stephanie (2020). Fourteen Simple Strategies to Reduce Cheating on Online Examinations. <https://www.facultyfocus.com/articles/educational-assessment/fourteen-simple-strategies-to-reduce-cheating-on-online-examinations/?fbclid=IwAR3DDUTK2TRYWu8QbWiNRdIPakWvRipXEq9WAB2GwSIDAnKS1u1sRTaFyXk>
4. Crompton, P. (1992). Evaluation: A practical guide to methods, 66–73. <http://www.icbl.hw.ac.uk/ltdi/implementing-it/eval.pdf>
5. Dublin, L. (2003). If you only look under the streetlamps.....Or nine e-Learning Myths. *The e-Learning developer's journal*. <http://www.eLearningguild.com>
6. E-Learning Concepts, Trends, Applications (2014), E-free digital book, Epignosis LLC, USA. <https://www.talentlms.com/old/wp-content/uploads/2018/09/elearning-101-concept-trends-applications.pdf>
7. Fry, K. (2001). E-learning markets and providers: some issues and prospects. *Education Training*, 43(4/5), 233-239. <https://doi.org/10.1108/eum000000005484>

8. Algahtani, A.F. (2011). *Evaluating the Effectiveness of the E-learning Experience in Some Universities in Saudi Arabia from Male Students' Perceptions*, Durham theses, Durham University.
9. Kiryakova, Gabriela. (2009). Review of distance education. *Trakia Journal of Sciences*. 7. 29-34. <https://www.researchgate.net/publication/279448170> Review of distance education/citations
10. Opara, Emmanuel. (2020). Online Distance Learning: An Alternative in a Time of Global Crisis. 10.13140/RG.2.2.26792.72966/1. <https://www.researchgate.net/publication/340077459> Online Distance Learning An Alternative in a Time of Global Crisis/stats
11. Zeitoun, H. (2008). *E-learning: Concept, Issues, Application, Evaluation*. Riyadh: Dar Alsolateah publication.



أنماط التقييم وأدوات تقييم التعلم الإلكتروني لطلبة المرحلة الثانوية في فلسطين: الحلول والاقتراحات

هديل محمد عاشر

محاضر في جامعة المدينة العالمية- ماليزيا
 معلمة في مدرسة باقيس اليمن الثانوية- فلسطين
 hadeel_ashour@hotmail.com

استلام البحث: 11/10/2021 مراجعة البحث: 23/11/2021 قبول البحث: 17/11/2022 DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.11>

الملخص:

تقييم التعليم الإلكتروني كان ولا يزال مشكلة تأرق العديد من التربويين والمحاضرين في الجامعات وحتى معلمي المدارس في فلسطين خصوصاً في هذه الأيام في ظل الجائحة. بالإستناد إلى هذه الحقيقة، هدفت الدراسة الحالية إلى تشخيص صدق أدوات تقييم التعليم الإلكتروني المطبقة من قبل وزارة التربية والتعليم في المدارس الثانوية بالإضافة إلى تطوير أدوات جديدة لتقييم التعليم الإلكتروني للطلبة في المدارس الثانوية من وجهة نظر المعلمين والمشرفين والمحاضرين في الجامعات. اتبعت الباحثة المنهج الوصفي التحليلي وذلك لوصف الظاهرة من جهة وإعطاء بيانات رقمية تعكس مدى موافقة أفراد العينة على البنود المعروضة. لتحقيق هدف الدراسة، وزعت الباحثة استبيان لاستطلاع آراء (40) معلم ومشرف فيما يتعلق بنجاعة أدوات تقييم التعليم الإلكتروني التي تم تطبيقها في المدارس الثانوية في فلسطين في فترة الجائحة بالإضافة إلى إجراء مقابلة لخمسة مشرفين ومحاضرين في الجامعات وذلك لوضع حلول ومقترنات فيما يتعلق بأفضل أدوات تقييم التعليم الإلكتروني التي يمكن استخدامها لتقييم عملية التعليم الإلكتروني من وجهة نظرهم. وقد تم استخدام المعالجات الإحصائية لبرنامج (SPSS) وذلك لتحقيق من صدق الاستبيان وتحليل النتائج. أظهرت النتائج أن (59.6%) فقط من أفراد العينة يعتقدون أن "آلية الوزارة المتبعه في تقييم التعليم الإلكتروني كانت واضحة". علاوة على ذلك، يرى (15.9%) فقط من أفراد العينة أن هذه الآلية كانت فعالة. وقد أظهرت النتائج أيضاً أن هذه الآلية قد واجهت العديد من الصعوبات أثناء عملية التنفيذ، حيث يرى (21.7%) فقط من أفراد العينة أن آلية الوزارة خلت من العقبات أثناء عملية التنفيذ. بناءً على نتائج الدراسة، أوصت الباحثة وزارة التربية والتعليم بإعتماد امتحانات إلكترونية موحدة وإقرار إجراءات صارمة للتعامل مع غير الملزمين بها. بالإضافة إلى الإتفاق مع شركات الاتصالات لتقييد خاصية البحث عن طريق محرك البحث جوجل في فترة الامتحانات وأيضاً ربط البريد الإلكتروني للطلبة بموقع روافد وذلك لمنع الطلبة من الدخول باستخدام بريد الكتروني وهبي. من جهة أخرى، أوصت الباحثة المعلمين بإعداد أسئلة تقييم مهارات التفكير العليا.

الكلمات المفتاحية: تقويم؛ تقييم؛ تعليم إلكتروني.

APPENDIX (A)

THE FOLLOWING IS THE QUESTIONNAIRE DISTRIBUTED IN ARABIC BECAUSE THE MAJORITY DO NOT KNOW ENGLISH

الرقم	البند	البندين	البندين	البندين	البندين
1	قامت الوزارة بوضع آلية للتقويم عن بعد خلال العام الماضي	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
2	تميزت آلية الوزارة للتقويم عن بعد بالوضوح	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
3	كانت الآلية المتبعه فعالة في تحديد مستويات الطلبة	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
4	تضمنت الآلية المتبعه نظاماً للحد من الغش بين الطلبة أثناء تقديم الامتحان	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
5	اعتمدت الآلية المتبعه على تقديم الامتحانات عبر نماذج جوجل أو مايكروسوفت فقط	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
6	خلت آلية التقويم المتبعه من المشاكل عند التنفيذ	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
7	حددت وزارة التربية والتعليم آلية واحدة للتقويم وأجبرت جميع معلمها على اتباعها	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
8	اشتملت آلية التقويم على تقديم الأبحاث والتقارير	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
9	اشتملت آلية التقويم على حل التعيينات والواجبات المرفقة على الصيف الافتراضي	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
10	أخذ الطلبة آلية التقويم المتبعه بجدية	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
11	قامت وزارة التربية والتعليم بوضع اختبارات الكترونية موحدة لامتحانات نهاية العام الدراسي	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
12	تم بناء الاختبارات النصفية وفقاً لجدول المواصفات	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
13	تقيس الاختبارات النصفية جميع مستويات التفكير على تصنيف بلوم	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
14	حددت وزارة التربية والتعليم الدرجات المطلوب وضعها لكل مهمة	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق
15	حددت وزارة التربية والتعليم السقف الزمني الذي يسمح من خلاله للطلبة الإجابة على المهام المختلفة	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق

Appendix (B)

THE FOLLOWING IS THE TRANSLATED QUESTIONNAIRE

No.	Items	Strongly Agree	Agree	Nuetral	Disagree	Strongly Agree
1	Ministry of Education states a mechanism for E-learning Evaluation					
2	The ministry mechanism for E-learning was clear					
3	The mechanism was efficient in saying about the student's levels.					
4	The mechanism included a system for preventing cheating during the exam					
5	The followed mechanism relied upon only Google Forms and Microsoft Forms for doing tests.					
6	eLearning Evaluation mechanism was completely free from any obstacles during the implementation process.					
7	The Ministry of Education stated just one system for evaluation and enforced all teachers to follow.					
8	The mechanism included doing researches and writing reports.					
9	The mechanism included solving assignments and HomeWorks on the virtual classroom					
10	students seriously take the stated E-learning evaluation mechanism					
11	The ministry of Education stated a standardized final exam at the end of the year.					
12	The midterm exam was constructed following the specification table.					
13	The midterm exams measures all thinking levels on Bloom Taxonomy					
14	The ministry of Education stated a specific mark for each task given to students					
15	The ministry of Education stated a deadline for submitting the assignments					

واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس

فادية رزق عبدالجليل عبد النبي

أستاذ مساعد- قسم التربية الخاصة- كلية التربية- جامعة نجران- المملكة العربية السعودية
frabdalgilel@nu.edu.sa

قبول البحث: 2021/12/3

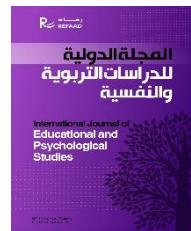
مراجعة البحث: 2021/11/9

استلام البحث: 2021/10/23

DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.12>



file is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International](#)



وأقى مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس

فادية رزق عبد الجليل عبد النبي

أستاذ مساعد- قسم التربية الخاصة- كلية التربية- جامعة نجران- المملكة العربية السعودية
frabdalgilel@nu.edu.sa

استلام البحث: 2021/10/23 | مراجعة البحث: 2021/11/9 | قبول البحث: 2021/12/3 | DOI: <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.12>

المُلْخَصُ:

هدفت الدراسة التعرف على واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة من منطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس، وعلاقتها ببعض المتغيرات، وطبقت الدراسة على عينة مكونة من (104) من المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس، واستخدمت الباحثة استبياناً مكونة من (110) فقرة موزعة على ستة أبعاد، وكشفت نتائج الدراسة أن الدرجة الكلية لمستوى واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران جاءت بدرجة مرتفعة بمتوسط (3.60)، وبانحراف معياري = (0.50)، وبوزن نسي (%) 71.6 من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس، وأن بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالوسائل التعليمية آتى أولاً حيث بلغ (متوسط = 3.70)، .، انحراف معياري = (0.60)، وبوزن نسي (%) 74 يليه بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بقائدة وقيادة المدارس حيث أتت بمتوسط (3.600) وانحراف معياري = (0.60) وبوزن نسي (%) 72)، يليه بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بمعلمات ومشرفات التربية الخاصة حيث آتى بمتوسط (3.600) وانحراف معياري = 0.60 وبوزن نسي (%) 72)، يليه بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالقبول الاجتماعي للطلاب ذوات الإعاقة حيث بلغ (متوسط = 3.500)، انحراف معياري = (0.50) وبوزن نسي (%) 72 يليه بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالمناهج المدرسية حيث بلغ (متوسط = 3.400)، انحراف معياري = (0.50) وبوزن نسي (%) 70 يليه واقع مواجهة المشكلات المتعلقة باللوائح والقوانين المنظمة حيث بلغ (متوسط = 0.68) من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس. وكشفت الدراسة عن عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في واقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة التي تعزى لمتغير المؤهل التعليمي والخبرة التدريسية. وأوصت الدراسة بضرورة تفعيل اللوائح والقوانين المنظمة للدمج، وإعادة النظر في المناهج بما يلائم خصائص ذوي الإعاقة. واقامة محاضرات وورش، عمل من وقت لآخر لتنمية الكفافيات الالامية لتنمية المدارس، وآليات اللامنة لمتطلبات الدمج.

الكلمات المفتاحية: الدمج الأكاديمي؛ الاحتياجات الخاصة؛ التعليم العام؛ ذوي الإعاقة.

1. المقدمة:

شهد العالم في النصف الثاني من القرن العشرين اهتماماً كبيراً بذوي الاحتياجات الخاصة انطلاقاً من حقوق الإنسان والمسؤولية الاجتماعية، مما أدى لظهور عدد من المعاهد ومراكز الأبحاث حول العالم لكي تهتم في العناية بالمعاقين ودمجهم في المجتمعات البشرية، وتعرض ما بهم من نقص، وحل جميع مشاكلهم الخاصة، لكي يكونوا أشخاصاً أسواء، كما نشطت الدراسات والأبحاث العلمية على مستوى العالم والتي تتناول هذه الفئة. والاهتمام بتربية الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة جاء تحقيقاً لمبدأ تكافؤ الفرص بين جميع الأطفال العاديين وغير العاديين، وذلك من أجل تمكين الجميع من الإسهام في بناء المجتمع كل حسب ما تسمح به إمكانياته وقدراته (Roth et al., 2021). ولذلك يهدف التربية الخاصة إلى مساعدة ذوي الحاجات الخاصة على تحقيق الحد الأعلى، الممكن من الكفاءة الذاتية الشخصية والنجاح الأكاديمي، وذلك بالأساليب الفردية والمنظمة التي تتضمن وضعاً

تعليميًا خاصًا، ومواد ومعدات خاصة، وطرائق تربوية خاصة ومكيفة، وإجراءات علاجية محددة. (Hanková & Vávrová, 2016) وقد أكدت الاتجاهات الحديثة في تربية وتدريب المعاقين على ضرورة توفير ظروف حياتية أقرب ما تكون من الظروف الحياتية المتوفرة للناس العاديين في المجتمع، وإتاحة الفرص لهم للتفاعل مع أقرانهم العاديين، من خلال إدماجهم في العيش في مجتمعاتهم، كبقية الناس دون تمييز أو تحيز ضدhem بسبب إعاقتهم، كما أكدت الدراسات على ضرورة التدخل المبكر في تعليم المعاقين، لتطوير قابليتهم بشكل أفضل، وللحذر من تفاقم الإعاقة لديهم، ومشاركة الأسرة في رسم مستقبل طفلها المعاق، والمشاركة الفعالة في وضع البرنامج التربوي ودمج الأطفال المعاقين في إطار التعليم العام العادي، ينبغي أن يشكل جزءاً لليلوغ هدف التعليم للجميع، وفي الحالات الاستثنائية التي يلتحق فيها الأطفال بمدارس خاصة، ليس هناك ما يدعو إلى أن يكون تعليمهم كل على حدة. (عبيد، 2009)

وقد أشارت العديد من الدراسات (Woulfin & Jones, 2021; قوطة، 2020؛ محمد وأخرون، 2020) إلى ضرورة مساواة التلاميذ غير العاديين بالللاميذ العاديين بمدارس التعليم العام وضرورة حصول التلاميذ غير العاديين على نفس المستوى التعليمي. فالدمج يساعد الطلاب ذوي الإعاقات أن يكونوا أكثر تفاعل مع المحيطين، مما يزيد من إحساسهم بالانتماء إلى المجتمع، ويساعدهم على تكوين صداقات، وهذا بدوره سيؤدي إلى تحفيزهم، وتنمية قدراتهم من ناحية، وتعديل اتجاهات الطلاب غير المعاقين نحو الإعاقة، وترسيخ قناعات جديدة بأن المعاقين يمتلكون القدرات التي تؤهلهم للاعتماد على أنفسهم من ناحية أخرى. (Foloština, Duťa, & Práválici, 2014)

بحقوق الطفل المعاق من ضرورة دمجه مع أقرانه العاديين.

ومن ثم وضعت البرامج لتطوير هذه الفئة من الطلاب من قبل الأفراد والمؤسسات، لتعدد هذه البرامج المراد منها دمج ذوي الاحتياجات الخاصة، ولكن توجد العديد من الصعوبات والعقبات والمشكلات التي تواجه القائمين على تطبيق هذه البرامج (الحربي، 2016). وأكدت العديد من الدراسات منها دراسة "الحربي" (2016) والأتربي (2017) العزب (2017): "طلاحة" (2018) "البرقي" (2018) أن برامج الدمج تواجه العديد من المشكلات الإدارية والتعليمية منها ما هو مرتبط بالمعلمين أو بالطلاب وذويهم أو بالمدرسة والإمكانات المدرسية والمنهج.

ولذلك فقد أكدت دراسة "علي" (2017) على ضرورة توفير عدد من المتطلبات الضرورية لنجاح دمج الطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة مثل إعداد وتدريب المعلمين والإداريين، والعمل على تجيز الصنوف وتكيف المناهج الدراسية بما يتناسب مع قدرات الطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة وكذلك تهيئة الطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة والطلاب العاديين لتنفيذ عملية الدمج، بينما توصلت دراسة مور (2005) إلى ضرورة تجهيز فصول الدمج بأحدث الوسائل التكنولوجية التي تيسّر سير العملية التعليمية، زيادة مساحة الفصول المدمجة، الاستعانة بمدرس مساعد لتمكين مدرس الفصل من إدارة الوقت بطريقة صحيحة، وتوفير فريق تدريسي لتدريب المعلمين على التدريس بمهارة داخل الفصول المدمجة. وأوصت الدراسة بتعديل المنهج المقدم في الفصول المدمجة ليتناسب مع المستوى الأكاديمي لذوي الاحتياجات الخاصة، وخلصت دراسة حنفي (2008) إلى خيار دمج الطلاب الصم في فصول ملحقة بالمدرسة العادية، مع تجهيز الصنوف الدراسية بشكل ملائم، وتطوير المناهج الخاصة بهذه الفئة من الطلاب، وأن أهم متطلبات دمج الطلاب الصم في المدرسة العادية هو تفهم العاملين بالمدرسة لاحتياجات الطلاب الصم، والتوعية بخصائص الطلاب الصم، وإعداد وتدريب العاملين والإداريين لتنفيذ عملية الدمج، والتزام الإدارات التعليمية والجهات ذات العلاقة بدعم عملية الدمج وتعزيزها، وأن تكون مدرسة الدمج قريبة من سكن الطالب. وأوصت بضرورة تفهم العاملين بالمدرسة لاحتياجات الطلاب الصم، والتوعية بخصائصهم، مع ضرورة إعداد وتدريب المعلمين والإداريين لتنفيذ عملية الدمج، وضرورة تهيئة الأجزاء داخل المدرسة لتقدير هذه الفئة من الطلاب، على حين أظهرت دراسة بشتاوي (2018) أن درجة تطبيق مديرى المدارس لمتطلبات الدمج الأكاديمي للطلبة ذوي الإعاقة في تربية لواء الأغوار الشمالية في الأردن جاءت بدرجة ضعيفة على جميع مجالات الاستبيان. وأظهرت نتائج دراسة ملحم وأخرون (2021): أن دور مديرى المدارس الحكومية في مواجهة صعوبات دمج طلبة الاحتياجات الخاصة من وجهة نظر المديرين والمعلمين كان (كبيراً).

ونتيجة لما كشفت عنه نتائج الدراسات السابقة من وجود عدد من المشكلات المتنوعة التي تواجه دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم، وسعى عدد من الدراسات الأخرى لتقديم حلول أو مقتراحات لمساهمة في نجاح الدمج. جاءت هذه الدراسة لتكشف عن واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج ذات الاحتياجات بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

1. مشكلة الدراسة وأسئلتها:

أكّدت جميع التوصيات الدولية والعربية، أنه من حق ذوي الاحتياجات الخاصة الحصول على أفضل الجهود لإمدادهم بالرعاية، وتوفير بيئة تربوية مناسبة لهم تساعدهم على النمو والتطور، وتحقيق أقصى ما تصل إليها إمكاناتهم وقدراتهم، وفي ضوء التوجهات التربوية الحديثة التي تناولت بدمج ذوي الاحتياجات الخاصة مع أقرانهم العاديين، وعلى الرغم من الجهد المبذول في سبيل دمج ذوي الاحتياجات الخاصة في المدارس العادية إلا أن تطبيق هذا الدمج يواجهه عدة مشكلات، حيث توجد مشكلات إدارية، ومشكلات مرتبطة بالعملية التعليمية، ومشكلات ترتبط بأسر ذوي الاحتياجات الخاصة، علاوة على أنه أضاف بعض الأعباء الجديدة على المنظومة التربوية لم تكن مطالبة بها فيما مضى ولم تكن مهيأة بعد لاستقباله، مما ترتب على ذلك ضعف الاهتمام بطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة في برامج الدمج، والعزلة الاجتماعية بينهم وبين أقرانهم العاديين. (حامد و مختار، 2019)

وفي ضوء العديد من الدراسات مثل دراسة قوطة (2020) أشارت إلى ضعف التمويل الحكومي لمدارس ذوي الاحتياجات الخاصة، غياب البرامج الثقافية لتنمية أسر ذوي الاحتياجات الخاصة بأهمية تعليمهم، ضعف الوعي المجتمعي بحقوق ذوي الاحتياجات الخاصة، كما أشارت دراسة هاني (2021) إلى الافتقار إلى البيئة التحتية الازمة لتطبيق هذا المشروع، وفي حين أشارت دراسة العربي (2016) إلى أنه وجود مشكلات إدارية ومشكلات التعليمية في برامج الدمج، ودراسة محمد، وآخرون (2020) التي توصلت إلى أن برامج الدمج تواجه مشكلات كبيرة من نقص الأدوات والمعدات والأجهزة المساعدة التي يحتاجونها في المدرسة، بالإضافة إلى عدم ملاءمة الامتحانات المدرسية بما يناسب قدراتهم من حيث الوقت والكم والمضمون، وبينما أشارت دراسة الصبحين والضيدان (2020) إلى أن المشكلات النفسية كانت الأبرز في معاناة الطلبة، تلتها المشكلات الاجتماعية، فالمشكلات الأكاديمية، وأخيراً المشكلات السلوكية، وقد قامت الباحثة بإجراء دراسة سابقة طبقة في الفصل الدراسي الثاني (2019/2020) هدفت الدراسة إلى التعرف على مشكلات القيادة المدرسية بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الإعاقة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشيرفات وقائدات المدارس، وكشفت النتائج أن مستوى مشكلات القيادة المدرسية بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الإعاقة بمنطقة نجران جاءت بمتوسط 3.06 من 5 أي بدرجة (متوسطة). وهذا يتطلب من المعلمات والمشيرفات وقائدات المدارس التغلب على هذه المشكلات ولذلك هدفت الدراسية الحالية إلى الكشف عن واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة بنجران من وجهة نظر المعلمات والمشيرفات وقائدات المدارس.

وفي ضوء العرض السابق يمكن صياغة مشكلة الدراسة الحالية في التساؤل الرئيسي التالي: "ما واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشيرفات وقائدات المدارس؟" ويتفرع من هذا التساؤل الرئيسي الأسئلة الفرعية التالية:

- ما واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشيرفات وقائدات المدارس؟
- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشيرفات وقائدات المدارس تعزيز لتغير المؤهل العلمي؟
- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشيرفات وقائدات المدارس تعزيز لتغير الخبرة التدريسية؟

2.1. أهداف الدراسة:

- تهدف الدراسة الحالية إلى:
- التعرف على واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشيرفات وقائدات المدارس.
 - الكشف عن الفروق في وجهة نظر المعلمات والمشيرفات وقائدات المدارس في واقع مواجهة دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوي الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران تعزيز لتغير المؤهل العلمي، الخبرة التدريسية.

3.1. أهمية الدراسة:

الأهمية النظرية: وتمثل فيما يلي:

- ندرة وجود دراسات على قدر اطلاع الباحثة هدفت إلى الكشف عن واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوي الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشيرفات وقائدات المدارس.
- إثراء الجانب النظري المتعلق بمواجهة مشكلات الدمج بمدارس الدمج من وجهة نظر القائمين على رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة بهذه المدارس، إذ يُؤمل أن تسهم نتائج هذه الدراسة في إثراء الدراسات العربية المتعلقة بهذا المجال.

الأهمية التطبيقية: وتمثل فيما يلي:

- تقديم مجموعة من الحلول المقترنة والممكنة للتغلب على واقع مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوي الاحتياجات الخاصة من وجهة نظر القائمين على رعايتهم بهذه المدارس.
- يؤمن أن يستفيد من نتائج الدراسة وتقديمها الباحثون والمهتمون بدراسة الحلول المقترنة والممكنة لحل مشكلات الدمج بمدارس الدمج من وجهة نظر القائمين على رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة بهذه المدارس.
- قد تسهم نتائج هذه الدراسة في تقديم تغذية راجعه للقيادات التربوية ليتبناوا بالإجراءات المناسبة للارتقاء بالعملية التعليمية.

4. حدود الدراسة:

- **الحدود البشرية:** المعلمات والمشرفات التربويات وقائدات المدارس بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران.
- **الحدود الزمنية:** تم تطبيق الدراسة خلال الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2020-2021م.
- **الحدود المكانية:** مدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة التابعة لمديرية التعليم بمنطقة نجران.

5. مصطلحات الدراسة:

- **الدمج:** يقصد به "دمج الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في المدارس أو الفصول العادية أو في الفصول الخاصة الملحقة بالمدارس العادية مع أقرانهم العاديين مع تقديم خدمات التربية الخاصة والخدمات المساعدة".
- **مشكلات الدمج:** تعرف إجرائياً بأنها مجموعة من الصعوبات والمعوقات التي تواجه المعلمات والمشرفات وقائدات مدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة سواء كانت هذه المشكلات واقعة منها أو واقعة على عاقرها أو خاصة باللوائح والقوانين المنظمة، أو المنهج المدرسي أو الوسائل التعليمية مما يقلل من فعالية دمج ذوات الاحتياجات مع أقرانهم العاديين.
- **مواجهة مشكلات الدمج:** تعرف بأنها: مجموعة من الاستراتيجيات والحلول للتغلب على المشكلات المتعددة التي تواجه دمج ذوي الاحتياجات الخاصة في مدارس التعليم العام وينبغي دراستها وتحليلها حتى يمكن التصدي لها، والعمل على التخفيف من حدتها وعلاجها إذا لزم الأمر، وذلك بهدف محاولة تمكين الطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة من التكيف مع أنفسهم في ظل ظروف إعاقتهم، والتكيف مع أقرانهم في التعليم العام ليتلقوا تعليمهم بشكل طبيعي، حتى يصبحوا عناصر فعالة وإيجابية داخل إطار النسق التعليمي الاجتماعي الذي يحيط بهم.

2. الإطار النظري والدراسات السابقة:**1.2. الإطار النظري:**

يتناول الإطار النظري للدمج من حيث مفهومه، أهدافه، أهميته، متطلباته، أنواعه، كما يتناول، المشكلات التي تواجه دمج ذوي الاحتياجات الخاصة، وذوي الاحتياجات الخاصة.

1.1.2. مفهوم الدمج:

بعد الدمج الأكاديمي، والاجتماعي، لفتيات الأطفال غير العاديين، من أكثر القضايا إثارة للجدل في أوساط التربية الخاصة، وذلك نظرًا لتباطؤ الآراء بين مؤيد أو معارض لبرامج الدمج الأكاديمية، وخاصة في السنوات العشرين الأخيرة، وقد ظهر الدمج نتيجة لانتقادات التي وجهت إلى برامج التربية الخاصة الراهبة، حيث أدى ذلك الانتقادات والتي خلاصتها عزل الطفل غير العادي عن الأطفال العاديين، إلى ظهور أشكال متعددة من الدمج، والمتمثلة في الصنوف الخاصة الملحقة بالمدرسة العادية وفي الدمج الأكاديمي فيما بعد أخذ الدمج شكلاً آخر من أشكال الدمج الاجتماعية عرف باسم الدمج الاجتماعي (Normalization) ومن المصطلحات التي تعبّر عن الدمج، مصطلح (Integration) ومصطلح الدمج الشامل (Full inclusion). (سعد الدين، 2019).

وقد ظهرت له تعاريفات كثيرة، لعل من أبرزها تعرّيف (Kaufman, et al, 1975) الذي يعتبر - على الرغم من قدمه- من أكثر تعاريفات الدمج شمولية وشيوعاً، فهم يرون أن المقصود بالدمج "هو دمج الأطفال غير العاديين المؤهلين مع أقرانهم دمجاً زمنياً، تعليمياً، واجتماعياً، حسب خطة وبرنامجه طريقة تعليمية مستمرة تقرّ حسب حاجة كل طفل على حدة، ويشرط فيها وضوح المسئولية لدى الجهاز الإداري والتعليمي والفنى في التعليم العام والتربية الخاصة". (الموسى، 1992).

2.1.2. أهداف الدمج:

- هنالك أهداف يسعى الدمج لتحقيقها منها ما يلي: (محمد وآخرون، 2020) و(مصطفى، 2020) و(الروسان، 2019)
- إتاحة الفرصة للأطفال غير المعاقين للتعرف على الأطفال المعاقين عن قرب وتقدير مشاكلهم والتعرف على إمكاناتهم ومقدراتهم ومساعدتهم على مواجهة متطلبات الحياة.
- خدمة الأطفال المعاقين في بيئتهم المحلية والتخفيف من صعوبة انتقالهم إلى مؤسسات ومرافق بعيدة عن منازلهم وخارج أسرهم وينطبق هذا بشكل خاص على الأطفال من المناطق الريفية والبعيدة عن مؤسسات ومرافق التربية الخاصة.
- استيعاب أكبر نسبة ممكنة من الأطفال المعاقين الذين لا تتوفر لديهم فرص التعليم.
- تعديل اتجاهات الأسرة وأفراد المجتمع والعاملين في المدارس العامة من مديرين ومدرسين وأولياء أمور.
- التقليل من التكلفة العالية لمرافق التربية المتخصصة.

- التقليل من الفوارق الاجتماعية والنفسية بين الأطفال أنفسهم وتخلص الطفل وأسرته من الوصمة التي يمكن أن يخلقها وجوده في المدارس الخاصة بإعطائه فرصة أفضل ومناخ أكثر تناسبًا لينمو نمواً أكاديمياً واجتماعياً ونفسياً سليماً إلى جانب تحقيق الذات عند الأطفال، وزيادة دافعيتهم نحو التعليم ونحو تكوين علاقات اجتماعية سليمة.
- الدمج يساعد على التركيز بشكل أعمق على المهارات اللغوية للطفل من ذوي الإعاقة في المدارس العادية حيث تعلم اللغة لا يتم بالصدفة إنما يعتمد بشكل كبير على العوامل البيئية، ويعتبر النمو اللغوي مهماً للأطفال المدمجين حيث يساهم في نجاحهم من خلال التفاعلات اليومية مع الآخرين لذا فإن تكثيف الجوانب المرتبطة باللغة كالقراءة والكتابة والتهجئة والكلام والاستماع تعد متطلباً ضرورياً لنجاح دمجهم.
- إن الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة، في فصول الدمج التي تقدم لهم مناهج معدلة وبرامج تربوية فريدة في المهارات اللغوية يظهرون مقدرة أفضل للتعبير عن أنفسهم.
- الدمج فيه تطبيق لحقوق الطفل المعاق، مثل حقه في التعليم وحقه في الاندماج في مجتمعه اتساقاً وتوافقاً مع القيم الأخلاقية والثقافية.
- تخلص ذوي الاحتياجات الخاصة من جميع أنواع المعوقات سواء المادية أم المعنوية التي تحد من مشاركتهم في جميع نواحي الحياة.

3.1.2. أهمية الدمج:

كثُرت الدعوات لتقديم التعليم لذوي الاحتياجات الخاصة مع زملائهم العاديين، وفي هذا الإطار تم عقد العديد من المؤتمرات الدولية مثل مؤتمر "سلامانكا Salamanca" الذي عقد عام 1994 ببرعاية اليونسكو، والذي تم فيه تبني التعليم الديمُجي كاستراتيجية لتطوير التعليم للجميع (UNESCO, 1994) (Peters, 2004). ومؤتمر داكار Dacar عام 2000 الذي ترتب عليه بيان عالي حول التربية للجميع (Folostină et al., 2014) ، وعلى ذلك ظهرت فكرة الدمج، والتي تهدف إلى إتاحة أكبر فرصة أمام الأطفال ذوي الحاجات الخاصة لكي يتلقوا خدمة تعليمية أفضل من تلك التي كانت متاحة لهم في نظام العزل. ولقد شهدت العقود الماضية انجازات في تعليم الطلاب ذوي الحاجات الخاصة، ولعل أهم تلك الإنجازات تطويراً أساليب تدريس هؤلاء الطلاب استناداً إلى البحث العلمي مما شجع على انتشار حركة غير مسبوقة نحو دمج هؤلاء الطلاب في مدارس التعليم العام بدلاً من فصلهم وعزلهم في مدارس ومراكز خاصة. ولاريب في أن التوجه نحو الدمج هو توجه نحو المدرسة الفعالة التي تستطيع تلبية احتياجات جميع المتعلمين على الرغم من الفروق الكبيرة فيما بينهم، وبعد عقود طويلة من الممارسات التربوية القائمة على العزل والفصل في تعليم الأطفال والشباب ذوي الحاجات الخاصة، أصبحت الدول تعتمد الممارسات القائمة على الدمج بشكل يتزايد تدريجياً يوماً بعد يوم. فالدمج أصبح أكثر فائدة على المستوى الشخصي أو الاجتماعي أو الأكاديمي وهو أكثر انسجاماً ومبادئ حقوق الإنسان وتساوي الفرص، والتعليم للجميع، والعدالة الاجتماعية. (الخطيب، 2012)

وأخذت فلسفة تعليم الطلبة ذوي الحاجات الخاصة تغير تدريجياً من العزل في مؤسسات وأوضاع خاصة إلى الدمج في المدارس والصفوف العادية. ويستند هذا التحول الفلسفى إلى افتراضات مفادها أن للدمج الأهمية الآتية: يحول دون عزل الطلبة ذوي الحاجات عن رفاقهم وعن الأنشطة المدرسية العادية، يحول دون التركيز على التصنيفات والتسميات التشخيصية، منع إلهاق الطلبة ببرامج التربية الخاصة للمعوقين بشكل غير مبرر حيث تبذل كل الجهد الممكن لإبقاء الطالب في الصنف العادي، يشجع الطلبة العاديين على قبول رفاقهم ذوي الحاجات الخاصة ويهتمم على تفهم� واحترام الفروق والتباين، يمكن المعلمين (معلمي التربية الخاصة والمعلمين العاديين) والاختصاصيين الآخرين من العمل معًا ودعم بعضهم بعضاً. (الخطيب، 2018)

4.1.2. أنواع الدمج:

- ويُتَّخَذ دمج الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في مدارس التعليم أنواع متعددة منها: (الدمج المكاني، الدمج التعليمي، الدمج الاجتماعي، الدمج المجتمعي، الدمج الجرئي، الدمج الكلي، الدمج المهني، والوظيفي) كما أشار إلى ذلك (حكيم، 2009؛ مصطفى، 2020؛ القرطي، 2001؛ عبد الغني، 2016).
- **الدمج المكاني:** وهو اشتراك مهد التربية الخاصة مع المدارس العامة في المبني المدرسي فقط، بينما تكون لكل مدرسة خططها الدراسية الخاصة وأساليب تدريب وهيئة تعليمية خاصة بها ومن الممكن أن تكون الإدارة موحدة.
- **الدمج التعليمي (التربوي):** إشراك الطالب المعاقين مع الطلاب غير المعاقين في مدرسة واحدة، تشرف علىها الهيئة التعليمية نفسها وضمن البرنامج المدرسي مع وجود اختلاف في المناهج المعتمدة.
- **الدمج الاجتماعي:** التحاق الأطفال المعاقين بالصفوف العامة بالأنشطة المدرسية المختلفة كالرحلات والرياضة والأنشطة الاجتماعية الأخرى، وهو أبسط أنواع وأشكال الدمج حيث لا يشارك الطالب ذوي الاحتياجات الخاصة نظيره العادي في الدراسة داخل الصفوف الدراسية وإنما يقتصر على دمجه في الأنشطة التربوية المختلفة مثل التربية الرياضية والتربية الفنية والجماعات المدرسية والرحلات والمعسكرات وغيرها.
- **الدمج المجتمعي:** إعطاء الفرص للمعاقين للاندماج في مختلف أنشطة وفعاليات المجتمع وتسهيل مهمتهم في أن يكونوا أعضاء فاعلين ويضمن لهم حق العمل باستقلالية وحرية التنقل والتمتع بكل ما هو متاح في المجتمع من خدمات.
- **الدمج الجرئي:** ويقصد به دمج الطالب ذوي الاحتياجات الخاصة في مادة دراسية أو أكثر مع أقرانه من العاديين داخل فصول الدراسة العادية.

- **الدمج الكلي:** وفيه يوضع ذو الاحتياجات الخاصة في فصول العاديين طوال الوقت على أن يتلقى معلم الفصل العادي المساعدة الأكاديمية اللازمة من معلمين أخصائيين استشاريين أو زائرين يفيدون إلى المدرسة عدة مرات أسبوعياً لتمكينه من مقابلات الاحتياجات التعليمية الخاصة للتلاميذ، ويفضل الدمج الكلي بالنسبة لذوي الاعاقات البسيطة كضعف السمع وضعف الإبصار والمتاخرين عقلياً بدرجة بسيطة.
- **الدمج المهني:** ويقصد به تعليم ذوي الاحتياجات الخاصة قوانين وأنظمة العمل في المهن المختلفة خارج إطار المدرسة أو المؤسسة التي يتعلم أو يتواجد فيها بصورة دائمة ومستمرة.
- **الدمج الوظيفي:** وفيه يتشارك الأطفال ذو الاحتياجات الخاصة نفس البرامج التعليمية مع التلاميذ الأسيوبياء فيظل الأطفال في فصولهم العادية، ولكن يسحب منها مجموعة التلاميذ ذوي الاحتياجات الخاصة لتلقى نوع من التدريس الفردي المتخصص أو مساعدة ما من معلم متخصص داخل نفس الفصل. (Stow & Selfe,2006)

5.1.2. المشكلات التي تواجه دمج ذوي الاحتياجات الخاصة:

يوجد العديد من الصعوبات التي تواجه دمج ذوي الاحتياجات الخاصة يمكن إجمالها بما يلي:

أشارت دارسات وتجارب الدمج بصورة أساسية إلى المعاقين أكاديمياً من يعانون من إعاقة عقلية بدرجة بسيطة، ومن يعانون من صعوبات تعلم ومن لديهم اضطرابات سلوكية بسيطة كانت أقل فئات ذوي الحاجات الخاصة اهتماماً ورعاية، عن الاهتمام بفئات أخرى من ذوي الإعاقات مثل المعاقين سمعياً، والمعاقين بصرياً، والمعاقين حركياً، وذوي الإعاقات الشديدة. (Dev & Kumar, 2015) وربما يرجع ذلك إلى أن مثل هذه الإعاقات يمكن ملاحظتها بسيطة فغالباً ما يصعب اكتشافهم في مرحلة مبكرة من حياتهم، وتتضح مشكلاتهم بعد دخول المدرسة، حيث يتعرفون في دراستهم، وتوفيقهم الشخصي والاجتماعي، ومن ثم يبدأ التفكير في تحويلهم لمؤسسات أو مدارس خاصة: بحجة توفير البرامج التربوية المناسبة لهم بعيداً عن أقرانهم العاديين، وهكذا يظهر تأثير العزل جلياً على أفراد هذه الفئة من المعاقين، حيث استبعدوا عنوة عن مجرى الحياة العادية، ولعل ذلك يبرر تزايد الاهتمام بإعادة دمجهم في التعليم والمجتمع الذي عزلوا عنه.

كان تعليم الطلاب ذوي الحاجات الخاصة قد ي قائماً على الفصل بينهم وبين العاديين حيث كان يشار إليه بعبارة "مدارس التربية الخاصة Schools Special education" والتي كثيرة ما اتسمت بعدم المرونة والاستجابة إلى احتياجات الأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة، وتدرجياً ومع زيادة الابحاث تم إدخال الدمج بمراحله المختلفة في تعليم هؤلاء الأشخاص. وعلى الرغم من أن أسلوب الدمج قد تلاقي سلبيات التعليم الخاص السابق، مثل: فرز الطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة، وزيادة تهميشهم من المجتمع مما يزيد التمييز، والاحكام المسبقة الخاطئة، إلا أنه وكأي أسلوب تربوي جديد يواجه بعض التحديات. (فتاحي وأحمد، 2014)

إن تطبيق نظام الدمج يواجه العديد من المعوقات منها التفاعل بين الأطفال العاديين وذوي الاحتياجات الخاصة، ورفض أولياء أمور الأطفال العاديين وجود أبنائهم في مدارس الدمج حيث أن فكرتهم عن هؤلاء الأطفال انهم عدوانيون وأغبياء، بالإضافة إلى المشكلات المتعلقة بإعداد المناهج ونظم التقويم وتوفير الإمكانيات المادية والبشرية وقلة أعداد المتخصصين (إبراهيم، 2003) وفيما يلي عرض الأهم المشكلات:

• المشكلات الإدارية

تعد الإدارة الجيدة بمثابة العقل المفكر، والمحرك الأساسي لنجاح العمل بالمؤسسات التعليمية، إلا أنه في حقيقة الأمر هناك العديد من المشكلات الإدارية والتي تأتي على رأس المشكلات التي تواجه دمج ذوي الاحتياجات الخاصة وجود فجوة كبيرة بين نظريات وأساليب الدمج وبين تطبيقها الفعلي في المدارس العادية. تجزئ المعرفة بالمنهج الدراسي إلى موضوعات مفككة، وضعف ارتباطها بالتغييرات التكنولوجية المعاصرة. التركيز على الجوانب المعرفية لدى التلاميذ في المناهج الدراسية، واهمل الجوانب المهارية والوجدانية، وعدم مراعاة الفروق الفردية بينهم، صعوبة المناهج وتبنيها، مما يرتبط علها ضعف قدرة المعلم على إيصالها لذوي الاحتياجات الخاصة في الصنوف العادية. ضعف اهتمام واضعو المناهج الدراسية بأن يكتسب ذو الاحتياجات الخاصة مهارات التفكير العلمي التي تساعدهم على حل المشكلات الدراسية التي تواجههم. قلة تحفيز المناهج الدراسية التقليدية على التفكير الابتكاري أو التفكير الإبداعي؛ ومن اعتماد التلاميذ على استقبال المعلومات منا فقط. (العوفي، 2020؛ حامد، مختار، 2019؛ سعد الدين، 2019)

• مشكلات تتعلق بالمعلمين

تتمثل في عدم التخصص وضعف الإمكانيات وتأخر عمليات التشخيص والإحالة داخل المدارس الواحدة، واتجاهاتهم السلبية تجاه برامج الدمج، وضعف التواصل مع أسر الأطفال ذوي الإعاقة، وقلة خبرتهم بالإضافة للعجز الشديد في عدد معلمي التربية الخاصة المتخصصين، وكثرة استنادهم وغيارهم أو عقد دورات تدريبية أثناء الخدمة، ومن المشكلات أيضاً التي تواجه المعلمين تكدس الطلاب بالفصول الدراسية مما يصعب إدارة الصف. (الحربي، 2016؛ حربيري، 2019)

• مشكلات تتعلق بالإمكانيات المادية للمدارس

حيث أن العديد من المدارس تعاني من ضعف الإمكانيات وعدم مناسبتها لتطبيق برامج الدمج بها، وعدم وفرة غرف المصارد بشكل كاف أو غرف

لممارسة الأنشطة المدرسية بسبب تحويلها إلى فصول دراسية. (حريري، 2019)

كما رأى أبو العلا (2005) المشار إليه في العامدي وأخرون (2020، 526) أن من المشكلات التي تواجه تحقيق استراتيجية برامح الدمج: تمثل في نقص الكوادر المتخصصة والمدرية، حيث أن عدداً كبيراً من المعلمين والإدريين العاملين في مجال التعليم العام والتربية الخاصة لم يؤهلوا تأهلاً فنياً لتأدية هذه المهمة. ضعف الإمكانيات الفنية والمادية المتاحة في المدارس التي تطبق برامح الدمج التباين الواضح في التوزيع الجغرافي للخدمات التربوية والتعليمية المقدمة للطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة. نقص المباني والتجهيزات المدرسية المناسبة. قلة توفر المرونة في البرامج التعليمية المقدمة للطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة بما يناسب مع إمكاناتهم، ضعف عملية التنسيق وتكامل الخدمات التربوية والتعليمية والتأهيلية التي تقدمها إداريات التعليم العام والتربية الخاصة.

6.1.2. متطلبات عملية الدمج:

إن للدمج الناجح شروطاً وخصائص ينبغي توفرها وإلا أصبح مفهوماً غير مبرر وغير قابل للتطبيق (الخطيب، 2004) وقد أشارت العديد من الدراسات حامد ومختار (2019) وسليمان (2009) وقوطة (2020) أن متطلبات عملية الدمج تمثل فيما يلي:

- التعرف على الاحتياجات التعليمية: من المعروف تربوياً أن البرامج التعليمية ينبغي أن تلبي احتياجات المتعلمين، ومن ثم فإنه ينبغي التعرف على احتياجات المتعلمين بصفة عامة وذوي الاحتياجات الخاصة منهم بصفة خاصة حتى يمكن إعداد البرامج التعليمية المناسبة التي يمكن من خلالها إشباع احتياجاتهم، فلكل طفل معايير قدراته العقلية وحاجاته النفسية والاجتماعية التي قد تختلف كثيراً عن غيره من المعاقين.
- هيئة القائمين على أمر التربية لقبول سياسة الدمج وإعدادهم الإعداد التربوي الصحيح: ينبغي هيئة القائمين على أمر التربية والتعليم وتغيير اتجاهاتهم لهم الغرض من الدمج وكيف تحقق المدرسة أهدافها في تربية المعوقين بحيث يستطيعون الإسهام بصورة إيجابية في نجاح عملية الدمج.
- إعداد المعلمين: قبل تنفيذ عملية الدمج ينبغي توفير مجموعة من المعلمين معدين إعداداً مناسباً للتعامل مع العاديين والمعاقين ولديهم الخبرة لعرفة كيفية إجراء ما يلزم من تعديلات في طرق التدريس لمواجهة الحاجات الخاصة للمعاقين في الفصل العادي، بالإضافة إلى قدرتهم على التعرف على أساليب توجيه وإرشاد التلاميذ العاديين بما يساعدهم على تقبل أقرانهم المعاقين.
- إعداد المناهج والبرامج التعليمية المناسبة لعملية الدمج: ينبغي إعداد المناهج الدراسية والبرامج التعليمية المناسبة التي تتيح للمعاقين الفرصة لاكتساب وتنمية المهارات الحياتية إلى أقصى درجة تؤهلهما إما إمكاناتهم وقدراتهم، كما ينبغي أن تتيح هذه البرامج الفرصة المناسبة لتفاعل التلاميذ المعاقين مع أقرانهم العاديين بصورة تؤدي إلى تقبيلهم لبعضهم البعض.
- انتقاء التلاميذ القابلين للدمج: يتطلب الدمج ضرورة انتقاء التلاميذ ذوي الاحتياجات الخاصة القابلين للدمج من ذوي الإعاقة البسيطة أو المتوسطة و من توكون مهاراته في التواصل جيدة و من يكون والداه متوفمين للإعاقة متقابلين له ويعملان على مساعدته وفق أسس تربوية صحيحة. ويحتاج تجسيد الدمج بنجاح على أرض الواقع العديد من المتطلبات لعل أبرزها فيما يلي: وضع فلسفة عامة وخطة منظمة، توافر قيادات تربوية ذات كفاية عالية مؤمنة بأهمية الدمج، توافر بيئة مدرسية تساعد على استيعاب المعوقين، توفير واستمرار وسائل الدعم، إعداد المعلمين للتدريس في مدارس الدمج، تعديل المهاجر وتكبيفه. (القرشي، 2005)
- بينما أشار الخطيب (2018) إلى عدة متطلبات لتنفيذ برامج الدمج بنجاح وهي: اشتراك وتعاون معلمي الصنوف العادي، ومعلمي التربية الخاصة، والمديرين، وأولياء الأمور في تخطيط وتنفيذ برامج تعليم الطلبة ذوي الحاجات الخاصة، الإعداد الجيد لجميع أعضاء الكادر المدرسي للقيام بأدوارهم بالتدريب وإعادة التدريب، الإعداد الجيد لجميع الطلاب لبرامج الدمج.الاطمئنان إلى ملائمة الوسائل، والمواد والخدمات التربوية والدمعة، تعديل حجم الصف، وجدول الحصص اليومي، والمنهج بما يضمن تنفيذ برامج الدمج، تطوير نظام موثوق لتقدير فاعلية البرنامج، توفير الدعم المالي الكافي لبرنامج الدمج، مشاركة معلمي الصنوف العادي في تحديد مكونات البرامج التربوية الفردية. تجنب خفض عدد معلمي التربية الخاصة بدعوي التحاق الطلبة ذوي الحاجات الخاصة في الصف العادي.

وتبيّن نتائج دراسة كاشف ومحمد (1996) أهم السبل والاعتبارات الأساسية لإنجاح عملية الدمج ، والتي تمثل فيما يلي: توفير خطة مناسبة توضح فكرة الدمج والهدف منها والاستراتيجيات الخاصة التي تساعد على نجاحها، إعداد القيادة الوعية القادرة على استيعاب عملية الدمج مما يساعد على نجاحها، وضع مناهج جديدة أو تعديل المناهج الموجودة بما يناسب مع فئة المعاقين، وهذا يتطلب التعديل أيضاً، وتنوع طرائق التدريس المتبعة والاعتماد على التقنية الحديثة، إنشاء إدارة خاصة لتقديم وتنفيذ الوسائل التعليمية التي تتناسب مع العاديين والمعاقين، إعداد المعلم المتخصص المدرب الذي يستطيع التعامل مع الطفل ذوي الحاجات الخاصة والطفل العادي داخل قاعات النشاط، الاهتمام بخفض عدد الأطفال داخل قاعات النشاط، إعداد الاختصاصي النفسي والاجتماعي القادر على التعامل مع فئات المعاقين، توفير حجرة المصادر داخل كل روضة تتم بها تجربة الدمج، مشاركة الآباء في عملية اتخاذ القرارات، والمشاركة في تحديد البرامج التي تقدم.

بينما حاولت دراسة محمد (2005) الكشف عن المتطلبات الرئيسية للدمج الشامل للأطفال غير العاديين في مدارس التعليم العام كمحور أساسي في سياسات التنمية البشرية بقطاع ذوي الاحتياجات الخاصة. وتوصلت الدراسة إلى أن هناك العديد من المتطلبات الالزامية لنجاح تجربة الدمج منها

خفض أعداد التلاميذ بالفصل، إنشاء غرف للمصادر بكل مدرسة تتبع نسق التعليم العام، التركيز في إعداد المعلم العام بكليات التربية على ضرورة إجادته للتعامل مع الأطفال غير العاديين من فئة واحدة فقط على أن يعمل بعد تخرجه من الكلية في تلك المدارس التي يتم فيها دمج الأطفال الذين يعانون من تلك الإعاقة، توفير الأجهزة الحديثة والوسائل التكنولوجية المختلفة التي تحتاجها في سبيل التعامل والعمل مع هؤلاء التلاميذ وتوفير المعلمين الأخصائيين المطلوبين لذلك. وأوصت أن تكون هناك خطة قومية محددة المعالم للتنمية البشرية في قطاع ذوي الاحتياجات الخاصة ليتم الدمج الشامل في إطارها.

وقد طرح إسماعيل (2014) رؤية مقتربة في سبيل تفعيل إشكالية دمج الطالب ذوي الاحتياجات الخاصة في التعليم تستند إلى بعض ما توصلت

إليه نتائج الدراسات المتعلقة بقضايا الدمج وذلك على النحو التالي:

- إعداد معلمي الصم وضعاف السمع (الإعداد الأكاديمي، الإعداد المهني التربوي، الأعداد الاجتماعي النفسي، الأعداد الفني، والإعداد الثقافي).
- إعداد وتدريب معلم المكفوفين (إعداد علمي، وإعداد عملي).
- دور الإعلام في تفعيل قضية الدمج (الدور التعليمي والثقافي، الدور الدعوي والتربوي، الدور الدعائي الاعباري).
- تفعيل دور الإخصائي الاجتماعي في مؤسسات الرعاية الاجتماعية.

7.1.2. ذوي الاحتياجات الخاصة:

إن وجود ذوي الاحتياجات الخاصة ظاهرة تنتشر في كافة المجتمعات الإنسانية، والأفراد ذوي الاحتياجات الخاصة بحاجة إلى أن تناح لهم الفرص المناسبة للتعلم والنمو وأن يعيشوا ككل الأفراد في المجتمع. ولكنهم أفراد لديهم حاجات إضافية وخاصة لا توجد لدى الأفراد الآخرين . إن للمعاقين حاجات خاصة كما أن لدى المتفوقين أيضًا حاجات تعليمية لا تستطيع المدرسة العادية تلبيتها بالطرق التقليدية، إنها استراتيجية منظمة وهادفة تنفذها المجتمعات الإنسانية لتلبية الحاجات الفردية للأشخاص ذوي الحاجات الخاصة، الذين يعانون بأنهم أفراد يحتاجون إلى خدمات التربية الخاصة والتأهيل والخدمات الداعمة لهم ليتسنى لهم تحقيق أقصى ما يمكنهم من قابلية إنسانية، أنهم يختلفون جوهريًا عن الأفراد الآخرين في مجال أو أكثر من مجالات النمو والأداء. (الخطيب، الحديدي، 2020)

يطلق مصطلح ذوي الاحتياجات الخاصة" على الأشخاص الذين يبعدون عن المتوسط بعدها وأضفوا سواء في قدراتهم العقلية أو التعليمية أو الاجتماعية أو الانفعالية أو الجسمية، بحيث يترتب على ذلك حاجتهم إلى نوع من الخدمات والرعاية لتمكينهم من تحقيق أقصى ما تسمح به قدراتهم".

(كرم الدين، 2006، 16)

وعرفهم (عامر، 2019 ، 111) بأنهم "أولئك الأفراد الذين ينعرفون عن المستوى العادي أو المتوسط في خاصية، أو في جانب ما أو أكثر من الجوانب الشخصية، إلى الدرجة التي تحتم احتياجهم إلى خدمات خاصة، تختلف عما يقدم إلى أقرانهم العاديين، وذلك لمساعدتهم على تحقيق أقصى ما يمكنهم بلوغه من النمو والتواافق". بينما عرفهم الروسان (2019 ، 12) بأنهم الأفراد غير العاديين (Exceptional Individuals) الذين ينعرفون انحراف ملحوظاً عن الأفراد العاديين في نموهم العقلي والحسي والانفعالي والحركي واللغوي، مما يستدعي اهتماماً خاصاً من قبل المربين بهؤلاء الأفراد من حيث طرائق تشخيصهم ووضع البرامج التربوية واختيار طرائق التدريس الخاصة بهم.

وتضمنت القواعد التنظيمية لمعاهد وبرامج التربية الخاصة بوزارة التعليم بالمملكة العربية السعودية على عدد من الأسس والثوابت في التربية

ال الخاصة يمكن إيجازها في فيما يلي:

- في الوقت الذي وفرت فيه الدولة فرص التعليم لكل طفل عادي بلغ سن الدراسة - أينما كان موقعه على أرض مملكتنا مترامية الأطراف - فإنها آلت على نفسها ألا يبقى طفل ذي إعاقة إلا وتتوفر له خدمات التربية الخاصة في أفضل بيئة تعليمية تكفل له استثمار فرص التعليم المتاحة.
- إن مرونة وتقبل معلم الفصل العادي للطالب ذوي الإعاقة، يعد أهم العوامل التي تسهم في إنجاح مسيرته التعليمية مع أقرانه العاديين.
- إن مديري المدارس بوسعهم أن يقوموا بدوراً رئيساً في جعل الطالب من ذوي الإعاقة أكثر استجابة وتجاوياً مع المدرسة من خلال إدارة مدرسية أكثر مرونة، وأكثر قدرة على تنوع خيارات التعلم، ومساندة الطالب الذين يعانون من صعوبة أو مشكلة.
- ينبغي أن يكون المبني المدرسي المصمم للطلاب العاديين خالياً من جميع العقبات التي تحول دون استفادة الطالب ذوي الإعاقة من مرافق هذا المبني.
- على الإدارات التعليمية أن تتحقق من أن المدارس العادية تتيح التعليم وفق البيئات الأقل تقييداً للطالب ذوي الإعاقة، مثلما تتيحه للطالب العاديين، وأن تعمل على تعديل أو إلغاء أي شروط أو ضوابط تحول دون قبول الطالب ذوي الإعاقة في البرامج ضمن البيئات الأقل تقييداً، ضماناً لفاعلية النظام التعليمي.
- تعد التربية الخاصة أسلوباً فاعلاً في معالجة كثير من المشكلات التي يعاني منها طلاب التعليم العام، مثل الرسوب والتسرب والتدني في التحصيل الأكاديمي وكثير من المشاكل النفسية والاجتماعية.
- تؤكد استراتيجية التعليم (2016-2020) على ضمان التعليم الجيد المنصف للجميع وفق البيئات الأقل تقييداً وتعزيز فرص التعليم مدى الحياة للجميع من خلال تقديم فرص تعليمية متساوية بالجودة والشمولية إلى جميع عناصر المجتمع من الجنسين سواء كانوا طلبة عاديين أو موهوبين

- أو من ذوي الإعاقة أو كبار السن أو محو الأمية، ويشمل ذلك جميع مراحل التعليم والتدريب في جميع مناطق ومحافظات المملكة، إضافة إلى تحسين مرنة التنقل بين البرامج الأكاديمية أو برامج التدريب التقني والمهني، وبين المؤسسات التعليمية أو مؤسسات التدريب التقني والمهني.
- تضمن برنامج التحول الوطني 2020 الهدف الاستراتيجي الأول لوزارة التعليم على إتاحة خدمات التعليم لكافة شرائح الطلاب من خلال رفع نسبة الطلبة المستفیدين من برامج ذوي الإعاقة في المرحلة العمرية (6-18) سنة من 77575 إلى 200.000 من الطلاب السعوديين.
 - تأكيد كرامة الفرد وتوفير الفرص المناسبة لتنمية قدراته حتى يستطيع المساهمة في نهضة الأمة (المادة 36).
 - وضع برامج خاصة دائمة ومؤقتة وفق حاجات الطلاب ذوي الإعاقة. (المادة 55).
 - التربية الخاصة والعنابة بالطلاب المعاقين، عملاً بهدفي الإسلام الذي يجعل التعليم حمماً مشاعاً بين جميع أبناء الأمة. (المادة 56).
 - تعنى الدولة وفق إمكانياتها بتعليم المعوقين ذهنياً أو جسدياً وتوضع مناهج خاصة ثقافية وتدريجية متنوعة تتفق وحالاتهم. (المادة 188).
 - وزارة التعليم القواعد التنظيمية لمعاهد وبرامج التربية الخاصة بوزارة التعليم بالمملكة العربية السعودية، 2021.
- وتعتبر منطقة نجران هي المنطقة الأقل في وجود السكان السعوديين ذوي الإعاقة فيها من بين جميع المناطق حيث بلغت نسبة السكان السعوديين ذوي الإعاقة فيها (0,87%) من إجمالي السكان السعوديين ذوي الإعاقة، وتعكس نسب انتشار الإعاقة في نجران وفنتات الإعاقات من حيث درجة الصعوبة والانتشار بين أفراد المجتمع لتكون إطاراً لتطوير السياسات واتخاذ القرارات وتقديم الخدمات المناسبة للأفراد ذوي الإعاقة واستيفاء متطلبات المخططين والباحثين والمهتمين بالدراسات الخاصة بـ مجال الإعاقة أصدرت الهيئة العامة للإحصاء (Gas tat) تقرير نتائج "مسح ذوي الإعاقة عام 2017 م" وقد اعتمدت الهيئة في تعريف الإعاقة وتصنيف درجات الصعوبة فيها على التعريف الموسع لمجموعة واشنطن لـ إحصاءات الإعاقة Washington group on disability statistic والتي يشمل كافة درجات صعوبة الإعاقة: الخفيفة، الشديدة، البالغة، (الهيئة العامة للإحصاء السعودية ، 2017).

جدول (1): أعداد ذوي الإعاقة بمنطقة نجران

نوع الإعاقة	م	العدد الكلي	أعداد الذكور	أعداد الإناث
اضطراب طيف التوحد	1	124	124	0
فرط الحركة وتشتت الانتباه	2	188	101	87
الإعاقة العقلية (متلازمة دون)	3	487	311	176
الإعاقة البصرية	4	4952	3257	1695
الإعاقة السمعية	5	2181	1249	923
الإعاقة الحركية	6	9341	4405	4936

عن مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة (2021).

وتمثل الجهات الرئيسية الداعمة لحقوق ذوي الاحتياجات الخاصة والتمثلة في وزارة العمل والتنمية الاجتماعية، ووزارة الصحة، ووزارة التعليم، ووزارة النقل، وزارة الشؤون البلدية والقروية، وهيئة الرياضة والشباب، وكفل القانون حقوق ذوات الإعاقة بأن للأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة الحق كغيرهم في التمتع بأعلى مستويات الصحة دون تمييز على أساس الإعاقة، وقد عملت على ذلك من خلال بعض الإجراءات التشريعية والتدابير والبرامج الصحية والتأهيل الطبي فعليه، أنشأت وزارة التعليم الأمانة العامة للتربية الخاصة، التي تضم تسعة وحدات إدارية وفنية ترعى وتنظم تربية وتعليم الأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة تتمثل في إدارة العوق البصري، إدارة العوق السمعي، إدارة التربية الفكرية، إدارة صعوبة التعلم، برنامج الكشف عن المهوبيين ورعايتهم، إدارة الدراسات والتطوير، إدارة الإسكان الداخلي، العلاقات العامة والتوعية التربوية، الشؤون الإدارية.

كما تبنت وزارة التعليم عدداً من الإجراءات التشريعية وقدمت عدداً من الخدمات المساندة والمتنوعة للمهوض بعملية التعليم للأشخاص ذوي الإعاقة، بما في ذلك إعداد المدارس لتلبية الاحتياجات الأساسية للأشخاص ذوي الإعاقة وطباعة وتسجيل الكتب المدرسية للمعاقين المكتوفين، بالإضافة إلى توفير المستلزمات التعليمية مثل لوحات المكعبات الفنية لتدريس الرياضيات للمكتوفين وغيرها، بالإضافة إلى تعديل وتكيف كتب التعليم العام لتناسب خصائص وقدرات الطلاب الصم، واستخدام لغة الإشارة للتواصل مع الطلاب الصم، تعيين معلمي التربية الخاصة الحاصلين على شهادات جامعية، وتخصيص خطط إسكان داخلية لاستيعاب جميع الطلاب والطالبات الذين يتلقون تعليماً خاصاً على جميع المستويات. (اتفاقية حقوق الأشخاص ذوي الإعاقة، 2019)

2. الدراسات السابقة:

قامت الباحثة بعرض الدراسات السابقة ذات العلاقة بموضوع الدراسة الحالية وهدفها حيث اقتصرت على الدراسات التي بحثت في تقديم حلول أو مقتراحات لعلاج مشكلات ومعوقات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام، أو بحثت في متطلبات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة. وتم ترتيب الدراسات حسب التسلسل الزمني من الأقدم إلى الأحدث، وقامت الباحثة بالتعليق على الدراسات السابقة وعرض الفرق بين الدراسات السابقة والدراسة الحالية في النواحي المختلفة.

- دراسة مور (2005) والتي هدفت إلى التعرف على أوجه دعم إدارة المدرسة لعملية دمج ذوي الاحتياجات الخاصة في مدارس الدمج، وطبق الباحث استبيانه على عينة قوامها (297) مدرس ومدير من (67) مدرسة ابتدائية بجنوب غرب فلوريدا بالولايات المتحدة الأمريكية للتعرف على

- أراءهم إزاء أوجه الدعم الإداري بمدارس الدمج، وتوصلت النتائج إلى ضرورة تجهيز فصول الدمج بأحدث الوسائل التكنولوجية التي تيسر سير العملية التعليمية، زيادة مساحة الفصول المدمجة، الاستعانة بمدرس مساعد لتمكين مدرس الفصل من إدارة الوقت بطريقة صحيحة، وتوفير فريق تدريسي لتدريب المعلمين على التدريس بمهارة داخل الفصول المدمجة. وأوصت الدراسة بتعديل المنهج المقدم في الفصول المدمجة ليتناسب مع المستوى الأكاديمي لذوي الاحتياجات الخاصة، وتشجيع المعلم على طلب المساعدة من إدارة المدرسة كلما تطلب الأمر ذلك.
- دراسة سوببان؛ وشريما (2006) والتي هدفت إلى توضيح أسس دمج الطالب ذوي الإعاقة، ومدى دراية المعلمين بالتشريعات والقوانين التي من خلالها يتم التعامل مع الطالب ذوي الإعاقة، وطبقت الدراسة على عينة مكونة من (100) معلمًا من مدينة فيكتوريا بأستراليا، وتوصلت النتائج إلى وجودوعي لدى هؤلاء المعلمين بحقوق الطالب ذوي الإعاقة وأسس دمجهم مع أقرانهم الأصواتياء كأحد متطلبات تمكين ذوي الإعاقة من حقهم في التعليم.
 - دراسة حنفي (2008) والتي هدفت إلى التعرف على أهم متطلبات الدمج الناجح، وأهم المعايير والمتطلبات الأكثر توافرًا لنجاح الدمج في المدرسة العادية، يضاف لذلك دمج الطالب الصم في تلك المدارس. وخلصت الدراسة إلى خيار دمج الطالب الصم في فصول ملحقة بالمدرسة العادية، مع تجهيز الصنوف الدراسية بشكل ملائم، وتطوير المناهج الخاصة بهذه الفئة من الطلاب، وأن أهم متطلبات دمج الطالب الصم في المدرسة العادية يتمثل في تفهم العاملين بالمدرسة لاحتياجات الطالب الصم، والتوعية بخصائص الطالب الصم، وإعداد وتدريب العاملين والإداريين لتنفيذ عملية الدمج، وإلتزام الإدارات التعليمية والجهات ذات العلاقة بدعم عملية الدمج وتعزيزها، وأن تكون مدرسة الدمج قريبة من سكن الطالب. وأوصت بضرورة تفهم العاملين بالمدرسة لاحتياجات الطالب الصم، والتوعية بخصائصهم، مع ضرورة إعداد وتدريب المعلمين والإداريين لتنفيذ عملية الدمج، وضرورة تهيئة الأجواء داخل المدرسة لتقدير هذه الفئة من الطلاب.
 - دراسة منصور وعواد (2012) والتي هدفت إلى وضع تصور مقترح لتطوير نظام دمج الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في مرحلة رياض الأطفال بسوريا في ضوء خبرة بنغلادش ونيبال. ولتحقيق هذا الهدف اعتمد البحث على أسلوب بيريدي في المقارنة، وتم وفق الخطوات التالية وهي: وصف وتحليل واقع الدمج في سوريا، ثم وصف وتحليل خبرات ناجحة للدمج في بنغلادش ونيبال، ثم المقارنة بين دولتي المقارنة لتحديد نقاط التشابه والاختلاف، بعد ذلك خطوة المقارنة التي تضمنت تحليل وتفسير نقاط التشابه والاختلاف بين دولتي المقارنة وبين سوريا. بعد ذلك تم وضع ملامح التصور المقترن في ضوء خبرة دولتي المقارنة مع الأخذ بعين الاعتبار إمكانيات سوريا ومشكلات الدمج فيها. وقد تمثلت أبرز ملامح التصور المقترن بالمخالeras متضمنة: الأهداف، المتعلمين، المعلمين، المنهج، بيئة الروضة، غرف النشاط، الأسرة والمجتمع المحلي. كل تلك العمليات متضمنة استخدام استراتيجيات تربوية فعالة ومتعددة مثل لعب الأدوار، سرد القصص، الاهتمام بالتعليم الفردي والجماعي، العمل ضمن مجموعات غير متجانسة. والمخرجات على صعيد الأطفال وبيئة الروضة والمجتمع.
 - دراسة العزب (2017) هدفت الدراسة إلى التعرف على متطلبات ضمان جودة دمج ذوي الإعاقة البسيطة في الروضة الدامجة في ضوء المعايير العالمية، و الوقوف على مدى توافر معايير الروضة الدامجة في رياض الأطفال بمحافظة المنيا. وتكونت عينة الدراسة من (180) معلمة، ولتحقيق هدف البحث تم بناء استبياناً لتقييم مدى توافر معايير متطلبات جودة دمج ذوي الإعاقة البسيطة بالروضة الدامجة في رياض الأطفال بمحافظة المنيا. وقد أشارت النتائج إلى أن مستوى تحقق معايير متطلبات جودة دمج ذوي الإعاقة البسيطة في الروضة الدامجة بمحافظة المنيا متدني؛ حيث بلغت نسبة متطلبات الاستجابة لمعيار التقييم الذاتي (0.37) والرؤية والرسالة (0.39) ومشاركة الأسرة (0.39)، والخدمات والبرامج الدامجة (0.42) والإدارة والعاملون (0.47)، وتنظيم بيئة التعلم وإدارتها (0.53). والممارسات المهنية لمعلمة الروضة (0.59). وقدمنت الدراسة بعض المقترنات والتوصيات لنجاح الدمج في رياض الأطفال.
 - بينما هدفت دراسة بشتاوي (2018) إلى التعرف على درجة تطبيق مديرى المدارس لمتطلبات الدمج الأكاديمي للطلبة ذوي الإعاقة في تربية لواء الأغوار الشمالية في الأردن، وتكونت عينة الدراسة من (63) مديرًا ومديرة في مديرية التربية والتعليم، وتم استخدام المنهج الوصفي المسمى من خلال تطوير استبيانة مكونة من ستة مجالات هي (التشريعات، الإدارة والعاملين، المناهج والخدمات المقدمة، تسييرات انتقال الطلبة، الشراكة مع الأسرة، بيئة التدريس) وأظهرت النتائج أن درجة تطبيق مديرى المدارس لمتطلبات الدمج الأكاديمي للطلبة ذوي الإعاقة جاءت بدرجة ضعيفة على كل مجالات الاستبيان.
 - دراسة ملحم وأخرون (2021) هدفت الدراسة إلى التعرف على دور مديرى المدارس الحكومية في مواجهة صعوبات دمج الطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة، وفق قانون التعليم الخاص 2018 داخل الخط الأخضر من وجهة نظر المديرين والمعلمين. كذلك الكشف عن الفروق الإحصائية في دور مديرى المدارس الحكومية في مواجهة صعوبات دمج طلبة الاحتياجات الخاصة، وفق قانون التعليم الخاص 2018 داخل الخط الأخضر من وجهة نظر المديرين والمعلمين يعزى لأثر متغيرات (الجنس، المؤهل العلمي، سنوات الخبرة، المراحل التعليمية، الوظيفة)، وتم استخدام المنهج الوصفي، وتكونت عينة الدراسة من (510) مستجيباً، أظهرت النتائج أن دور مديرى المدارس الحكومية في مواجهة صعوبات دمج طلبة الاحتياجات الخاصة، وفق قانون التعليم الخاص 2018 داخل الخط الأخضر، من وجهة نظر المديرين والمعلمين كان (كبيراً)، كذلك فقد أظهرت النتائج عدم وجود فرق ذي دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة الإحصائية ($\alpha = 0.05$) على دور مديرى المدارس الحكومية في مواجهة صعوبات دمج طلبة الاحتياجات

الخاصة على حسب متغير: الجنس، والمؤهل العلمي، ومتغير الخبرة، ومتغير المرحلة التعليمية، بينما أظهرت النتائج وجود فرق على حسب متغير الوظيفة، حيث كانت الفروق لصالح فئة مدير.

- دراسة هاني (2021) التي هدفت إلى التعرف على متطلبات دمج الأفراد ذوي الاعاقات البسيطة في المدارس العادية. وتتألف عينة البحث من (141) معلماً (معلمة) ومديراً (مديرة) مدرسة ومعاونهم من المدارس التابعة لقضاء مركز محافظة كربلاء المقدسة، وأظهرت النتائج الافتقار إلى البيئة التحتية الالزامية لتطبيق هذا المشروع، واستنتج الباحث أن معظم أفراد عينة البحث يجهلون قدرة الأطفال المعاقين إعاقة بسيطة على اكتساب المهارات الأساسية للتعلم.

التعليق على الدراسات السابقة:

تناولت الدراسات السابقة التي تمت مراجعتها تقديم حلول ومقترنات أو عرض المتطلبات الالزامية للتصدي لعلاج المشكلات التي تواجه دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس وفصول التعليم العام، ومتغيرات مختلفة، وجاءت هذه الدراسة لتوضح " الواقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس "، ولهذا فهناك تقاطع بين الدراسة الحالية وبعض الدراسات السابقة، كما يوجد اختلافات مع البعض الآخر من حيث المتغيرات، والمنهجية، والبيئة الاجتماعية والتعليمية لعينة الدراسة ويمكن توضيح ذلك فيما يلي:

- تفاوتت هذه الدراسات في حجم العينة، فمنها الكبير والمتوسط والصغير، في حين تعد عينة هذه الدراسة من الحجم المتوسط نظراً لأن مجتمع الدراسة شمل جميع المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس التي يطبق فيها نظام الدمج.
- استخدمت هذه الدراسات أدوات مختلفة لجمع المعلومات من وحدات معدة أو جاهزة مثل (الاستبانة، دراسة الحال).
- شمل مجتمع البحث نطاقاً مختلفاً من البلاد العربية والأجنبية يمثل مجتمع الدراسة الحالية في منطقة نجران بالمملكة العربية السعودية.
- اتبعت جميع تلك الدراسات المنهج الوصفي المسحى.
- أظهرت نتائج تلك الدراسات توافقاً من حيث:
- تقديم عدد من الحلول أو المقترنات أو المتطلبات تحد من المعوقات التي تحول دون تطبيق الدمج على الوجه الأكمل.
- هناك تفاوت في الحلول أو المقترنات التي قدمتها تلك الدراسات فمنها من حاول علاج (المشكلات الادارية، أو المشكلات التعليمية، أو مشكلات البنية التحتية، أو المشكلات الراجعة إلى التشريعات الخاصة بعملية الدمج).

أما أوجه الاستفادة من الدراسات السابقة فإن الباحثة ترى أن هذه الدراسات بمثابة المصدر الأساسي لكثير من المعلومات المهمة، هذا بالإضافة إلى أن تلك الدراسات وجهت الباحثة نحو العديد من البحوث والدراسات والمراجع المناسبة ومكنتها من تكوين تصور شامل عن الأطر النظرية التي ينبغي أن تشملها الدراسة الحالية.

3. منهج الدراسة وإجراءاتها:

3.1. منهج الدراسة:

تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، وبواسطة هذا المنهج وصفت الباحثة واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس، وذلك مناسبة هذا المنهج لأهداف هذه الدراسة وتساؤلاتها.

3.2. مجتمع الدراسة:

تكون مجتمع الدراسة من المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران والبالغ عددهم (166) معلمة، و(37) قائدة و(3) مشرفات حسب إحصائية إدارة التربية الخاصة بمديرية التعليم بمنطقة نجران لعام 2021/2020

3.3. عينة الدراسة:

- العينة الاستطلاعية: كان قوامها (30) من المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران، تم تطبيق استبيانه واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس، للتحقق من الكفاءة السيكوبترية لأداة الدراسة.
- العينة المنهائية: بلغ عدد المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران (104) من المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس الجدول رقم (2) الوصف الإحصائي للمشاركين في الدراسة وفق المتغيرات موضوع الدراسة.

جدول (2): الوصف الإحصائي للمشاركين في الدراسة وفق المتغيرات

المتغير	ذات المتغير	العدد	النسبة المئوية
الخبرة التعليمية	أقل من خمس سنوات	18	%17.3
	من خمس إلى 10 سنوات	54	%51.9
	أكثر من 10	32	%30.8
المؤهل العلمي	دبلوم	67	%64.4
	بكالوريوس	21	%20.2
	دراسات عليا	16	%15.4

4.3. أداة الدراسة:

استخدمت الدراسة استبياناً واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران / (إعداد الباحثة).

5.3. وصف الاستبيانة وهدفها:

تهدف الاستبيانة إلى تحديد واقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران وتكون من (110) مفردة في صورتها الأولية، موزعه على ست أبعاد البعد الأول: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بقائدة وقيادة المدارس، ويتضمن (23) مفردة، البعد الثاني: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بمعملات ومشرفات التربية الخاصة ويتضمن (25) مفردة البعد الثالث: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة باللوائح والقوانين المنظمة ويتضمن (13) مفردة، البعد الرابع: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالمناهج المدرسية ويتضمن (15) مفردة، البعد الخامس: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالوسائل التعليمية ويتضمن (16) مفردة، البعد السادس: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالقبول الاجتماعي للطلاب ذوات الإعاقة ويتضمن (18) مفردة وتضمنت المتغيرات المستقلة موضوع الدراسة المؤهل العلمي، والخبرة التدريسية.

6.3. الصدق والثبات:

• صدق المحكمين لاستبيان واقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران.

قامت الباحثة بعرض الاستبيانة بصورةها المبدئية على عشرة من السادة المحكمين، في مجال التربية الخاصة، ومجال الإدارة المدرسية بعدد من الجامعات العربية لاستطلاع رأيهم حول صياغة العبارات و اختيار أفضل العبارات المناسبة لقياس واقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس، وكذلك اقتراح أي تعديل في صياغة العبارات وحذف العبارات غير المناسبة والتي لم تحصل عن نسبة اتفاق 80 % من عدد المحكمين.

• صدق الاتساق الداخلي:

قامت الباحثة بتطبيق الاستبيانة على عينة استطلاعية مكونة من (30) من المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران، وتم حساب معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة والدرجة الكلية للبعد الذي ينتمي إليه، وقد تراوحت معاملات الارتباط المحسوبة بين (0.426، 0.965) مما يدل على أن الاستبيانة تتمتع بدرجة عالية من الصدق.

• صدق البناء:

قامت الباحثة بحساب معاملات الارتباط بين درجة كل بُعد والدرجة الكلية لاستبيان واقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بعد حذف درجة البعد من الدرجة الكلية، وترواحت بين (0.819، 0.976) مما يدل على أن الاستبيانة تتمتع بدرجة عالية من الصدق.

ثبات المقياس:

• الثبات باستخدام معامل الفا كرونباخ، والتجزئة النصفية:

تم حساب ثبات الأداة باستخدام معامل الفا كرونباخ، وترواحت معاملات الثبات بين (0.938، 0.993)، كما قامت الباحثة بحساب ثبات الأداة بطريقة التجزئة النصفية وترواحت معاملات الثبات المحسوبة بين (0.912، 0.959)، مما يدل على تتمتع الاستبيانة بدرجة عالية من الثبات.

• الصورة النهائية للاستبيان:

تكونت الاستبيانة في صورتها النهائية من (110) مفردة، موزعه على ستة أبعاد كالتالي: البعد الأول: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بقائدة وقيادة المدارس، ويتضمن (23) مفردة، البعد الثاني: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بمعملات ومشرفات التربية الخاصة ويتضمن (25) مفردة البعد الثالث: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة باللوائح والقوانين المنظمة ويتضمن (13) مفردة، البعد الرابع: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالمناهج المدرسية ويتضمن (15) مفردة، البعد الخامس: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالوسائل التعليمية ويتضمن (16) مفردة، البعد السادس: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالقبول الاجتماعي للطلاب ذوات الإعاقة ويتضمن (18) مفردة، كما تضمنت الاستبيانة المتغيرات المستقلة موضوع الدراسة، المؤهل العلمي،

والخبرة التدريسية.

وبتحديد نظام الاستجابة على بنود استبانته واقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران وفقاً الطريقة ليكيرث متدرج الخماسي (1، 2، 3، 4، 5) وتدل الدرجة المرتفعة على ارتفاع واقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الإعاقة بمنطقة نجران وواقع مواجهتها، أما الدرجة المنخفضة فتدل على انخفاضه.

- معيار الحكم على واقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الإعاقة: للحكم على واقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الإعاقة بمنطقة نجران، تم الاعتماد على المتosteles الحسابية، من خلال المعادلة: مدى الفئة = (أعلى قيمة - أدنى قيمة) مقسوماً على عدد الخيارات، أي أن مدى الفئة = $4-0.8=3.2$ وبذلك يصبح معيار الحكم على النحو الآتي:

1. الفقرات التي حصلت على متosteles تراوح بين (1) وأقل من (1.8) يكون مستوى الموافقة ضعيف جداً.
2. الفقرات التي حصلت على متosteles تراوح بين (1.8) وأقل من (2.6) يكون مستوى الموافقة ضعيف.
3. الفقرات التي حصلت على متosteles تراوح بين (2.6) وأقل من (3.4) يكون مستوى الموافقة متوسط.
4. الفقرات التي حصلت على متosteles تراوح بين (3.4) وأقل من (4.2) يكون مستوى الموافقة مرتفع.
5. الفقرات التي حصلت على متosteles تراوح بين (4.2) فأعلى يكون مستوى الموافقة مرتفع جداً.

7.3 الأساليب الاحصائية:

- لحساب الخصائص السيكو متربة وذلك من خلال معامل الارتباط وألفا كرو نباخ والتجزئة النصفية.
- الإحصاء الوصفي وذلك من خلال المتosteles والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية والوزن النسي واختبار كروسكال واليس.

4. نتائج الدراسة:

1.4. الإجابة عن سؤال الدراسة الأول ونصله: "ما واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس؟" للإجابة عن هذا السؤال حسبت المتosteles الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية لمجموع المقياس، وكل فقرة من فقرات الاستبانتة المستخدمة في الدراسة ويوضح الجدول (3) النتائج.

جدول (3): المتosteles الحسابية والانحرافات المعيارية والوزن النسي والترتيب ومستوى الموافقة لأبعاد واقع مواجهة مشكلات الدمج

مستوى الموافقة	الترتيب	الوزن	الانحراف	المتوسط	أبعاد واقع مواجهة مشكلات الدمج
مرتفع	2	%72.0	0.60	3.600	واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بقائدة وقيادة المدارس
مرتفع	2	%72.0	0.60	3.600	واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بمعلمات ومشرفات التربية الخاصة
مرتفع	6	%68.0	0.50	3.400	واقع مواجهة المشكلات المتعلقة باللوائح والقوانين المنظمة
مرتفع	5	%70.0	0.50	3.500	واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالمناهج المدرسية
مرتفع	1	%74.0	0.60	3.700	واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالوسائل التعليمية
مرتفع	2	%72.0	0.50	3.600	واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالقبول الاجتماعي للطلاب ذوات الإعاقة
مرتفع		%71.6	0.50	3.60	الدرجة الكلية

يتضح من جدول (3) بأن الدرجة الكلية لواقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران جاءت بدرجة مرتفعة بمتوسط (3.60)، وبانحراف معياري = (0.50)، وبوزن نسي (67.16%) من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس، ويوضح الجدول نفسه بأن بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالوسائل التعليمية التي أولًا حيث بلغ (متوسط = 3.70)، انحراف معياري = (0.60)، وبوزن نسي (74%) يليه بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بقائدة وقيادة المدارس حيث أنت بمتوسط (3.60) وانحراف معياري = (0.60) وبوزن نسي (72%)، يليه بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بمعلمات ومشرفات التربية الخاصة حيث التي بمتوسط (3.60) وانحراف معياري = (0.60) وبوزن نسي (72%)، يليه بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة باللوائح والقوانين المنظمة حيث بلغ (متوسط = 3.400)، انحراف معياري = (0.50) وبوزن نسي (72%) يليه بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالمناهج المدرسية حيث بلغ (متوسط = 3.500)، انحراف معياري = (0.50) وبوزن نسي (70%) يليه واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالقبول الاجتماعي للطلاب ذوات الإعاقة حيث بلغ (متوسط = 3.600)، انحراف معياري = (0.50) وبوزن نسي (68%) من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

كما تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأوزان النسبية والترتيب ومستوى الموافقة لكل بعد من أبعاد الاستبانة الستة، والتي تناولت واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس، وذلك على النحو التالي:

• **البعد الأول: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بقائدة وقيادة المدارس**

جدول (4): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لفقرات البعد الأول "وأقع مواجهة المشكلات المتعلقة بقائدة وقيادة المدارس"

م	المفردة	المتوسط الحسابي	الوزن النسي	الانحراف المعياري	ترتيب مستوى الموافقة
1	اتباع نظام التواب والعقاب مع قائدات المدارس.	3.43	%68.7	0.5	مرتفع
2	تحلى قائدات المدارس بضبط النفس في التعامل مع جميع أفراد المدرسة.	4.59	%91.7	0.72	مرتفع جدا
3	أمداد قائدات المدارس بالإمكانيات الالزمة لتحقيق أهداف الدمج عملياً.	3.14	%62.9	0.64	متوسط
4	توضيح أهمية دور المعلمات في علاج المشكلات السلوكية للطلاب.	3.87	%77.3	0.64	مرتفع
5	قيام أخصائيات ذوات الإعاقة بإدارة التعليم بنشر الوعي بفكرة الدمج.	4.15	%83.1	0.83	مرتفع
6	تكريم قائدات المدارس المبتمات بالطلابات ذوات الإعاقة بمدارس الدمج.	3.59	%71.7	0.9	مرتفع
7	وضع درجات في بنود تقييم المدارس على الدورات التدريبية للمنسوبيات	3.15	%63.1	0.83	متوسط
8	الا تزيد نسبة ذوات الإعاقة المدمجات على 10% من العدد الكلي للنصل.	3.58	%71.5	0.91	مرتفع
9	نكليف معلمات متخصصات في مجال الإعاقة بالعمل في فصول الدمج.	3.58	%71.5	0.5	مرتفع
10	الاستفادة من المساحات غير المستغلة بالفناء المدرسي لإقامة غرف خاصة بالأنشطة.	3.63	%72.7	0.98	مرتفع
11	متابعة الإدارات التعليمية لتفعيل الأنشطة المدرسية بمدارس الدمج.	3.18	%63.7	1.1	متوسط
12	تحديد يومين في الشهر أيام مفتوحة لمارسة الأنشطة المدرسية المختلفة تبدأ من (8-12) ظهراً.	3.37	%67.3	0.87	متوسط
13	وعي قائدات المدارس بالاتجاه المراحل التي تعمل فيها.	3.73	%74.6	0.87	مرتفع
14	أن تعامل قائدات المدارس بمحاباة جميع منسوبيات المدرسة.	3.63	%72.5	0.85	مرتفع
15	دعوة أولياء أمور الطالبات ذوات الإعاقة لحضور مجالس الآباء دوماً بالمدرسة.	3.87	%77.3	0.64	مرتفع
16	حرص قائدات المدارس على صيانة الأجهزة والمعدات دوريأً.	3.88	%77.5	0.98	مرتفع
17	اهتمام قادة المدرسة بالتجهيزات المدرسية الالزمة لكل إعاقة على حده	3.45	%69	0.98	مرتفع
18	عرض خبرات قائدات متميزات من قبل وزارة التعليم لباقي القائدات.	3.41	%68.3	0.95	مرتفع
19	التواصل المستمر بين المشرفات وقائدات مدارس الدمج.	3.73	%74.6	0.87	مرتفع
20	إعطاء قائدات المدارس مزيد من الصلاحيات لتسهيل أمور العمل.	3.43	%68.7	0.5	مرتفع
21	تكون قائدات المدارس علاقات إنسانية طيبة بين المنسوبيات.	4.01	%80.2	0.76	مرتفع
22	اتسام قائدات المدارس بالمرؤنة في تطبيق اللوائح والقوانين بالعمل.	3.59	%71.7	0.9	مرتفع
23	التأهيل المناسب لقائدات المدارس قبل واثناء الخدمة.	3.48	%69.6	1.02	مرتفع
المتوسط الحسابي العام					
		3.6	%72.6	0.6	مرتفع

يوضح جدول (4) أن بعد واقع مواجهة مشكلات الدمج المتعلقة بقائدة وقيادة المدرسة، بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة جاءت بدرجة مرتفعة حيث بلغ (متوسط= 3.6، انحراف معياري= 0.6) وبوزن نسي (%) 72.6 من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس. ويكشف الجدول كذلك أن الفقرة (2) حققت أعلى متوسط استخدام والتي تنص على "تحلى قائدات المدارس بضبط النفس في التعامل مع جميع أفراد المدرسة." حيث بلغ (متوسط= 4.59، انحراف معياري= 0.72) وبوزن نسي (%) 91.7 (يليها المفردة 5) وتنص على "قيام أخصائيات ذوات الإعاقة بإدارة التعليم بنشر الوعي بفكرة الدمج." حيث بلغ (متوسط= 4.15، انحراف معياري= 0.83) وبوزن نسي (%) 83.1 مما يعني درجة استخدام مرتفع من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

كما يكشف الجدول كذلك أن الفقرة (3) التي تنص على "أمداد قائدات المدارس بالإمكانيات الالزمة لتحقيق أهداف الدمج عملياً" حققت أقل متوسطات استخدام حيث بلغ (متوسط= 3.14، انحراف معياري= 0.64) وبوزن نسي (%) 62.9 وقد حققت درجة استخدام متوسط، يليها المفردة (7) التي تنص على وضع درجات في بنود تقييم المدارس على الدورات التدريبية للمنسوبيات" حيث بلغ (متوسط= 3.15، انحراف معياري= 0.83) وبوزن نسي (%) 63.1 وقد حققت درجة استخدام متوسط من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

• البعد الثاني: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بمعظمات ومشرفات التربية الخاصة

جدول (5): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لفقرات البعد الثاني "وأقى مواجهة المشكلات المتعلقة بمعظمات ومشرفات التربية الخاصة"

المرتبة	الانحراف المعياري	الوزن النسبي	المتوسط الحسابي	المفردة	م
1	0.64	%77.40	3.87	توضيح أهمية التعاون بين كافة منسوبيات المدرسة.	مرتفع
2	0.76	%80.20	4.01	التنسيق بين المستشفىات وقيادات المدارس في اعطاء التقارير الطبية للمنسوبيات.	مرتفع
3	0.9	%71.80	3.59	لابد من القيد بالصلاحيات الممنوحة لقائدات المدارس في علاج مشكلات الانصراف قبل الموعد الرسمى من المدرسة.	مرتفع
4	0.87	%74.60	3.73	يتم تكليف خريجات أقسام التربية الخاصة بالجامعات للعمل بمدارس الدمج.	مرتفع
5	0.7	%74.40	3.72	تکليف معلمات التربية بالأباء الإدارية بما يتناسب مع جدولها التدريسي.	مرتفع
6	0.84	%57.40	2.87	نشر الوعي بكل ما يخص الدمج لمنسوبيات المدارس.	متوسط
7	0.5	%71.60	3.58	وضع درجات في بنود تقييم معلمة التربية الخاصة على المشاركة مع طالبها في الأنشطة المدرسية المختلفة.	مرتفع
8	0.88	%66.00	3.3	عمل دورات تدريبية مستمرة للمعلمات بكل ما هو حديث في المجال.	متوسط
9	0.72	%71.80	3.59	تثقيف الدورات التدريبية للمعلمات على استخدام التقنيات الحديثة.	مرتفع
10	0.7	%69.80	3.49	الالتزام بالنصاب التدريسي القانوني لمعلمات التربية الخاصة بمدارس الدمج.	مرتفع
11	0.78	%82.40	4.12	وضع حدود معلومة للجميع كحد أقصى لعملية الاستئذان خلال الفصل الدراسي ووثيق ذلك في سجل خاص.	مرتفع
12	0.7	%74.40	3.72	تشجيع المعلمات على الحضور. الدورات في غير أوقات العمل الرسمية.	مرتفع
13	0.9	%68.80	3.44	تكريم قائدات المدارس للمعلمات المتعاونات في العمل بالمدارس.	مرتفع
14	0.7	%74.40	3.72	التوجيه البناء من قبل المشرفات للمعلمات لزيادة فاعلية العملية التعليمية.	مرتفع
15	0.5	%71.60	3.58	عمل دورات تدريبية مستمرة لتزويد المعلمات بكل ما هو حديث في مجال التخصص.	مرتفع
16	0.72	%71.80	3.59	ترغيب المعلمات في مهنة التدريس بتقديم التعزيز المادي والمعنوي لهن.	مرتفع
17	0.99	%68.20	3.41	الاستعانة بالخبراء التربويين في اعطاء دورات عن مهارات التحضير السليم.	مرتفع
18	0.7	%66.00	3.3	على المعلمة أن تعتبر النقد البناء المقدم لها معلومات مقدمة لزيادة خبرتها.	متوسط
19	0.72	%71.80	3.59	عمل تسلسل هرمي لوظيفة المشرف التربوي لتوفير جميع الكوادر الالزمة.	مرتفع
20	0.72	%68.80	3.44	عمل حواجز خاصة بمهنة الأشرف التربوي لزيادة الاقبال عليها.	مرتفع
21	0.88	%66.40	3.32	ترقية المعلمات ذات الخبرة لمرتبة مشرفات تربويات لزيادة العدد.	متوسط
22	1.27	%66.20	3.31	التدريب أثناء الخدمة ضروري للمشرفات التربويات لذوات الاعاقة.	متوسط
23	0.98	%77.60	3.88	توزيعهم المشرفات بما يسهل عملهم الإشرافي مثل " الكتب العلمية والتخصصية والأدلة العلمية".	مرتفع
24	0.5	%71.60	3.58	توفير وسيلة نقل للمشرفات التربويات من قبل إدارة التعليم.	مرتفع
25	1.19	%68.60	3.43	تثقيف التدريب على مهارات وفنيات الإشراف التربوي للمشرفات.	مرتفع
المتوسط الحسابي العام					0.6
المرتبة					72.00

يوضح جدول (5) أن بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بمعظمات ومشرفات التربية الخاصة، بمدارس التعليم العام المدمج بها ذاتات الإعاقة

جاءت بدرجة مرتفعة حيث بلغ (متوسط= 3.6، انحراف معياري= 0.6) وبوزن نسبي (72%) من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

ويكشف الجدول كذلك أن الفقرة (11) حققت أعلى متوسط استخدام والتي تنص على " وضع حدود معلومة للجميع كحد أقصى لعملية الاستئذان خلال الفصل الدراسي ووثيق ذلك في سجل خاص" حيث بلغ (متوسط= 4.12، انحراف معياري = 0.78) وبوزن نسبي (82.40%) يلها المفردة (2) وتنص على " التنسيق بين المستشفىات وقيادات المدارس في اعطاء التقارير الطبية للمنسوبيات". حيث بلغ (متوسط= 4.01، انحراف معياري = 0.76) وبوزن نسبي (80.20%) مما يعني درجة استخدام مرتفع من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

كما يكشف الجدول كذلك أن الفقرة (6) التي تنص على "نشر الوعي بكل ما يخص الدمج لمنسوبيات المدارس." حققت أقل متوسطات استخدام حيث بلغ (متوسط = 2.87، انحراف معياري = 0.84، وبوزن نسي = 57.40%) وقد حققت درجة استخدام "متوسط، يليها المفردة (18) التي تنص على "على المعلمة أن تعتبر النقد البناء المقدم لها معلومات مقدمة لزيادة خبرتها" حيث بلغ (متوسط = 3.30، انحراف معياري = 0.70) وبوزن نسي = 66.00%) والعبارة رقم (8) تنص على "عمل دورات تدريبية مستمرة للمعلمات بكل ما هو حديث في المجال." وقد حققت درجة استخدام "متوسط من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

• **البعد الثالث: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة باللوائح والقوانين المنظمة**

جدول (6): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لفقرات البعد الثالث" واقع مواجهة المشكلات المتعلقة باللوائح والقوانين المنظمة"

م	المفردة	المتوسط	الوزن	الانحراف المعياري	الرتب	مستوى الملوقة
1	تحديد شروط القبول في الادارات التعليمية للتعليم العام بما يتناسب مع امكانيات كل مدرسة.	3.59	%71.80	0.72	5	مرتفع
2	ضرورة تنوع الشروط مع تنوع فئات ذوات الإعاقة.	3.7	%74.00	0.64	4	مرتفع
3	عمل الكشف الطبي والتطبيق الدقيق لنوعية الإعاقة حتى يوضع الطفل في المكان المناسب.	3.31	%66.20	0.93	8	متوسط
4	عدم زيادة عدد الطالبات ذوات الإعاقة عن 10% من إجمالي عدد الكلي للطالبات في الفصل المطبق به الدمج.	3.73	%74.60	0.87	2	مرتفع
5	عدم قبول الطالبات ذوات الاعاقات المزدوجة في فصول الدمج	3.87	%77.40	0.64	1	مرتفع
6	تفيل الطالبات من ذوي الإعاقة البسيطة والمتوسطة على الأكثـر.	3.58	%71.60	0.5	6	مرتفع
7	تطوير سياسيات القبول بما يتناسب مع تطورات العصر.	3.72	%74.40	0.45	3	مرتفع
8	استخدام أدوات ومقاييس حديثة لتقييم وتشخيص ذوات الإعاقة.	3.3	%66.00	0.7	9	متوسط
9	تجهيز فصول التحاق متساوية لتعليم متافق ومناسب في مدارس الدمج	3.26	%65.20	0.65	11	متوسط
10	تطبيق بشأن الطالبات ذوات الإعاقة المدمجات في حالة تعذرهم دراسياً ما يطبق بشأن أقرانهن غير المعاقدات بمدارس التعليم العام من لوائح وقوانين.	3.15	%63.00	0.64	12	متوسط
11	أن تتحـت لواحة وقوانين القبول على اكتشاف المohoبات ذوات الإعاقة.	2.72	%54.40	0.45	15	متوسط
12	توفر مدارس الدمج أنظمة وقائية للحد من تحول الإصابة البسيطة إلى إعاقة	3.29	%65.80	0.46	10	متوسط
13	لواحة وقوانين القبول يجب أن يتم بتعليم المعاقدات فوق سن القبول الالزامي.	2.87	%57.40	0.84	14	متوسط
14	مناسبة المقررات الدراسية لنوع كل إعاقة بمدارس الدمج	3.44	%68.80	0.72	7	مرتفع
15	تحديد الجهة المنوطـة بالـاشرافـ الفـنيـ على ذـواتـ الإـعاـقةـ المـدـمـجـاتـ بـريـاضـ الأـلـقـالـ منـ قـبـلـ الإـدـارـةـ الـعـامـةـ لـلـتـرـبـيـةـ الـخـاصـةـ.	3.14	%62.80	0.64	13	متوسط
المتوسط الحسابي العام						مرتفع
0.5						متوسط الحسابي العام

يوضح جدول (6) أن بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة باللوائح، بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الإعاقة جاءت بدرجة مرتفعة حيث بلغ (متوسط = 3.4، انحراف معياري = 0.5) وبوزن نسي = 68.00% من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

ويكشف الجدول كذلك أن الفقرة (5) حققت أعلى متوسط استخدام والتي تنص على "عدم قبول الطالبات ذوات الاعاقات المزدوجة في فصول الدمج" حيث بلغ (متوسط = 3.87، انحراف معياري = 0.64) وبوزن نسي = 77.40% (يليها المفردة (4) وتنص على "عدم زيادة عدد الطالبات ذوات الإعاقة عن 10% من إجمالي العدد الكلي للطالبات في الفصل المطبق به الدمج. حيث بلغ (متوسط = 3.73، انحراف معياري = 0.87) وبوزن نسي = 74.60%) مما يعني درجة استخدام مرتفع من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

كما يكشف الجدول كذلك أن الفقرة (11) التي تنص على "أن تتحـت لواحة وقوانين القبول على اكتشاف المohoبات ذوات الإعاقة." حققت أقل متوسطات استخدام حيث بلغ (متوسط = 2.72، انحراف معياري = 0.45) وبوزن نسي = 54.40% وقد حققت درجة استخدام "متوسط ، يليها المفردة (13) التي تنص على لواحة وقوانين القبول يجب أن يتم بتعليم المعاقدات فوق سن القبول الالزامي." حيث بلغ (متوسط = 2.87 ، انحراف معياري = 0.84) وبوزن نسي = 57.40% وقد حققت درجة استخدام "متوسط من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

• **البعد الرابع: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالمناهج المدرسية**

جدول (7): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لفقرات البعد الرابع "وأقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالمناهج المدرسية"

المرتبة	المفرد	المتوسط	الوزن النسي	الانحراف المعياري	مستوى المعرفة
1	يشترط في منهج ذوات الإعاقة المدمجات أن يساهم في إعدادهن لسوق العمل.	3.14	%62.80	0.35	متوسط
2	يراعي المنهج امكانيات ذوات الإعاقة المدمجات.	3.73	%74.60	0.87	مرتفع
3	ضرورة تنوع الأنشطة التربوية الlassificية داخل المدرسة بما يتناسب مع الطالبات ذوات الإعاقة المدمجات.	3.15	%63.00	0.64	متوسط
4	ضرورة ارتباط الوسائل التعليمية بمحتوى المنهج لكل إعاقة على حدة.	3.87	%77.40	0.64	مرتفع
5	يشتمل محتوى المنهج على مفردات تساعد على تنمية القدرات المتبقية لذوات الإعاقة المدمجات.	3.55	%71.00	0.92	مرتفع
6	يشتمل محتويات المناهج الدراسية على مفردات تعلم رفع كفاءة المهارات التعليمية لذوات الإعاقة المدمجات.	3.58	%71.60	0.5	مرتفع
7	تشتمل محتويات المناهج الدراسية على مفردات تعلم رفع كفاءة المهارات التعليمية لذوات الإعاقة المدمجات.	3.89	%77.80	0.59	مرتفع
8	يشترط في محتوى المنهج الدراسية مراعاة مستويات الطالبات ذوات الإعاقة بفضل الدمج.	4.07	%81.40	0.73	مرتفع
9	تكيف المنهج ليناسب خصائص كل إعاقة على حده بمدارس الدمج	3.58	%71.60	0.93	مرتفع
10	تصميم الكتب الدراسية المدرسية بما يتناسب مع قدرات ذوات الإعاقة المدمجات.	3.46	%69.20	1.1	مرتفع
11	يجب توافر الصالحيات للمعلمات لحذف وإضافة وحدات تدريسية تناسب الطالبات ذوات الإعاقة.	3.24	%64.80	1.11	متوسط
12	المناسبة الأنشطة العلمية الموجودة بالقرارات لجميع فئات ذوات الإعاقة.	3.43	%68.60	0.93	مرتفع
13	إعطاء المعلمات مساحة من الحرية في تكيف تدريس المنهج وإيهامه بما يناسب كل فئة من ذوات الإعاقة.	3.72	%74.40	0.7	مرتفع

المرتبة	المتوسط الحساب العام	3.5	%70.00	0.5	مرتفع
---------	----------------------	-----	--------	-----	-------

يوضح جدول (7) أن بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالمناهج المدرسية، بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الإعاقة جاءت بدرجة مرتفعة حيث بلغ (متوسط = 3.5، انحراف معياري = 0.5) وبوزن نسي (70.00%) من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

ويكشف الجدول كذلك أن الفقرة (8) حققت أعلى متوسط استخدام والتي تنص على يشترط في محتوى المناهج الدراسية مراعاة مستويات الطالبات ذوات الإعاقة بفضل الدمج." حيث بلغ (متوسط = 4.07، انحراف معياري = 0.73) وبوزن نسي (81.40%) يليها المفردة (7) وتنص على "تشتمل محتويات المناهج الدراسية على مفردات تعلم رفع كفاءة المهارات التعليمية لذوات الإعاقة المدمجات. حيث بلغ (متوسط = 3.89، انحراف معياري = 0.59) وبوزن نسي (77.80%) مما يعني درجة استخدام مرتفع من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

كما يكشف الجدول كذلك أن الفقرة (1) التي تنص على "يشترط في منهج ذوات الإعاقة المدمجات أن يساهم في إعدادهن لسوق العمل. حققت أقل متوسطات استخدام حيث بلغ (متوسط = 3.14، انحراف معياري = 0.35) وبوزن نسي (62.80%) وقد حققت درجة استخدام "متوسط، يليها المفردة (3) التي تنص على ضرورة تنوع الأنشطة التربوية الlassificية داخل المدرسة بما يتناسب مع الطالبات ذوات الإعاقة المدمجات." حيث بلغ (متوسط = 3.15، انحراف معياري = 0.64) وبوزن نسي (63.00%) وقد حققت درجة استخدام "متوسط من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

• البعد الخامس: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالوسائل التعليمية

جدول (8): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لفقرات البعد الخامس "وأقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالوسائل التعليمية"

المرتبة	المفرد	المتوسط	الوزن النسي	الانحراف المعياري	مستوى المعرفة
1	توفير المعيينات الازمة لكل إعاقة على حده لذوات الإعاقة المدمجات.	3.57	%71.40	0.73	مرتفع
2	توفير الأجهزة الازمة لذوات الإعاقة البصرية للمدمجات مثل الآلة برايل.	3.59	%71.80	0.72	مرتفع
3	مراعاة عنصر التسويق والجذب في الوسائل التعليمية لذوات الإعاقة المدمجات.	3.72	%74.40	0.45	مرتفع

مرتفع	7	0.87	%74.60	3.73	التأكد من وجود الوسائل التعليمية اللازمة لكل إعاقة من قبل لجنة مختصة من إدارات التعليم.	4
مرتفع	6	0.78	%75.60	3.78	حث المشرفات للمعلمات على استخدام الوسائل التعليمية أثناء الدرس.	5
مرتفع	9	0.45	%74.40	3.72	تكيف المكتبة المدرسية لتلبية احتياجات ذوات الإعاقة المدمجات بالمدرسة.	6
مرتفع	11	0.49	%72.60	3.63	تزويد أجهزة الحاسوب ببرامج مناسبة لكل إعاقة على حدة بمدارس الدمج	7
مرتفع	4	0.64	%77.40	3.87	الاستخدام العالى للوسائل التعليمية يساهم في علاج بعض مشكلات النطق لذوات الإعاقة المدمجات.	8
مرتفع	15	0.9	%68.80	3.44	ضرورة استخدام المعلمات للوسائل التعليمية داخل فصول الدمج.	9
مرتفع	2	1.06	%80.40	4.02	تدريب المعلمات على استخدام الوسائل التعليمية المناسبة لذوات الإعاقة المدمجات.	10
مرتفع	7	0.87	%74.60	3.73	تهيئة المراافق الصحية لتناسب ذوات الإعاقة بمدارس الدمج.	11
مرتفع	12	0.85	%72.00	3.6	توفير المتطلبات الدراسية الازمة لذوات الإعاقة بداية كل عام دراسي بمدارس الدمج.	12
مرتفع	1	0.83	%83.00	4.15	زيادة الفصول الدراسية المهيأة لذوات الإعاقة بمدارس الدمج.	13
مرتفع	4	0.64	%77.40	3.87	ضرورة تهيئة المراافق المدرسية مثل المرات لتناسب ذوات الإعاقة المدمجات.	14
مرتفع	3	0.76	%80.20	4.01	توفير شروط السلامة والأمان في المراافق المدرسية بمدارس الدمج.	15
متوسط	16	1.04	%65.80	3.29	المناسبة الوسائل التعليمية لظروف كل إعاقة على حدة	16
مرتفع		0.6	%74.00	3.7	المتوسط الحسابي العام	

يوضح جدول (8) أن بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالوسائل التعليمية، بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الإعاقة جاءت بدرجة مرتفعة حيث بلغ (متوسط = 3.7، انحراف معياري = 0.6) وبوزن نسي (%) 74.00 من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس. ويكشف الجدول كذلك أن الفقرة (13) حققت أعلى متوسط استخدام والتي تنص على زيادة الفصول الدراسية المهيأة لذوات الإعاقة بمدارس الدمج. حيث بلغ (متوسط = 4.15، انحراف معياري = 0.83) وبوزن نسي (%) 83.00 (يليها المفردة 10) وتنص على " تدريب المعلمات على استخدام الوسائل التعليمية المناسبة لذوات الإعاقة المدمجات" حيث بلغ (متوسط = 4.02، انحراف معياري = 1.06) وبوزن نسي (%) 80.40 مما يعني درجة استخدام مرتفع من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس. كما يكشف الجدول كذلك أن الفقرة (16) التي تنص على " يجب أن تتناسب الوسائل التعليمية ظروف كل إعاقة على حده". حققت أقل متوسطات استخدام حيث بلغ (متوسط = 3.29، انحراف معياري = 1.04) وبوزن نسي (1.04) وتنص درجة استخدام "متوسط، يلها المفردة (9) التي تنص على التسديد على ضرورة استخدام المعلمات للوسائل التعليمية داخل فصول الدمج" حيث بلغ (متوسط = 3.44، انحراف معياري = 0.90) وبوزن نسي (68.80) وقد حققت درجة استخدام "متوسط من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

• البعد السادس: واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالقبول الاجتماعي للطلابات ذوات الإعاقة

جدول (9): المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لفقرات البعد السادس " واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالقبول الاجتماعي للطلابات ذوات الإعاقة

م	المفردة	المتوسط الحسابي	الوزن النسي	الانحراف المعياري	الرتب	مستوى المواجهة
1	زيادة وعي ذوات الإعاقة بأهمية ارتباطهن بزميلائهم العاديات.	3.87	%77.40	0.64	5	مرتفع
2	توعية الطالبات العاديات بالتفاعل الاجتماعي مع زميليئن ذوات من الإعاقة.	3.73	%74.60	0.88	10	مرتفع
3	نشر الوعي لدى العاديات بأهمية المساندة الاجتماعية لزميلائهم ذوات الإعاقة.	3.65	%73.00	0.91	13	مرتفع
4	القبول الاجتماعي من العاديات لذوات الإعاقة ينبع من بالانتماء للمدرسة.	3.57	%71.40	0.97	16	مرتفع

المتوسط الحسابي العام						
مرتفع	0.5	%72.00	3.6			
مرتفع	9	0.67	%74.80	3.74	حيث ذوات الإعاقة المدمجات على الحفاظ على أثاث المدرسة.	18
مرتفع	6	0.64	%76.20	3.81	استخدام التعزيز لذوات الإعاقة المدمجات يزيد مشاركتهن في الأنشطة المدرسية	17
متوسط	17	0.35	%62.80	3.14	تمكينة القيادة المدرسية كل الظروف التي تشجع ذوات الإعاقة المدمجات على المشاركة في الإذاعة المدرسية	16
مرتفع	15	0.5	%71.60	3.58	ضرورة عمل برامج ارشادية لزيادة الدافعية للإنجاز لدى ذوات الإعاقة المدمجات.	15
مرتفع	1	0.64	%82.80	4.14	تكرار البرامج التثقيفية الصحية لذوات الإعاقة.	14
مرتفع	11	0.45	%74.40	3.72	عمل برامج لمحاكاة الإعاقة يقلل التنمر من العاديات نحو ذوات الإعاقة المدمجات.	13
مرتفع	8	0.74	%75.20	3.76	شعور ذوات الإعاقة بالراحة النفسية داخل المدرسة يؤدي لحرصهن على الحضور مبكراً للمدرسة.	12
مرتفع	12	0.9	%73.60	3.68	شعور ذوات الإعاقة بالانتماء للمدرسة يجعلهن تحافظن على نظافة المدرسة.	11
مرتفع	7	0.76	%76.00	3.8	القبول الاجتماعي من قبل منسوبيات المدرسة للطلابات ذوات الإعاقة يشعرهن بالفخر إنهم ينتمون لمدرستهن.	10
مرتفع	3	0.54	%80.00	4	زيادة الوعي المدرسي بالسلوك المناسب والتربوي لذوات الإعاقة المدمجات داخل المدرسة.	9
مرتفع	4	0.53	%78.40	3.92	نشر الوعي السلوكي بضرورة حفاظ ذوات الإعاقة المدمجات على متعلقهن الشخصية ومتعلقات زميلاهن.	8
مرتفع	14	0.87	%72.40	3.62	ضرورة أن توفر قيادة المدرسة كل احتياجات الطالبات ذوات الإعاقة حتى يسلكن بشكل لائق ومحبب اجتماعياً.	7
ضعيف جدا	18	1.48	%43.80	2.19	تكليف معلمات ذوات الإعاقة بتعليمهن قواعد النظام المدرسي.	6
مرتفع	2	0.71	%80.40	4.02	تعزيز المعلمة لذوات الإعاقة المدمجات يشعرهن بالقبول الاجتماعي.	5

يوضح جدول (9) أن بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالقبول الاجتماعي للطلابات ذوات الإعاقة، بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الإعاقة جاءت بدرجة مرتفعة حيث بلغ (متوسط = 3.6، انحراف معياري = 0.5) وبوزن نسيبي (72.00%) من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

ويكشف الجدول كذلك أن الفقرة (14) حققت أعلى متوسط استخدام والتي تنص على "تكرار البرامج التثقيفية الصحية لذوات الإعاقة." حيث بلغ (متوسط = 4.14، انحراف معياري = 0.64) وبوزن نسيبي (82.80%) يلها المفردة (5) وتنص على "تعزيز المعلمة لذوات الإعاقة المدمجات يشعرهن بالقبول الاجتماعي." حيث بلغ (متوسط = 4.02، انحراف معياري = 0.71) وبوزن نسيبي (80.40%) مما يعني درجة استخدام مرتفع من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

كما يكشف الجدول كذلك أن الفقرة (6) التي تنص على "تكليف معلمات ذوات الإعاقة بتعليمهن قواعد النظام المدرسي." حققت أقل متوسطات استخدام حيث بلغ (متوسط = 2.19، انحراف معياري = 1.48) وبوزن نسي (43.80%) وقد حققت درجة استخدام "ضعيف جدا، يليها المفردة (16) التي تنص على هيئة القيادة المدرسية كل الظروف التي تشجع ذوات الإعاقة المدمجات على المشاركة في الإذاعة المدرسية" حيث بلغ (متوسط = 3.14، انحراف معياري = 0.35) وبوزن نسي (66.20%) وقد حققت درجة استخدام "متوسط من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

2.4. الإجابة عن سؤال الدراسة الثاني ونصه: هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس تعزيز لمتغير المؤهل العلمي؟

للإجابة عن هذا السؤال استخدمت الباحثة اختبار كروسكال واليس (Kruskal-Wallis)، نظرًا لوجود تفاوت كبير في أعداد فئات المؤهل العلمي، وجدول (10) يوضح النتيجة.

جدول (10): نتائج اختبار كروسكال واليس لدلالته إلى الفروق في واقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات تبعًا لمتغير المؤهل العلمي

مستوى الدلالة	كاي سكيور	دراسات عليا متوسط الرتب	بكالوريوس متوسط الرتب	دبلوم متوسط الرتب	الأبعاد	
					المشكلات المتعلقة بقيادة وقيادة المدارس	المشكلات المتعلقة بعلميات ومشرفات التربية الخاصة
0.906	0.198	49.72	52.07	53.30	المشكلات المتعلقة بـاللواحة والقوانين المنظمة	المشكلات المتعلقة بالمناهج المدرسية
0.929	0.147	50.19	52.07	53.19	المشكلات المتعلقة بالـوسائل التعليمية	المشكلات المتعلقة بالـقبول الاجتماعي للطلاب ذوات الإعاقة
0.973	0.055	51.13	52.07	52.96		
0.878	0.261	49.25	52.07	53.41		
0.933	0.138	50.19	52.07	53.19		
0.981	0.038	51.31	52.21	52.87		
0.878	0.261	49.25	52.07	53.41		
					الدرجة الكلية	

يتضح من جدول (10) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الدرجة الكلية والأبعاد الفرعية لواقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس التي تعزيز لمتغير المؤهل العلمي ما يعني عدم تأثير متغير المؤهل العلمي في واقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الإعاقة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

3.4. الإجابة عن سؤال الدراسة الثالث ونصه: هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) في واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس تعزيز لمتغير الخبرة التدريسية؟

للإجابة عن السؤال استخدمت الباحثة اختبار كروسكال واليس (Kruskal-Wallis)، نظرًا لوجود تفاوت كبير في أعداد فئات الخبرة التدريسية، وجدول (11) يوضح النتيجة.

جدول (11): نتائج اختبار كروسكال واليس لدلالته إلى الفروق في واقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة تبعًا لمتغير الخبرة التدريسية

مستوى الدلالة	كاي سكيور	أكتر من 10 سنوات	من 5 إلى 10 سنوات	أقل من 5 سنوات	الأبعاد	
					المشكلات المتعلقة بـاللواحة والقوانين المنظمة	المشكلات المتعلقة بالـوسائل التعليمية
0.761	0.545	53.00	50.82	56.64		
0.792	0.466	53.00	50.96	56.22		
0.897	0.217	52.30	51.66	55.39		
0.771	0.521	51.83	51.38	57.06		
0.839	0.352	51.36	51.94	56.22		
0.943	0.117	51.98	52.08	54.67		
0.771	0.521	51.83	51.38	57.06		
					الدرجة الكلية	

يتضح من جدول رقم (11) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الدرجة الكلية والأبعاد الفرعية لواقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس تعزيز لمتغير الخبرة التدريسية ما يعني عدم تأثير متغير الخبرة التدريسية في مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الإعاقة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس.

5. الخاتمة:

1.5. مناقشة النتائج:

• مناقشة نتائج السؤال الأول

كشفت نتائج الدراسة أن واقع مواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات الخاصة بمنطقة نجران جاءت بدرجة مرتفعة بمتوسط (3.60) وبوزن نسي (71.6%) من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس وتفسر الباحثة هذه النتيجة ب مدى وعي القيادات المدرسية والقائمين على رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس الدمج بمعايير الدمج، ومدى اهتمام القيادات التربوية بنوافذ الإعاقة بتقديم التدريبات المناسبة للقائمين على رعايتهم، وهذا ما أكدت عليه القواعد التنظيمية لمعاهد وبرامج التربية الخاصة في وزارة التعليم في المملكة العربية السعودية على أهمية رفع القدرات العقلية للأطفال لما له من فوائد عديدة، كما قد ترجع هذه النتيجة إلى اهتمام القائمين على رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة واستخدامهم كل البرامج الحديثة وتطبيقهم الاستراتيجيات الحديثة، بالإضافة إلى تهيئة المكان أو المدرسة وتجهيزها بأحدث التجهيزات المختلفة واختيارهم الكوادر المدرسية، وكل هذا يرجع إلى دعم المملكة لنذوي الإعاقة، ويمكن تفسير هذه النتيجة وفقاً لما ورد في المعايير المهنية الوطنية حيث أشارت إلى أنه من أجل تغيير وتقديم المعلم جاء مشروع تطوير المعايير المهنية الوطنية للمعلمين، الذي يعده المركز الوطني للقياس والتقويم لصالح أحد المركبات التي تقوم عليها جهود التغيير والتطوير في مجال التعليم في المملكة العربية السعودية. وهذا ينفق مع ما توصلت إليه دراسة ملحم وأخرون (2021) في أن دور مديري المدارس الحكومية في مواجهة صعوبات دمج طلبة الاحتياجات الخاصة، وفق قانون التعليم الخاص 2018 داخل الخط الأحمر، من وجهة نظر المديرين والمعلمين كان (كثيراً)، وتختلف هذه الدراسة مع دراسة بشتاوي (2018) التي أظهرت أن درجة تطبيق مدير المدارس لمتطلبات الدمج الأكاديمي للطلبة ذوي الإعاقة جاءت بدرجة ضعيفة على كل مجالات الاستبيان، ودراسة هاني (2021) التي استنتجت أن معظم أفراد عينة البحث يجهلون قدرة الأطفال المعاينين إعاقة بسيطة على اكتساب المهارات الأساسية للتعلم.

كشفت نتائج الدراسة أن محور واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالوسائل التعليمية التي أولاً يليه بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بقائدة وقيادة المدارس يليه واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بمعلمات ومشرفات التربية الخاصة، يليه واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالطلابات ذوات الإعاقة، يليه بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالمناهج المدرسية، يليه واقع مواجهة المشكلات المتعلقة باللوائح والقوانين المنظمة وتفسر الباحثة احتلال بعد واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالوسائل التعليمية أولاً بان واقع مواجهة المشكلات المتعلقة بالوسائل التعليمية جزء هام وأصيل في عملية التدريس لنذوي الاحتياجات الخاصة، وفي برامج الدمج، وأن بعد المتعلق بالقبول الاجتماعي يعود إلى إدراك ووعي المعلمين المشاركين في الدمج إلى أهمية مشاركة الأسر في وبعد التعليمي وما له من فوائد تعود على الأطفال بتصوره ملحوظة وأهمية تمكين الأسر من المشاركة في صنع القرار كما يعد إسهاماً فعالاً في عملية التغيير ضمن سياق التعليم الدامج، وفيما يتعلق باحتلال بعد مواجهة المشكلات المتعلقة باللوائح والقوانين المرتبة الأخيرة، هذا يعود إلى أن القوانين واللوائح موحدة لدى جميع المدارس الدامجة ولا تتمكن المعلمات والقائدات في المدارس الدامجة للتغيير، ولا يحق لهم التغيير لأنه ليس هناك مرونة في هذه القوانين والذي يحق لهم التغيير هم لجنة السياسات التعليمية فهذا حال بين معلمات وقائدات المدارس الدامجة من مواجهة المشكلات المتعلقة باللوائح والقوانين لها جاءت في المرة الأخيرة.

وبالنظر لفقرات المحور الأول يكشف عن متوسط مرتفع لفقرته "تحلى قائدات المدارس بضبط النفس في التعامل مع جميع أفراد المدرسة" وتفسر الباحثة هذا المتوسط المرتفع إلى مدى وعي قائدات المدرسة وكثرة التدريب المقدم لهن في أساليب القيادة الصحيحة والعلمية وبالنظر لفقرات المحور الثاني يكشف عن متوسط مرتفع لفقرته "وضع حدود معلومة للجميع كحد أقصى لعملية الاستئذان خلال الفصل الدراسي ويؤتى ذلك في سجل خاص" وتفسر الباحثة هذا المتوسط المرتفع إلى تهيئة المناخ المدرسي لعملية تحقيق أهداف الدمج لنذوي الإعاقة وتحقيق العدالة بين المعلمات، وبالنظر لفقرات المحور الثالث يكشف عن متوسط مرتفع لفقرته "عدم قبول الطالبات ذوات الاعاقات المزدوجة في فصول الدمج" وترجع الباحثة هذا المتوسط المرتفع إلى أن الطالبات ذوات الإعاقة المتعددة تحتاج إلى إعدادات ومتطلبات خاصة بهن من بنية تحتية وبرامج ووسائل تعلمية التي قد لا تكون متوفرة في المدارس العادية، وبالنظر لفقرات المحور الرابع يكشف عن متوسط مرتفع لفقرته "يشترط في محتوى المناهج الدراسية مراعاة مستويات الطالبات ذوات الإعاقة بفصول الدمج" وتفسر الباحثة هذا المتوسط المرتفع إلى وجود مؤشرات لضبط الجودة لمثل هذا النوع من الخدمات، مما يجعل القائمين على البرامج التربوية من كوادر إدارية وفنية وتعلمية تعطي اهتماماً كبيراً لمثل هذه الخدمات. والذي يمكن تفسيره من قبل الباحثة بتفعيل الإشراف الفي والمتابعة والتقييم على هذه البرامج من قبل الجهات المعنية ووضوح الرؤية، وبالنظر لفقرات المحور الخامس يكشف عن متوسط مرتفع لفقرته "زيادة الفصول الدراسية المهيأة لنذوات الإعاقة بمدارس الدمج" وتفسر الباحثة هذا المتوسط المرتفع إلى مدى اهتمام المملكة لنذوي الإعاقة من توفير فصول دراسية وكل المتطلبات الالزامية لها وهذا تماشياً مع رؤية المملكة 2030 من دمج المعاينين اجتماعياً، وبالنظر لفقرات المحور السادس يكشف عن متوسط مرتفع لفقرته "تكرار البرامج التنفيذية الصحية لنذوات الإعاقة". وتفسر الباحثة هذا المتوسط المرتفع إلى مدى حرص المعلمات وقائدات المدارس إلى إرسال الدعوة لولي الأمر قبل الشروع في تطبيق البرامج التنفيذية لنذوات الإعاقة المدمجات كجزء هام وأصيل من مهام الدمج، وذلك حتى يقف ولـي الأمر على مكونات البرنامج ويكون عنصراً فعالاً للمشاركة فيه. وقد يرجع إلى تزويد أسر الطلبة ذوي الإعاقة بالتجذية الراجعة والمعلومات التثقيفية الصحية والتي تعنى بذوات

الاعاقة.

• ثالثاً: مناقشة نتائج السؤال الثاني

كشفت نتائج الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الدرجة الكلية والأبعاد الفرعية لواقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الإعاقة بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس التي تعزى لمتغير المؤهل العلمي وتفسر الباحثة هذه النتيجة كون غالبية أفراد عينة الدراسة كانوا من الحاصلين على دبلوم مما حد من ظهور فروق بينهم يمكن أن تعزى إلى المؤهل العلمي، ويمكن تفسير ذلك إلى أنهن درسن في برامج أكademie متباينة، ويعملون في بيئة تعليمية متباينة، وترى الباحثة ضرورة أن تتم قراءة هذه النتيجة بإيجابية ومع ذلك قد تشير نتائج الدراسة الحالية في مجملها إلى وجود وعي معقول بين أوساط العاملين في المدارس الدامجة، كما أن جميع العاملين لديهم نفس الاحتياجات المهنية بغض النظر عن المؤهل العلمي. وتفق الدراسة الحالية مع دراسة ملجم وأخرون (2021) في عدم وجود فرق ذي دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة الإحصائية ($\alpha = 0.05$) على دور مدير المدارس الحكومية في مواجهة صعوبات دمج طلبة الاحتياجات الخاصة على حسب متغير: الجنس، والمؤهل العلمي، ومتغير الخبرة، ومتغير المرحلة التعليمية.

• ثالثاً: مناقشة نتائج السؤال الثالث

كشفت نتائج الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الدرجة الكلية والأبعاد الفرعية لواقع مواجهة مشكلات الدمج بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الاحتياجات بمنطقة نجران من وجهة نظر المعلمات والمشرفات وقائدات المدارس التي تعزى لمتغير الخبرة التدريسية ، وتفسر الباحثة هذه النتيجة، إلى أن العاملين الإداريين قد يتبادلون الخبرات والإستشارات فيما بينهم، فالمعلمات الأصغر تستفيد من خبرات وتجارب المعلمات أصحاب الخبرة التدريسية الأكبر، والعكس صحيح حيث أن الكادر التعليمي حديث التخرج قد يزودون الكادر الأكبر منه سناً بالمعلومات والطرق الحديثة والمتطورة في التطوير المهني، وبالتالي فإن الاختلاف في الخبرة التدريسية بين أفراد الكادر التعليمي لا يؤدي إلى وجود فروق في مواجهة مشكلات القيادة المدرسية بمدارس التعليم العام المدمج بها ذوات الإعاقة، كما أن اهتمام القيادات التربوية بجميع المسميات الوظيفية من حيث التثقيف والتدريب أدى إلى عدم وجود فروق تعزى إلى متغير الخبرة التدريسية واتفقت هذه النتيجة مع دراسة، ونتائج دراسة ملجم وأخرون (2021) التي أظهرت عدم وجود فرق ذي دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة الإحصائية ($\alpha = 0.05$) على دور مدير المدارس الحكومية في مواجهة صعوبات دمج طلبة الاحتياجات الخاصة، وفق قانون التعليم الخاص 2018 داخل الخط الأخضر من وجهة نظر المديرين والمعلمين على حسب متغير: الجنس، والمؤهل العلمي ، ومتغير الخبرة، ومتغير المرحلة التعليمية.

5.2. التوصيات:

في ضوء ما أسفرت عنه نتائج الدراسة الحالية يمكن وضع التوصيات التالية:

- ضرورة تفعيل الواقع والقوانين المنظمة للدمج، وإعادة النظر في المناهج بما يلائم خصائص ذوي الإعاقة.
- إقامة محاضرات وورش عمل من وقت لآخر لتنمية الكفايات الازمة لتنمية المهارات المهنية الضرورية اللازمة لمطلبات الدمج.
- العمل على تشجيع المعلمات وقائدات المدارس الدامجة على زيادة التنمية المهنية لديهم من خلال الإلام بالنشرات والأبحاث المتعلقة بدمج ذوي الإعاقة ومتابعة ما يجد على الميدان التربوي.
- مراجعة البرامج التدريبية في المدارس الدامجة لذوي الإعاقة لجعلها أكثر ارتباطاً بحاجات التلاميذ المعاقين.
- العمل على توفير برامج تدريبية لتأهيل المعلمات وقائدات ومسيرات المدارس الدامجة وتحسين الكفايات، على أن تستند هذه البرامج التدريبية إلى خصائص ذوي الإعاقة.
- توفير مطلبات التطوير المهني للمعلمات وقائدات ومسيرات المدارس الدامجة.
- ضرورة تنوع أساليب التدريس بما يتلائم مع قدرات واستعدادات ذوي الاحتياجات الخاصة.

3.5. مقتراحات لدراسات مستقبلية:

- إجراء دراسة مماثلة للدراسة الحالية تستهدف مواجهة معوقات الدمج لذوي كل إعاقة على حدة.
- إجراء دراسة تستهدف تقييم معرفة المعلمات وقائدات المدارس بواقع مواجهة معوقات الدمج لذوي الإعاقة مع متغيرات أخرى.
- إجراء دراسة قائمة على برنامج يستهدف توعية المعلمات وقائدات المدارس والمشرفات بكيفية التغلب على معوقات الدمج لذوي الإعاقات المختلفة.

المراجع:

أولاً: المراجع العربية:

1. ابراهيم، مجدي عزيز. (2003). *مناهج تعليم ذوي الاحتياجات الخاصة*. مكتبة الأنجلو المصرية.
2. إسماعيل، محمد صادق. (2014). *دمج ذوي الاحتياجات الخاصة في التعليم العام*. المجموعة العربية للتدريب والنشر.
3. الأتربي، هودا محمد. (2017). *فلسفة دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس العاديين*. مجلة دراسات في التعليم الجامعي: (37): 485-578.
4. البريقى، فيصل عبد الله. (2018). *المعوقات التي تواجه قادة المدارس في تفعيل برامج التربية الخاصة الملحقة بمدارس التعليم العام بمحافظة الخرج في ضوء معايير إدارة الجودة الشاملة*. مجلة كلية التربية ، جامعة أسيوط، (5): 633-67.
5. بشتاوي، خالد درداح. (2018). *درجة تطبيق مديرى المدارس لمتطلبات الدمج الأكاديمى للطلبة ذوى الإعاقة في تربية لواء الأغوار الشمالية في الأردن*. رسالة ماجستير، جامعة آل البيت، الأردن.
6. حامد، أميرة عبدالله، مختار، مروة بكر. (2019). *بعض مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس الحلقة الأولى من التعليم الأساسي في محافظة الدقهلية وكيفية مواجهتها*. *المجلة التربوية لكلية التربية بجامعة سوهاج*: 68(68): 1071-1142.
7. الحربي، ماجد زيد. (2016). *المشكلات الإدارية والتعليمية في برامج الدمج بمدارس القصيم من وجهة نظر معلمي التربية الخاصة*. مجلة كلية التربية جامعة بها: 345-387.
8. حريري، نجلاء بنت هاشم بن بكر. (2019). *المشكلات التي تواجه القيادة المدرسية في مدارس برامج الدمج بمنطقة الحدود الشمالية*. مجلة كلية التربية: جامعة الازهر ، 3 (181): 91-144.
9. حكيم، عبد الحميد بن عبدالجبار. (2009). *اتجاهات معلمي المدارس الابتدائية والمتوسطة بمكة المكرمة نحو سياسة الدمج بالمدارس الحكومية دراسة مقارنة*. مجلة كلية التربية جامعة بها: 19(79): 214-188.
10. حنفي، علي عبد رب النبي محمد. (2008). *متطلبات دمج الطلاب الصم في المدرسة العادية من وجهة نظر العاملين في مجال تربية وتعليم الصم والسامعين دراسة ميدانية بمدينة الرياض*. الندوة العلمية الثامنة للاتحاد العربي للهيئات العاملة مع الصم (تطوير التعليم والتأهيل للأشخاص الصم وضعاف السمع)، الرياض - مركز الملك فهد الثقافي، خلال الفترة من (28-30) ابريل، 145-184.
11. الخطيب، جمال محمد. (2004). *تعليم الطلبة ذوي الحاجات الخاصة في المدارس العادية*. دار وائل للنشر والتوزيع.
12. الخطيب، جمال محمد. (2012). *تعليم الطلبة ذوي الحاجات الخاصة في المدارس العادية*. الطبعة الثالثة، دار وائل للنشر والتوزيع.
13. الخطيب، جمال محمد. (2018). *تعليم الطلبة ذوي الحاجات الخاصة في المدارس العادية*. الطبعة الخامسة، دار وائل للنشر والتوزيع.
14. الخطيب، جمال محمد، الحديدي، منى صبحي. (2020). *الدخل إلى التربية الخاصة*. مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع.
15. ذو الاعاقة وزارة التعليم. (2021). *وزارة التعليم المملكة العربية السعودية، القواعد التنظيمية لمعاهد وبرامج التربية الخاصة بوأزردة التعليم*. [Khttps://moe.gov.sa/ar/education/generaleducation/Pages/PeopleWithSpecialNeeds.aspx](https://moe.gov.sa/ar/education/generaleducation/Pages/PeopleWithSpecialNeeds.aspx)
16. الروسان، فاروق فارع. (2019). *سيكولوجية الأطفال غير العاديين* "مقدمة في التربية الخاصة". الطبعة الثالثة عشر، دار الفكر ناشرون وموزعون.
17. سعد الدين، احمد عبد القادر. (2019). *وأقع تطبيق دمج المعاقين ذهنياً بمدارس مدينة جازان في ضوء رؤية المملكة 2030 لرعاية المعاقين*. مجلة التربية الخاصة والتأهيل: 9 (32): 51-23.
18. سليمان، حنان حسن. (2009). *أدوار مشكلات إدارة مدارس التعليم الأساسي بمصر في تحقيق الدمج الشامل للمعاقين دراسة مستقبلية*. المجلس العالمي لجمعيات التربية المقارنة - الجمعية المصرية للتربية المقارنة والإدارة التعليمية: 12 (25): 87-15.
19. الصبحيين، علي موسى سليمان، الضيدان، الحميدي محمد. (2020). *المشكلات التي تواجه الطلبة الصم وضعاف السمع في المرحلة الثانوية*. مجلة العلوم الإنسانية والإدارية: 19 (32): 70-50.
20. طلاحة، عبد الحميد حسن (2018). *المشكلات التي تواجه معلم الصف العادي في صنوف الدمج*. مجلة القراءة والمعرفة: 204(4): 80-43.
21. عامر، طارق عبد الرؤوف (2019). *دمج ذوي الاحتياجات الخاصة في ضوء التوجهات العالمية المعاصرة*. دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع.
22. عبد الغني، خالد محمد. (2016). *القضايا الكبرى في التربية الخاصة ومرشد الأسرة والمعلمين والأشخاصين للتدخل التدريجي*. دار العلم والأيمان للنشر والتوزيع.
23. عبيد، ماجدة السيد. (2009). *مقدمة في تأهيل المعاقين*. دار صفاء للنشر والتوزيع.
24. العزب، هاني السيد محمد. (2017). *متطلبات ضمان جودة دمج الأطفال ذوي الإعاقة البسيطة في الروضة الدامجة في مصر في ضوء المعايير العالمية*. مجلة الطفولة: كلية التربية للطفولة المبكرة، جامعة القاهرة، 26(26).
25. علي، أروى عبدالله. (2017). *مشكلات التلميذات الصم وضعيفات السمع في مدارس الدمج الابتدائية من وجهة نظر المعلمات في مدينة الرياض*.

مجلة التربية الخاصة والتأهيل: 18(1): 46-81.

26. العوفي، سالم حميدان. (2020). مستوى الحاجات التربوية لدى معلمي مدارس الدمج بمكة المكرمة من وجه نظرهم. *مجلة العلوم التربوية والنفسية*: 4(13): 99-121.
27. الغامدي، رباب علي أحمد الهلال، و المنشري، عبدالرحمن هشلول عبدالله آل راجح. (2020). المشكلات التي تواجه قائدات المدارس المطبقة لبرامج الدمج لذوي الاحتياجات الخاصة بمنطقة الباحة. *العلوم التربوية: جامعة القاهرة - كلية الدراسات العليا للتربية*, 28(4): 507-549.
28. فتحي، أحمد؛ أحمد، متال محمود. (2014). مشكلات دمج الطلاب المعوقين عقلياً القابلين للتعلم في المرحلة الابتدائية من وجهة نظر الآباء في مصر والسعوية. *دراسات عربية في التربية وعلم النفس*: 50(50)، 111-126.
29. القرشي، أميرة إبراهيم. (2005). متطلبات الدمج الشامل للأطفال المعوقين سمعياً في مدارس وفصول التعليم العام، المؤتمر العلمي السنوي الثالث عشر" التربية وآفاق جديدة في تعليم ورعاية ذوي الاحتياجات الخاصة المعاقون والمهووبون في الوطن العربي" ، جامعة حلوان، في الفترة إلى من (13-14) مارس، 67.
30. القرطي، عبد المطلب أمين. (2001). *سيكلوجية ذوي الاحتياجات الخاصة وتدريبهم*. دار الفكر العربي.
31. قوطة، مروة. (2020). تصور مقترح لمواجهة تحديات مدارس ذوي الاحتياجات الخاصة في محافظة دمياط. *مجلة تطوير الأداء الجامعي*: 12(1): 431-468.
32. كاشف، إيمان فؤاد محمد؛ محمد، عبد الصبور منصور. (1998). دراسة تقويمية لتجربة دمج الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة مع الأطفال العاديين بالمدارس في محافظة الشرقية. المؤتمر السنوي الخامس "الإرشاد النفسي والتنمية البشرية" ، مركز الإرشاد النفسي ، جامعة عين شمس، مجلد 2 ، 813-853.
33. كرم الدين، ليلى. (2006). الاتجاهات الحديثة في رعاية وتنقيف ذوي الاحتياجات الخاصة. *مجلة تنمية الموارد البشرية*: 03(03).
34. محمد، عفاف وأحمد، محمد عز الدين، عودة. (2020). الصعوبات التي تواجه دمج ذوي الإعاقة الحركية في التعليم النظامي بمرحلة الأساس بولاية جنوب دارفور 2018-2019. *مجلة العلوم التربوية والنفسية: المركز القومي للبحوث غزة*, 4 (5): 151-175.
35. محمد، عادل عبدالله. (2005). المتطلبات الرئيسية للدمج الشامل للأطفال غير العاديين في مدارس التعليم العام كمحور أساسي في سياسات التنمية البشرية لقطاع ذوي الاحتياجات الخاصة رؤية مستقبلية، *مجلة كلية التربية*: جامعة بني سويف العدد (4).
36. مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة. (2021). مسح ذوي الإعاقة بالمملكة العربية السعودية عام 2017 الهيئة العامة للإحصاء.
37. مصطفى، رقية إبراهيم. (2020). تصور مقترح لمواجهة مشكلات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بمدارس التعليم الابتدائي بمحافظة دمياط. *مجلة التربية بدماط*: 74(74): 251-274.
38. منصور، سمية ؛ عواد ، رجاء (2012): تصور مقترح لتطوير نظام دمج الأطفال ذوي الاحتياجات في مرحلة رياض الأطفال في سوريا في ضوء خبرة بعض الدول (دراسة مقارنة). *مجلة جامعة دمشق*: 28(1): 301-356.
39. ملحم، ميسون قاسم؛ عليمات، ناصر محمد؛ أبو الرب؛ ماجدة فوزي. (2021). دور مديري المدارس الحكومية في مواجهة صعوبات دمج طلبة الاحتياجات الخاصة وفق قانون التعليم الخاص 2018 داخل الخط الأخضر من وجهة نظر المديرين والمعلمين. *مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات التربوية والنفسية*: 12 (33): 225-238.
40. الموسى، ناصر علي. (1992). دمج الأطفال المعوقين بصرياً في المدارس العادية: طبيعته، برامجها، ومبرراتها. جامعة الملك سعود- مركز البحوث التربوية.
41. هاني، عماد عبود. (2021). متطلبات دمج الأطفال ذوي الإعاقة العقلية مع الأطفال العاديين من وجهة نظر المعلمين ولادارة المدرسة. *مجلة كلية التربية الأساسية*: 27(111): 254-277.
42. هيئة التحرير. (2019). التقرير الأول المقدم من المملكة العربية السعودية للأمم المتحدة المعنى بتنفيذ إتفاقية حقوق الأشخاص ذوي الإعاقة. *المجلة الدولية لعلوم وتأهيل ذوي الاحتياجات الخاصة: المؤسسة العربية للبحث العلمي والتنمية البشرية*، 2(2): 63-151.
43. الهيئة السعودية للإحصاء. (2017). نتائج مسح ذوي الإعاقة بالمملكة العربية السعودية لعام 2017.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

1. Dev, Smitha, & Kumar, Jaya. (2015). Teacher's Perception towards Integration of Learning Disabled Students into Regular Class Room - A Study in Dubai & Abu Dhabi Schools. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 211, 605-611. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2015.11.079>
2. Foloștină, Ruxandra, Duță, Nicoleta, & Prăvălici, Anca. (2014). The Attitudes of Teachers Towards Integrating Students with Intellectual Disability in Regular Schools in Romania. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 141, 506-51.1 <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2014.05.088>
3. Hanková, Magdalena, & Vávrová, Soňa. (2016). Emotional and Social Needs of Integrated Disabled Students in Secondary

- School Environment. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 217, 229-238. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2016.02.073>
4. Jebril, Tawfiq, & Chen, Yang. (2021). The architectural strategies of classrooms for intellectually disabled students in primary schools regarding space and environment. *Ain Shams Engineering Journal*, 12(1), 821-835. <https://doi.org/10.1016/j.asej.2020.09.005>
 5. Moore, Brian. (2005). Perception of Teachers and Administrators of the rganizational Supports for Inclusion Programs in Southwest Florida Elementary Schools. Published PhD. University of Central Florida, DAI, 66 (8), 2795.
 6. Roth, B., Jouve, E., Daguzan, A., Richardson, A., Sambuc, R., Bernard, O., & Lagouanelle-Simeoni, M. C. (2021). Descriptive study of young disabled children aged 2-6, enrolled in mainstream schools, and benefiting from special needs assistants in the Bouches-du-Rhône in 2014. *Archives de Pédiatrie*, 28(1), 39-46. <https://doi.org/10.1016/j.arcped.2020.10.005>
 7. Susam J. Perters (2004): Inclusive Education: ANEF A Strategy for a Children, Michigan, world bank.
 8. Subban and Sharma, U. (2006). Primary School Teachers Perceptions of Inclusive Education in Victoria, Australia. *International Journal of Special Education*, 21.
 9. Stow, Lyun and Loma Selfe. (2006). Understanding Children with Special Needs . London: Uniwin Hyman.
 10. Woulfin, Sarah L., & Jones, Britney. (2021). Special development: The nature, content, and structure of special education teachers' professional learning opportunities. *Teaching and Teacher Education*, 100, 103277. <https://doi.org/10.1016/j.tate.2021.103277>



The Reality of Facing the Problems of Integrating People with Special Needs in Public Education Schools in Najran Region from the Point of View of Teachers, Supervisors and School Leaders

Fadia Rizk Abdalgilel AbdalNabi

Assistant Professor, Department of Special Education, College of Education, University of Najran, KSA
 frabdalgilel@nu.edu.sa

Received : 23/10/2021 **Revised :** 9/11/2021 **Accepted :** 3/12/2021 **DOI :** <https://doi.org/10.31559/EPS2022.11.2.12>

Abstract: The study aimed to identify the reality of facing the problems of integrating people with special needs in public education schools integrated with women with special needs in the Najran region from the point of view of teachers, supervisors and school leaders, and their relationship to some variables. The study was applied to a sample of (104) female teachers, supervisors and school leaders. The researcher used a questionnaire consisting of (110) items distributed on six dimensions. The results of the study revealed that the total degree of the reality level of facing school leadership problems in public education schools that are integrated with women with disabilities in Najran region came to a high degree with an average of (3.60), a standard deviation = (0.50), and with a relative weight of (71.6%) from the point of view of teachers, supervisors and school leaders. After the reality of facing problems related to educational means, it came first as it reached (average = 3.70, standard deviation = 0.60), and with a relative weight of (74%), followed by the reality of facing problems related to school leaders and leadership, where it came with a mean (3.600), a standard deviation = 0.60, and a relative weight (72%). It was followed by the reality of facing problems related to special education teachers and supervisors, where it came with an average (3.600), standard deviation = 0.60, and a relative weight (72%), followed by the reality of facing problems related to social acceptance of students with disabilities, where it reached (average = 3.600, standard deviation = 0.50) with a relative weight (72.2%), followed by the reality of facing problems related to school curricula, where it reached (average = 3.500, standard deviation = 0.50) and with a relative weight (70%), followed by the reality of facing problems related to regulations and laws, where it reached (average = 3.400, standard deviation = 0.50) with a relative weight of (0.68%) from the point of view of teachers, supervisors and school leaders. The study revealed that there are no statistically significant differences in the reality of facing school leadership problems in public education schools in which women with disabilities are integrated, due to the variable of educational qualification and teaching experience. The study recommended the necessity of activating the regulations and laws regulating inclusion and reconsidering the curricula to suit the characteristics of people with disabilities. And holding lectures and workshops from time to time to develop the competencies necessary to develop the necessary professional skills necessary for the requirements of integration.

Keywords: academic integration; special needs; general education.

References:

1. 'amr, Tarq 'bdalr'wf (2019). Dmj Dwy Alehtyajat Alkhash Fy Dw' Altwjhat Al'almyh Alm'asrh. Dar Alyazwry Al'lmyh Llnshr Waltwzy'.
2. 'bd Alghny, Khald Mhmd. (2016). Alqdaya Alkbra Fy Altrbyh Alkhash Wmrshd Alasrh Walm'lmyn Walakhsa'ynn Lttdkh Altdryby. Dar Al'l'm Walayman Llnshr Waltwzy' .
3. 'byd, Majdh Alsyd. (2009). Mqdmh Fy Tahyl Alm'eqqyn. Dar Sfa' Llnshr Waltwzy'.
4. 'ly,Arwa 'bdallh. (2017). Mshklat Altmydat Alsm Wd'yfat Alsm' Fy Mdars Aldmj Alabtda'yh Mn Wjht Nzr Alm'lmat Fy Mdyt Alryad. Mjlt Altrbyh Alkhash Waltahyl: 5(18): 46 - 81.
5. Al'wfy, Salm Hmydan. (2020). Mstwa Alhajat Altdrybyh Lda M'lmy Mdars Aldmj Bmkh Almkrmh Mn Wjt Nzrhm. Mjlt Al'lwm Altrbwyh Walnfsyh: 4(13): 99-121.
6. Al'zb, Hany Alsyd Mhmd. (2017). Mtibat Dman Jwdh Dmj Alatfal Dwy Ale'aqh Albsyth Fy Alrwdh Aldamjh Fy Msr Fy Dw' Alm'ayyr Al'almyh, Mjlt Altfwlh: Klyt Altrbyh Ltfwlh Almbkrh, Jam't Alqahrh, 26(26).
7. Abrahym, Mjdy 'Ezyz. (2003). Mnahj T'lym Dwy Alahtyajat Alkhash. Mktbt Alanjlwa Almsryh.

8. Alatrby, Hwyda Mhmd. (2017). Flsft Dmj Dwy Alahtyajat Alkhash Bmdars Al'adyyn. Mjlt Drasat Fy Alt'lym Aljam'y: (37): 485- 578.
9. Albryqy, Fysl 'bd Allh. (2018). Alm'wqat Alty Twajh Qadh Almdars Fy Tf'yl Bramj Altrbyh Alkhash Almlhqh Bmdars Alt'lym Al'am Bmhafzt Alkhrj Fy Dw' M'ayyr Edart Aljwdh Alshamlh, Mjlt Klyt Altrbyh , Jam't Asywt,34(5): 633-67 .
10. Bshtawy,Khald Drdah. (2018). Drjt Ttbyq Mdyry Almdars Lmttbat Aldmj Alakadymy Lltlbh Dwy Ale'aqh Fy Trbyt Lwa' Alaghwar Alshmalyh Fy Alardn. Rsalt Majstyr, Jam't Al Albyt, Alardn.
11. Dw Ala'aqh Wzahr Alt'lym. (2021). Wzahr Alt'elym Almmlkh Al'rbyh Als'wdyh, Alqwa'd Altnzymyh Lm'ahd Wbramj Altrbyh Alkhash Bwazrt Alt'lym. [Khttps://Moe.Gov.Sa/Ar/Education/Generaleducation/Pages/Peoplewithspecialneeds.Aspx](https://Moe.Gov.Sa/Ar/Education/Generaleducation/Pages/Peoplewithspecialneeds.Aspx)
12. Esma'yil, Mhmd Sadq. (2014). Dmj Dwy Alahtyajat Alkhash Fy Alt'lym Al'am. Almjmw'h Al'rbyh Lltdryb Walnshr.
13. Fthy, Ahmd, Ahmd, Mnal Mhmwd. (2014). Mshklat Dmj Altlab Alm'wqyn 'qlyaan Alqablyn Llt'elm Fa Almrhkh Alebtda'yh Mn Wjht Nrz Alaba' Fa Msr Wals'wdyh. Drasat 'rbyh Fy Altrbyh W'lm Alnfs: (50), 111 - 126.
14. Alghamdy, Rbab 'ly Ahmd Alhlal, W Almntshry, 'bdalrhmn Hshlw 'bdallh Al Rajh. (2020). Almshklat Alty Twajh Qa'dat Almdars Almtbqh Lbramj Aldmj Ldwy Alahtyajat Alkhash Bmntqh Albahh. Al'elwm Altrbwyh: Jamt Alqahrh - Klyt Aldrasat Al'lya Llrbhyh, 28(4): 507- 549.
15. Hamd, Amyrh 'bdallh, Mkhtar, Mrwh Bkr. (2019). B'd Mshklat Dmj Dwy Alahtyajat Alkhash Bmdars Alhlqh Alawla Mn Alt'lym Alasasy Fy Mhafzt Aldqhlyh Wkyfyh Mwajhtha. Almjlh Altrbwyh Lklyt Altrbyh Bjam't Swhaj: 68(68): 1142 -1071.
16. Hkym, 'bd Alhmyd Bn 'bdalmjyd. (2009). Atjihat M'lmy Almdars Alabtda'yh Walmtwsth Bmkh Almkrmh Nhw Syash Aldmj Balmdars Alhkwmhyh Drash Mqarnh. Mjlt Klyt Altrbyh Jam't Bnha: 19(79): 188 - 214.
17. Hnfy, 'ly 'bd Rb Alnby Mhmd. (2008). Mttlb Dmj Altlab Alsm Fy Almdrsh Al'adyh Mn Wjht Nrz Al'amlyn Fy Mjal Trbyt Wt'lym Alsm Walsam'yn " Drash Mydanyh Bmdynh Alryad ". Alndwh Al'lmyh Althamnh Llathad Al'rby Llhy'at Al'amlh M' Alsm (Ttwyr Alt'lym Waltahyl Llashkhas Alsm Wd'af Alsm'), Alryad – Mrkz Almlk Fhd Althqafy,Khlas Alftrh Mn (28-30) Abryl, 145- 184.
18. Alhrby, Majd Zyd. (2016). Almshklat Aledaryh Walt'lymyh Fy Bramj Aldmj Bmdars Alqsym Mn Wjht Nrz M'lmy Altrbyh Alkhash. Mjlt Klyt Altrbyh Jam't Bnha: 345- 387.
19. Hryry, Njla' Bnt Hashm Bn Bkr.(2019). Almshklat Alty Twajh Alqyadh Almdrsyh Fy Mdars Bramj Aldmj Bmntqh Alhdwd Alshmalyh, Mjlt Klyt Altrbyh: Jam't Alazhr , 3 (181): 91-144.
20. Alkhtyb, Jmal Mhmd. (2004). T'lym Altlbh Dwy Alhajat Alkhash Fy Almdars Al'adyh. Dar Wa'l Llnshr. Waltwzy'.
21. Alkhtyb, Jmal Mhmd. (2012). T'elym Altlbh Dwy Alhajat Alkhash Fy Almdars Al'adyh. Altb'h Althalthh, Dar Wa'l Llnshr Waltwzy'.
22. Alkhtyb, Jmal Mhmd. (2018). T'lym Altlbh Dwy Alhajat Alkhash Fy Almdars Al'adyh. Altb'h Alkhamsh, Dar Wa'l Llnshr Waltwzy'.
23. Alkhtyb, Jmal Mhmd, Alhdydy, Mna Sbhy. (2020). Almdkhl Ela Altrbyh Alkhash. Mktbt Alflah Llnshr Waltwzy'.
24. Alqrshy, Amyrh Ebrahym. (2005). Mttlb Aldmj Alshaml Llatfal Alm'wqyn Sm'yaan Fy Mdars Wfswl Alt'lym Al'am. Alm'tmr Al'elmy Alsnwy Althalth 'shr" Altrbyh Wafaq Jdydh Fy T'lym Wr'ayh Dwy Alahtyajat Alkhash Alm'aqwn Walmwhbw Fy Alwtn Al'rby", Jam't Hlwan, Fy Alftrh Ela Mn (13- 14) Mars, 67.
25. Alqryty, 'bd Almtlb Amyn. (2001). Syklwjyt Dwy Alahtyajat Alkhash Wtrbythm. Dar Alfkr Al'rby.
26. Alrwsan, Farwq Far'. (2019). Sykwlwjyh Alatfal Ghyr Al'adyyn " Mqdmh Fy Altrbyh Alkhash ". Altb'h Althalthh 'shr, Dar Alfkr Nashrwn Wmwz'wn.
27. S'daldyn, Ahmd 'bdalqadr. (2019). Waq'e Ttbyq Dmj Alm'aqyn Dhnyaan Bmdars Mdynh Jazan Fy Dw' R'yt Almmlkh 2030 Lr'ayh Alm'aqyn. MjltAltrbyh Alkhash Waltahyl: 9(32): 23 - 51.
28. Alsbhyyn, 'ly Mwsa Slyman, Aldydan, Alhmyda Mhmd. (2020). Almshklat Alta Twajh Altlbh Alsm Wd'af Alsm' Fy Almrhkh Althanwyh. Mjlt Al'lwm Alensanyh Waledaryh: (19): 50 - 70.
29. Slyman, Hnan Hsn. (2009). Adwar Wmshklat Edarh Mdars Alt'lym Alasasy Bmsr Fy Thqyq Aldmj Alshaml Llm'aqyn Drash Mstqbyh. Almjls Al'almy Ljm'yat Altrbyh Almqarnh - Aljm'yh Almsryh Llrbhyh Almqarnh Waledarh Alt'lymyh: 12(25): 15 - 87.
30. Tlafhh, 'bdalhmyd Hsn (2018). Almshklat Alty Twajh M'lm Alsf Al'ady Fy Sfwf Aldmj. Mjlt Alqra'h Walm'rfh: (204): 43- 80.