

مجلة العلوم التربوية

مجلة علمية فصلية محكمة

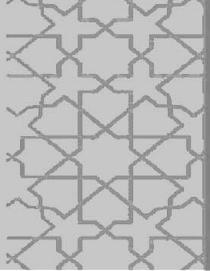
العدد الرابع والثلاثون

رجب ١٤٤٤ هـ

(الجزء الأول)

رقم الإيداع: ٤٠٠٥ / ١٤٣٦ / ٢٧ بتاريخ ٠٤ / ١٤٣٦ هـ
الرقم الدولي المعياري (ردمد) ٧٠٣٠ . ١٦٥٨

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



المشرف العام

أ.د. أحمد بن سالم العامري

معالي رئيس الجامعة

نائب المشرف العام

أ.د. عبد الله بن عبد العزيز التميم

وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي

رئيس التحرير

أ.د. علي بن يحيى آل سالم

الأستاذ في قسم المناهج وطرق التدريس – كلية التربية

مدير التحرير

أ.د. هند بنت محمد عبدالله الأحمد

الأستاذ في قسم أصول التربية – كلية التربية

أعضاء هيئة التحرير

أ.د. عبدالله بن علي سالم التمام

الأستاذ في قسم إدارة تربية - كلية الدعوة وأصول الدين - الجامعة الإسلامية

أ.د. أحمد بن محمد سعد الحسين

الأستاذ في قسم المناهج وطرق التدريس - كلية التربية - جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية

أ.د. إبراهيم بن عبدالله إبراهيم العبيد

الأستاذ في قسم أصول تربية - كلية التربية - جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية

أ.د. حصة بنت محمد شايع الشايع

الأستاذة في قسم تكنولوجيا التعليم - كلية التربية - جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن

أ.د. بشار بن عبدالله مصلح السليم

الأستاذ في قسم أصول التربية - كلية الأميرة عالية الجامعية - جامعة البلقاء التطبيقية

أ.د. أحمد بن جابر أحمد السيد

الأستاذ في قسم المناهج وطرق التدريس - كلية التربية - جامعة سوهاج

أ.د. صفاء بنت احمد محمد شحاته

الأستاذة في قسم أصول التربية - كلية التربية - جامعة عين شمس

د. سمير بن موسى محمد النجدي

الأستاذ المشارك في قسم تقنيات التعليم - كلية التربية والآداب - جامعة تبوك

د. سمية بنت محمد الدوسي

أمين مجلة العلوم التربوية

التعريف:

مجلة العلوم التربوية مجلة علمية محكمة، تصدر عن عمادة البحث العلمي بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وتعنى بنشر الدراسات والبحوث الأصلية التي توافر فيها مقومات البحث العلمي من حيث أصالة الفكرة، وسلامة المنهجية، ودقة التوثيق، في مجالات أصول التربية، والإدارة التربوية، والمناهج وطرق التدريس، والتربية الخاصة، والتعلم الإلكتروني، وغيرها من التخصصات التربوية الأخرى، والمكتوبة بإحدى اللغتين العربية أو الإنجليزية.

الرؤية:

مجلة تربوية تميز بإنتاج المعرفة ونشرها وتطبيقها.

الرسالة:

تسعى المجلة لتصبح مرجعاً علمياً للباحثين التربويين، عبر نشر البحوث التربوية المحكمة ذات الأصالة والتميز وفق معايير مهنية عالمية متميزة، وتحقيق التواصل العلمي لأعضاء هيئة التدريس والباحثين في العلوم التربوية.

الأهداف:

تبني مجلة العلوم التربوية هدفاً عاماً هو: نشر المعرفة التربوية وإثراؤها بما يسهم في تطوير العمل التربوي، وتحديداً فإن المجلة تهدف إلى تحقيق ما يلي:

١. المساهمة في تنمية العلوم التربوية وتطبيقاتها، وإثراء المكتبة التربوية العربية من خلال نشر البحوث النظرية والتطبيقية في التخصصات والمجالات التربوية المختلفة.
٢. إتاحة الفرصة للمفكرين وللباحثين في العلوم التربوية لنشر نتاجهم العلمي والبحثي.
٣. المساهمة في تطوير التخصصات التربوية من خلال نشر الأبحاث ذات الجودة العالمية التي تتسم بمعالجة الواقع التربوي والتعليمي المحلي والعربي.
٤. تعزيز الاتجاهات البحثية الجديدة في المجالات التربوية.
٥. تبادل الإنتاج العلمي والمعرفي على المستوى المحلي والإقليمي وال العالمي.

* * *

قواعد النشر

تنشر المجلة البحوث والدراسات العلمية في المجالات التربوية وفق قواعد النشر التالية:
أولاً: شروط قبول البحث.

١. أن يتسم بالأصالة والابتكار، والجدة العلمية والسلامة المنهجية.
 ٢. أن يلتزم بالمناهج والأدوات والوسائل العلمية المعتمدة في مجاله.
 ٣. أن يكون البحث دقيقاً في التوثيق.
 ٤. أن يتسم بالسلامة اللغوية.
 ٥. لا يكون قد سبق نشره أو مقدماً للنشر في جهات أخرى.
 ٦. لا يكون مستلاؤ من بحث أو رسالة أو كتاب، سواء أكان ذلك للباحث نفسه، أم لغيره.
- ثانياً: تقديم البحث.
١. يُرسل البحث إلكترونياً في منصة المجلات <https://imamjournals.org>
 ٢. تقديم ملخص باللغتين العربية والإنجليزية لا تزيد كلماته عن عشرة أسطر، وتوضع الكلمات المفتاحية (Key Words) أسفل كل ملخص.
 ٣. ترتيب عناصر البحث كما يلي: المقدمة، المشكلة وأسئلتها، الأهداف، الأهمية، الحدود، المصطلحات، الإطار النظري والدراسات السابقة، المنهجية والإجراءات، النتائج ومناقشتها، الخاتمة والتوصيات، قائمة المراجع.
 ٤. تعبئة نموذج طلب النشر مشفوعاً بسيرة ذاتية مختصرة للباحث.
 ٥. عدم إيراد اسم الباحث، أو الباحثين، في متن البحث صراحة، أو بأي إشارة تكشف عن هويته، أو هوياتهم.
 ٦. لا يزيد البحث عن ٣٥ صفحة من نوع A4، بما فيها الملحق والجداول والمراجع.
 ٧. حجم المتن للغة العربية (١٦)، Traditional Arabic، ولغة الإنجليزية (١٢)، Times New Roman، وأن يكون تباعد المسافات بين الأسطر (مفرد).

ثالثاً: التوثيق:

١. يتم توثيق المراجع والاقتباس وفقاً لأسلوب جمعية علم النفس الأمريكية (APA).
٢. يشار إلى المراجع في المتن بذكر اسم المؤلف الأخير، ثم سنة النشر، ثم رقم الصفحة بين قوسين، وترتبط المراجع في نهاية البحث ترتيباً هجائياً حسب اسم العائلة، ثم الاسم الأول للمؤلف، ثم سنة النشر، ثم العنوان، ثم مكان النشر، ثم دار النشر.
٣. عند ورود الأعلام الأجنبية في متن البحث أو الدراسة فإنها تكتب بحروف عربية وتوضع بين قوسين بحروف لاتينية، مع الاكتفاء بذكر الاسم كاملاً عند وروده لأول مرة.

رابعاً: تحكيم البحث.

١. تفحص هيئة التحرير البحث فحصاً أولياً وتقرر أهليته للتحكيم أو رفضه.
٢. تُحَكِّمُ البحوث من قبل اثنين على الأقل من المحكمين من ذوي الاختصاص في موضوع البحث.
٣. في حال اختلاف رأي المحكمين يُرسل البحث لمحكم مرجح.
٤. يُمنع الباحث خطاب إفادة بقبول البحث للنشر في حال قبول البحث.
٥. تحفظ هيئة التحرير بأسباب الرفض في حال تم رفض البحث.

خامسًا: نشر البحث

١. البحوث المنشورة لا تمثل رأي الجامعة بل تمثل رأي الباحث ولا تتحمل الجامعة أي مسؤولية معنوية أو قانونية ترد في هذه البحوث.
٢. تؤول كل حقوق النشر للمجلة، ولا يجوز نشره في أي منفذ نشر آخر ورقياً أو إلكترونياً دون إذن كتابي من هيئة التحرير.
٣. تحدد هيئة التحرير أولويات نشر البحوث.
٤. يُنشر البحث إلكترونياً على موقع العمادة الشبكي.

التواصل مع المجلة

جميع المراسلات باسم

رئيس تحرير مجلة العلوم التربوية

عمادة البحث لعلمي

جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية

الرياض ١١٤٣٢ ص ب ٥٧٠١

هاتف ٢٥٩٠٢٦١ / ٢٥٨٢٠٥١ ناسوخ(فاكس)

<http://imamudsr.com/>

E.mail: edu _ journal@imamu.edu.sa

* * *

المحتويات

١٥	التأصيل الإسلامي للمنهجية اليابانية للتحسين المستمر(الكايزن) د. أحمد بن عطا الله الجهني
٨٣	السلوك الصحي وعلاقته بجودة الحياة لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات د. أسماء عبد العزيز الحسين
١٥١	فاعلية برنامج تدريسي في تنمية الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة بمنطقة الباحة د. خالد مناحي هديب القحطاني
٢١١	متطلبات تفعيل الشراكة البنينية للإشراف العلمي لتجويد الدراسات العليا بالجامعات السعودية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية د. خولة بنت صالح بن حمد العساف
٢٧٥	فاعلية اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I) في التنبؤ بالموهبة والتفكير الإبداعي الشكلي لدى الطلبة المهووبين بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر د. ناير بن حجاج العنزي

التأصيل الإسلامي للمنهجية اليابانية للتحسين المستمر(كايزن)

د. أحمد بن عطا الله الجهني

قسم الإدارة والتخطيط التربوي – كلية التربية والآداب
جامعة تبوك



التأصيل الإسلامي للمنهجية اليابانية للتحسين المستمر(الكايزن)

د. أحمد بن عطا الله الجهني

قسم الإدارة والتخطيط التربوي – كلية التربية والآداب
جامعة تبوك

تاريخ تقديم البحث: ١٤٤٤ / ٦ / ٩ هـ

ملخص الدراسة:

هدفت الدراسة إلى التعرف على الخلفية النظرية للمنهجية اليابانية للتحسين المستمر(الكايزن) والمبادئ الأساسية الحاكمة لها وصولاً إلى التأصيل الإسلامي لتلك المبادئ. ولتحقيق ذلك استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي، وقد خلصت الدراسة إلى أن للإسلام قصب السبق في التطبيق السليم لمبادئ منهجية الكايزن، فهي منهجية إسلامية قبل كونها يابانية. وقد اتفقت منهجية الكايزن مع الإدارة الإسلامية في مبادئ: التحسين المستمر لكل ما في المنظمة ومن الكل، والدرج مطلب في عملية التحسين والتطوير، وتقليل الفاقد، والتركيز على موقع العمل الفعلية، ورضا المستفيد، وضع المعايير والالتزام بها، والعمل الجماعي والمشاركة في اتخاذ القرارات، وأخيراً تبيّن من خلال الدراسة أن أغلب المبادئ الحاكمة لمنهجية الكايزن معانٍ حقيقةً انطبقت عليها شروط الاستنباط للمقاصد من ثبوت، وظهور، وانضباط، واطراد.

الكلمات المفتاحية: أسلمة المعرفة، التأصيل الإسلامي، الكايزن.

The Islamic Rooting of the Japanese Methodology for Continuous Improvement (Kaizen)

Dr. Ahmed Attallah Aljuhani

Department Educational Administration and Planning – Faculty Education and Arts

Tabuk university

Abstract:

The study aimed to identify the theoretical background of Kaizen and the basic principles governing it, leading to the Islamic rooting of these. To achieve this, the researcher used the descriptive analytical method. The study concluded that Islam preceded the proper application of the principles of the kaizen methodology, as it was an Islamic methodology before the Japanese. The Kaizen methodology agreed with the Islamic administration in the principles of continuous improvement of everything in the organization, and from all, gradualism is a requirement in the process of improving an development, reduction of waste, focus on actual work sites, beneficiary satisfaction, setting standards and commitment to them, Teamwork, and participation in decision making, and finally, it was found through the study that most of the principles governing the Kaizen methodology are real meanings to which the conditions of the deduction for proof, emergence, discipline, and steadiness have been applied.

key words: Islamization of knowledge, Islamic rooting, Kaizen.

المقدمة:

لقد عُني الإسلام بإدارة شؤون الدنيا وفق منهج الله وشرعيه؛ فكان للفكر الإداري الإسلامي حضوره البين في الحضارة الإسلامية من خلال مجموعة الرؤى والأطروحات والاجتهادات المرتبطة بالشأن الإداري التي خلصت إليها العقول النيرة من المسلمين خلال تعاملها مع النصوص الإسلامية (خميس، ٢٠٠١). ونظرًا لما تزخر به الحضارة الإسلامية من ثروة عظيمة في مجال العلوم الإنسانية بما يمكن أن يؤثر في هذه العلوم ويوجهها توجيهً إسلاميًّا صحيحًا؛ فقد أصبح من الحتم على الباحثين العناية بالتأصيل الإسلامي للنظريات الإدارية في الفكر الغربي وغيره وإعادة توجيهها لتفق مع الفكر الإداري الإسلامي الذي كان له مكانته التطبيقية والعملية في الحضارة الإسلامية (القرني، ٢٠١٦). ومع النمو المعرفي الكبير الذي يشهده العالم وظهور اتجاهات إدارية فكرية جديدة بالإضافة لما يقابلها الواقع الإداري التربوي من تقدم تقني وتحديات متنوعة مرتبطة بالانفتاح العالمي؛ فقد ظهرت الحاجة لمواجهة ذلك من خلال إعادة بناء الاتجاهات والمفاهيم الوافدة في ضوء الإطار الفلسفى للمعرفة في المجتمعات المسلمة (الحارثي، ٢٠٢٠). ومع ما تمثله الجامعات من مراكز إشعاع ثقافي وتغيير إيجابي فقد برزت من بين أروقتها جهود مباركة للتأصيل الإسلامي للعلوم بشكل عام والعلوم التربوية بشكل خاص (العيسي، ٢٠١٥). ونظرًا للدور المهم الذي تمارسه الجامعات مثلية بالأقسام الأكاديمية للإدارة التربوية من خلال تحصيصها مقررات دراسية عن الإدارة في الإسلام وإبراز جوانب الفكر الإداري الإسلامي وأسبقيته ممارسته الإدارية المميزة طوال تاريخه الحضاري. ووفقًا لما يشير إليه

العديد من الدراسات كدراسة الكسر (٢٠١٦) ودراسة آل حود (٢٠١٩) من كون منهجية التحسين المستمر من الممارسات الإدارية الناجحة في المنظمات المختلفة. ولأن العديد من مبادئ الكايزن تعد من الممارسات الإدارية الحالية في الجامعات السعودية وخاصة ما تشهده الجامعات والأقسام الأكاديمية من حراك تطويري في برامج الاعتماد المؤسسي والبرامجي؛ فقد جاءت هذه الدراسة محققة للتأصيل الإسلامي للمنهجية اليابانية للتحسين المستمر(الكايزن) لضمان توافقها مع المنهج الإسلامي، ومساهمة في إبراز ما تمتلكه الحضارة الإسلامية من ثروة عظيمة في العلوم التربوية عامة والإدارة التربوية بصفة الخصوص.

مشكلة الدراسة وأسئلتها:

تتخر المجتمعات الإنسانية المختلفة بالعديد من الممارسات الإدارية التي أثبتت الزمن والتجربة نجاحها والتي يمكن الإفادة منها ولكن الحكمة ضالة المؤمن فهو أحق بها، ونظرًا لأن الاعتماد على النظريات والتماذج الفادمة من مجتمع بعينه لا يمكن أن تكون علاجًا ناجعًا لحل المشكلات الإدارية في المجتمعات الأخرى. وأن على كل مجتمع من المجتمعات أن يسعى إلى بناء تصور خاص به في علم الإدارة تنظيرًا وممارسة وتطبيقًا يكون مستلهماً لخصوصيات كل مجتمع في الجوانب المختلفة في حياته العقدية، والاجتماعية وغيرها (بخاري، ٢٠٠٦). إن المطالبات المتعددة من المهتمين والعاملين في مجال الإدارة التربوية نحو مواكبة كل ما يستجد في هذا المجال من نظريات ومنهجيات عمل إدارية، مع التأصيل لها وإعادة صياغتها في ضوء المنهج الإسلامي حاضر دون

موارية (العيمين، ٢٠٢١). ويتوافق ذلك مع العديد من الدراسات ومنها دراسة الحلواني (٢٠٠٨)، والعيسى (٢٠١٥)، والقرني (٢٠١٦)، وبجهه (٢٠٢١) على مدى أهمية التأصيل الإسلامي للعلوم الإدارية التربوية. ولوقف الباحث في أثناء تدريسه الجامعي لمقرر الإدارة في الإسلام واتجاهات حديثه في الإدارة التربوية على أهمية التأصيل الإسلامي للنظريات الإدارية، فقد تبين لديه أن التأصيل الإسلامي للنظريات والنماذج والمبادئ والمارسات الإدارية يعد علاجاً ناجعاً للاستفادة من تلك النظريات مع ضمان خلوها مما لا يتواافق مع غايات ومصالح الشرعية الإسلامية، فضلاً على إبراز تميز الفكر الإداري الإسلامي وأسبقيته في العديد من ذلك. ولكون المنهجية اليابانية للتحسين المستمر(الكايزن) قد ثبت نجاحها في المنظمات المختلفة وأصبحت موضع الاهتمام من حيث التطبيق والدراسة في كثير من المنظمات التعليمية ولكنها وفدت من مجتمع آخر قد يكون للجانب العقدي أثر فيه؛ فقد جاء تحديد مشكلة الدراسة معالجاً لذلك من خلال السؤال الرئيس التالي: ما التأصيل الإسلامي للمنهجية اليابانية للتحسين المستمر(الكايزن)؟

ويتفرع من السؤال الرئيس الأسئلة الفرعية التالية:

- ١ - ما التأصيل الإسلامي لمبادئ منهجية الكايزن؟ وفقاً لمرتكز العقيدة الإسلامية؟
- ٢ - ما التأصيل الإسلامي لمبادئ منهجية الكايزن؟ وفقاً للمرتكز المصدري (القرآن الكريم، والسنة النبوية)؟

٣- ما التأصيل الإسلامي لمبادئ منهجية الكايزن؟ وفقاً لمرتكز مقاصد الشريعة الإسلامية؟

أهداف الدراسة:

تهدف الدراسية لتحقيق ما يلي :

- ١- التعرف على الخلفية النظرية لمنهجية الكايزن؟
- ٢- التعرف على المبادئ الأساسية لمنهجية الكايزن؟
- ٣- التأصيل الإسلامي لمبادئ لمنهجية الكايزن؟ وفقاً لمرتكز العقيدة الإسلامية؟
- ٤- التأصيل الإسلامي لمبادئ منهجية الكايزن؟ وفقاً للمرتكز المصدري (القرآن الكريم، والسنة النبوية)؟
- ٥- التأصيل الإسلامي لمبادئ منهجية الكايزن؟ وفقاً لمرتكز مقاصد الشريعة الإسلامية؟

أهمية الدراسة:

تبعد أهمية الدراسة من موضوعها الذي تدرسه والأهداف التي تسعى إلى تحقيقها، إذ من المتوقع أن تفيد في الآتي :

- ١- إثراء المكتبة العربية والإسلامية حول التأصيل الإسلامي لمنهجية الكايزن.
- ٢- إبراز المبادئ الإسلامية التي ترتكز عليها منهجية الكايزن وأن المجتمع المسلم كان سابقاً للمجتمع الياباني في التطبيق العملي لها من العهد النبوى.
- ٣- إمكانية استفادة المؤسسات الحكومية من منهجية الكايزن بعد تأصيلها إسلامياً استناداً لما حققته من نجاحات في المنظمات اليابانية المختلفة.

٤- المساهمة اليسيرة في تحقيق شهود وحضور الأمة الإسلامية على باقي الأمم في الجانب العلمي الإداري من خلال إبراز أسبقيتها في الممارسات الإدارية المميزة طوال تاريخها الحضاري.

حدود الدراسة:

عُنيت الدراسة بتحديد خلفية نظرية الكايزن، وأهم المبادئ الحاكمة لها، ومن ثم التأصيل الإسلامي للكايزن في ضوء العقيدة الإسلامية ومصادر الشريعة الإسلامية الرئيسية من قرآن كريم وسنة مطهرة، لغاية استنباط المقاصد الشرعية لمبادئ المنهجية.

مصطلحات الدراسة:

١- التأصيل الإسلامي:

يعرف الحراثي (٢٠٢٠) التأصيل الإسلامي للعلوم بأنه "إعادة بناء الفكرة أو المفهوم في ضوء الإطار الفلسفى للمعرفة في المجتمع" (ص ١٣١). وهو ما يتوافق مع تعريف يالجن (١٤٢٥هـ) لعملية التأصيل الإسلامي للعلوم بأنها: "بناء العلوم الاجتماعية على نهج الإسلام" (ص ٣٦). وفي ضوء ذلك يرى الباحث أن التعريف الإجرائي للتأصيل الإسلامي لمنهجية الكايزن هو: إعادة توضع منهجية التحسين المستمر (الكايزن) لتكون وفق تصور إسلامي ومحققة مقاصده.

٢- المنهجية اليابانية للتحسين المستمر (الكايزن)

تعرف رحمة (٢٠١٩) الكايزن بأنها منهجية لغرض تصميم أنشطة ذات قيمة، أو التحسين في أنشطة حالية، مع القضاء على الهدر بكافة أنواعه،



وتحقيق جودة الأداء. كما يعرفه مرجع اوكسفورد الإلكتروني (٢٠٢١) بأنه "مفهوم يشجع الموظفين والمديرين على البحث باستمرار عن طرق لإجراء تغييرات على أي نظام أو عملية من شأنها تحسين الأداء" (Oxford Reference .., 2021)

الإطار النظري للدراسة:

المبحث الأول: الخلفية النظرية للمنهجية اليابانية للتحسين المستمر(الكايزن)
يتناول هذا المبحث عرض مفهوم الكايزن ونشأته والفلسفة التي يرتكز
عليها، وكذلك المبادئ الرئيسية الحاكمة لهذه المنهجية في العمل الإداري في سرد
تاريجي مختصر عن مراحل تطوره.

تمهيد

نشأ مفهوم Kaizen من اليابان ومنها وصل إلى العالم، وكايزن عبارة
يابانية مكونة من كلمتين (كاي Kai) وتعني: التغيير (زن Zen) وتعني:
للأحسن (Kaizen Institute, 2021). أبتكر مفهوم كايزن من قبل تايسشي
اوهوно Taiichi Ohno عام ١٩٤٦م بعرض قيادة المؤسسات من خلال
التحسين المستمر لعملياتها، وهو الأسلوب الذي اتبעהه شركة تويوتا لصناعة
السيارة عام ١٩٥١م تحت مسمى نظام تويوتا الإنتاجي (محمد، ٢٠١٨).
كما طور ونشر بعد ذلك مفهوم كايزن على يد الخبير الياباني ماساكى إمامى
Masaki Imai عام ١٩٨٤م، وفي عام ١٩٨٦ أصدر كتاباً بعنوان "كايزن
المفتاح لنجاح اليابان في صناعة الميزة التنافسية"، كما أصدر أيضاً عقب ذلك
عددًا من الكتب حول مفهوم كايزن، وأسس معهد كايزن في طوكيو والذي
أصبح له العديد من الفروع في دول العالم (العوشن، ٢٠١٧)، كما يعرف
ماماكى إمامى الكايزن بأنه " التحسين، وأكثر من ذلك، بحث التحسين
المستمر في الحياة الشخصية، والحياة المنزلية، والحياة الاجتماعية، والحياة
العملية" (العوشن، ٢٠١٧: ص ٧٠). لقد أصبح الكايزن سمة من سمات

المجتمع الياباني ليس في المجال الصناعي فقط، بل شمل كافة مناحي الحياة بما في ذلك المجال التعليمي (محمد، ٢٠١٨). وإن تعددت الوصوف في الكتابات والدراسة عن الكايزن ما بين وصفه بأنه منهجية، أو استراتيجية، أو فلسفه، أو أداة؛ إلا أن الأمر المشترك بينها أنه آلية تتبعها المنظمات لإحداث تحسينات مستمرة تؤدي إلى رفع الأداء وتجوييد العمل.

فلسفة الكايزن:

تستند فلسفة الكايزن على فكرة التغيير إلى ما هو أحسن وأنفع، مع بذل الجهد لتحقيق ذلك في ضوء رغبة قوية في المنافسة مع الدول المتقدمة (محمد؛ اسكاروس: ٢٠١٠)، ويمكن القول بأنها فلسفة إدارية لقيادة المنظمات، تسعى لجعل العمليات أفضل عبر التحسين والتغيير المستمر والتدرجى لقيادة المنظمات من خلال الإدارة الرشيدة للمكان والزمان (فلمبان؛ الشريف ، ٢٠٢٠). وفي ذات السياق يشير كل من الشافعى وناس (٢٠٠٠م) إلى أن منهجية الكايزن ليست أسلوباً جديداً، ولا يمكن وصفها بأنها اختراع أو ابتكار، بل عملية تحسين في استخدام الموارد المتاحة، وأن عملية التحسين تتم بالدرج دون متطلبات مالية إضافية وهو ما يتطلبه اختراع أو ابتكار شيء جديد، وبذلك فالتفكير الياباني وفقاً للكايزن يركز على اتخاذ إجراءات تحسينية وتطویرية متدرجة دون تكاليف مالية إضافية؛ بينما الفكر الغربي يعطي أهمية كبرى لتخفيص الأموال إذا أراد التحسين والتطوير. وفي بيان مرتکزات الكايزن تشير أميرة محمد (٢٠١٣) إلى أن استراتيجية الكايزن لا تعنى التطوير التقني واستخدام طرق وأساليب معقدة، بل إنها استراتيجية معنية وبصورة أساسية بتبسيط الإجراءات

وإلغاء غير اللازم منها والقضاء على كل ما يعوق الأداء من خلال التحسين المستمر والمتردح بالتركيز على (الجيما Gmba) أي موقع العمل الفعلي وما يحدث به. وكما أن الكايزن يعني التحسين نحو الأفضل وبصورة متدرجة، فإنه يعني أيضاً شمول هذا التحسين لجميع مستويات المنظمة ومشاركة الجميع ابتداءً من الإدارة العليا، وانطلاقاً إلى المديرين ورؤساء الأقسام ومن ثم بقية الموظفين في مختلف الدرجات الوظيفية (التركستاني، ٢٠١٤م).

وفي ملمح مهم لارتباط الكايزن بالثقافة اليابانية يوضح العوشن (٢٠١٧) أن الكايزن كمفهوم مرتبط بمفهوم (الهانسي) الذي يعني التفكير العميق والدرامية بنقاط الضعف، ووفقاً لمفهوم الهانسي يجب في حالة ارتكاب خطأ ما العمل على تصحيحه في المستقبل والعزم على عدم تكراره مرة أخرى، وعليه فالكايزن والهانسي يسيران معاً ويهدايان إلى تجاوز نقاط الضعف.

المبادئ الرئيسية لمنهجية الكايزن:

تستند منهجية الكايزن على مجموعة من المبادئ المهمة، وفي هذا السياق يشير أبو طربوش (٢٠١٤) إلى عدد من السمات والمبادئ، وهي: (١) التحسين المستمر للمنظمة ككل، ولكل المستويات الإدارية و مجالات العمل المختلفة ومشاركة الجميع. (٢) التحسين المستمر مسؤولية الجميع. (٣) التحسين المستمر يهتم بالنتائج إلا أنه أيضاً يهتم ويركز على العمليات، فهي التي تؤدي إلى تحقيق أفضل النتائج. (٤) الاعتراف بوجود المشاكل هي البداية الصحيحة للبحث عن حلول وإحداث التحسين. (٥) العناية بالمستفيد وضرورة إرضائه وتلبية حاجاته. وفي السياق ذاته يشير كلٌّ من الشريف

والساحت (٢٠١٤) إلى أن منهجية الكايزن تُعني موقع العمل أو ما يعرف (الجيبيا Gmba) وأنه الموضع الذي يبدأ منه التغيير والتحسين وبمشاركة كافة أصحاب العلاقة، مع التسليم بأن الأعمال المنفذة يمكن تحسينها، وأن كل عملية تنجز تحتوي هدراً أو فاقداً. ويعرف الهدر أو الفاقد باليابانية بـ (مودا Muda)، ويعد الحد من هذا الهدر أو التخلص منه بمتابعة قيمة مضافة للعملية ونتائجها وبالتالي المستفيد، ويقصد بالفاقد: كل نشاط لا يضيف قيمة المنتج أو الخدمة، ومعلوم أن لكل نشاط تكلفة، ويعد الإنفاق على العملية أو النشاط التي لا تضيف قيمة هدر للموارد؛ الذي يمثل خسارة للمنظمة وتكلفة إضافية على المستفيد، وتقليل هذا الهدر أو الحد منه من أهداف الكايزن (أبو النصر، ٢٠١٥). ويشمل الهدر سبعة أنواع تتمثل في الهدر الناشئ عن: الانتظار، والنقل، والتشغيل، والإنتاج الزائد عن الحد، والتخزين، والحركة، والموارد البشرية (آل حمود، ٢٠١٩).

وتعني الإدارة المطبقة للكايزن والموصوفة بالإدارة المرنة (Len Management) (Maintenance) وتشير إلى وضع الإدارة لمعايير ومعدلات مهمتين: هما الإدامة (Improvement) فتشير إلى قيام الإدارة بتطوير تلك المعايير وأداء محددة ومتابعة تنفيذها والالتزام بها بصورة مستمرة، أما المهمة الثانية وهي التحسين (Improvement) فتشير إلى قيام الإدارة بتطوير تلك المعايير ومعدلات الأداء والارتقاء بها إلى مستويات أداء أعلى، ويستلزم ذلك التزام الإدارة بالتطوير والتدريب، وتعزيز الاتصال الفعال، وتحسين الأداء، ومساعدة وتمكين العاملين، وترسيخ ثقافة العمل الجماعي، والتعاون البناء بينهم، وتطوير هيكل الوظائف الموجودة لتحقيق الأداء المرغوب، بدلاً من استحداث وظائف

جديدة (Thessaloniki, 2021). وحول مبدأ التغيير في موضع العمل (الجيما Gmba) يشير العoshن (٢٠١٧) إلى الأثر الإيجابي المترب على التغيير في موقع العمل من رفع للقدرات الإبداعية للعاملين، وتبني التغييرات متى ما تحققت للعاملين المشاركة في اقتراح هذه التغييرات ذات العلاقة بأعمالهم وما يسفر عنه من تطوير ملموس في الإنتاج وبيئة العمل. وفي السياق ذاته يذكر أبو النصر (٢٠١٥) إلى أن معظم الكتابات تشير إلى أن منهجية الكايزن تستند على مبادئ ومحاور محددة تمثل في "الإدارة من موقع الأحداث، وإلغاء الهدر، والإدارة بالمشاركة، والتوظيف مدى الحياة، والتعلم والتدريب المستمر، والإدارة الأبوية، والإدارة المرئية" (ص ١٠٧).

ومن خلال استعراض ما ذكر آنفًا من مبادئ حاكمة لتطبيق منهجية الكايزن في المنظمات المختلفة؛ يمكن الخروج بعدد من المبادئ الرئيسية لمنهجية الكايزن نجملها في التالي: (١) التحسين المستمر لكل ما في المنظمة ومن الكل، (٢) التدرج مطلب في عملية التحسين والتطوير، (٣) تقليل الفاقد هدف، (٤) التركيز على موقع العمل الفعلية (الجيما Gmba)، (٥) رضا المستفيد مطلب، (٦) التركيز على أخطاء العمل وليس مرتكبها، (٧) وضع المعايير والالتزام بها، (٨) العمل الجماعي والمشاركة في اتخاذ القرارات.

المبحث الثاني: التأصيل الإسلامي لمنهجية الكايزن

يعنى هذا المبحث ببيان مفهوم التأصيل الإسلامي وأهميته في العصر الحالي، مع سرد مختصر لتاريخ التأصيل الإسلامي، وكذلك خطوات التأصيل الإسلامي لعلم الإدراة استناداً لنموذج الدكتور سلطان بن سعيد بخاري، ومن ثم التأصيل الإسلامي للكايزن وفقاً للمرتكز العقدي، والمرتكز المصدري، والمرتكز المقاصدي.

التأصيل الإسلامي:

تعرف لجنة التأصيل الإسلامي في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية التأصيل الإسلامي للعلوم الاجتماعية بأنه: "تأسيس تلك العلوم على ما يلائمها في الشريعة الإسلامية من أدلة نصية أو قواعد كليلة أو اتجهادات مبنية عليها" (الصبيح، ٢٠٠٩: ص٤٧). كما بين الحلواني (٢٠٠٩م) المراد بالتأصيل الإسلامي لعلم من العلوم بأنه العمل على أن تكون كافة مكونات ذلك العلم ممثلة لأصول ومفاهيم الإسلام العقدية ونابعة ومستلهمة من القرآن الكريم والسنة النبوية المطهرة وبقية المصادر الشرعية كافة عناصرها ومتتفقة معها ومستفيدة في الوقت نفسه من جهود العلماء في غير تعارض مع تلك الأصول والمفاهيم. وفي سياق تعريفه لأسلامة العلوم الاجتماعية يوضح يالجن (٢٠٠٤) بأنها: "بناء العلوم الاجتماعية على نهج الإسلام" (ص٣٦)، وهو ما يتطابق مع تعريف خاتمة (٢٠١٧) للتأصيل الإسلامي للمعارف والعلوم والمواضيعات بأنه "عملية تأسيس إسلامي للموضوعات والعلوم والمعرفات المختلفة وفق منهج الإسلام وقواعده". وفي سياق محاذي يربط الحارثي (٢٠٢٠) تعريفه للتأصيل

الإسلامي للعلوم بفلسفة المجتمع المعرفية بقوله إنه "إعادة بناء الفكرة أو المفهوم في ضوء الإطار الفلسفى للمعرفة في المجتمع" (ص ١٣١). ويتدخل مفهوم التأصيل الإسلامي مع العديد من المفاهيم الأخرى مثل مفهوم التوجيه الإسلامي، والصياغة الإسلامية، وأسلامة المعرفة وقد نتجت كلها في داخل نسق معرفي عربي وإسلامي معاصر؛ لغرض مواجهة المفاهيم والمصطلحات الوافدة التي ازدحمت بها الساحة المعرفية العربية (الحارثي ، ٢٠٢٠)، وفي الغاية السابقة ذاتها يشير الغالي (٢٠٠٥م) إلى أن الدافع الرئيس للتأصيل الإسلامي للعلوم الاجتماعية إنما يعود لكون نشأتها كانت غربية وأن مناهجها قد نضجت على يد علماء ومفكرين غربيين منقطعي الصلة بالدين، وأن تلك العلوم ومناهجها قد تم استيرادها إما عن طريق الاستعمار أو الابتعاث أو التعاون لغرض الاستفادة منها فتم تدريسها وتوظيفها في كافة مناحي الحياة بما تحمله من غث وسمين. ويعقب حمرون (٢٠١٢م) على دوافع التأصيل والتوجيه الإسلامي للعلوم بأنه لتنقيتها مما شابها من انحرافات وبعد عن أسس الإسلام وأصوله. ويتفق الحلواني (٢٠٠٩م) مع ما سبق ببيانه أن من أهم مبررات عملية التأصيل الإسلامي للعلوم هي الحافظة على الهوية الإسلامية، ويشارطه الرأي إسماعيل (٢٠٠٨م) في اعتبار التأصيل الإسلامي حاجة ملحة في عصر تشعبت فيه الآراء والأفكار والنظريات؛ مما جعل من التأصيل ممارسة ماسة لكافة مناحي الحياة. والتأصيل الإسلامي يعد بذلك دعوة قائمة إلى إعادة بناء مناهج البحث المختلفة في ضوء القرآن الكريم والسنة النبوية لغاية استئمار المنهج الإسلامي في معالجة قضايا المجتمع (أميرات، ١٩٩٩م). وفي معرض

الحديثة عن تاريخ حركة التأصيل الإسلامي يشير الصنيع (٢٠١٣) إلى أنه لا يوجد تاريخ محدد لحركة تأصيل العلوم والمعرفة إسلامياً وأن الحاجة للتأصيل نشأت عندما أصبحت المعرفة والعلوم تفدينا من مجتمعات غير مسلمة وبصيغة غير دينية بخلاف الرواد من علماء المسلمين فقد كانت علومهم ومعارفهم تنبع من دينهم.

وفي مسيرة التأصيل الإسلامي للعلوم يمكن رصد اتجاهين رئисين؛ الاتجاه العلاجي والقائم على دراسة النظريات والمفاهيم الحديثة ومعالجة ما بها من خلل وتأصيلها إسلامياً لتوافق مع الشريعة الإسلامية وهو الاتجاه الغالب، أما الاتجاه الآخر فهو البنياني والمعتمد على التنقيب والبحث في المواد الإسلامية من نصوص قرآنية ونبوية أو مختارات تراثية (الحلواني، ٢٠٠٨). ولنجاح عملية التأصيل الإسلامي في العلوم الاجتماعية وضع العديد من المهتمين بهذا الشأن شروطاً ومعايير ضامنة لذلك وقد أوجزها أبو عراد (٢٠١١) في تحقيق عملية التأصيل للموافقة التامة مع القرآن الكريم والسنة النبوية، وتحقيق المصلحة الإنسانية السليمة والفطرية، وتحقيق المواءمة مع متغيرات العصر وظروفه، وتحقيق الخيرية والشهود للأمة الإسلامية على سائر الأمم. وفي السياق ذاته فقد حدد الحارثي (٢٠٢٠) عدداً من المعايير يمكن الاسترشاد بها في مجال التأصيل الإسلامي ومنها: التأكيد على الاعتماد على مصادر الشريعة الإسلامية، والالتزام بقواعد الاستنباط كالاستدلال في المنهجية الإسلامية، ونقد مرويات التراث والتعامل معها، وفهم ومعرفة أساليب اللغة العربية واستخداماتها المتعددة، والتفريق بين مصادر المعرفة في الإسلام وعند الأمم الأخرى، والمعرفة بمجال

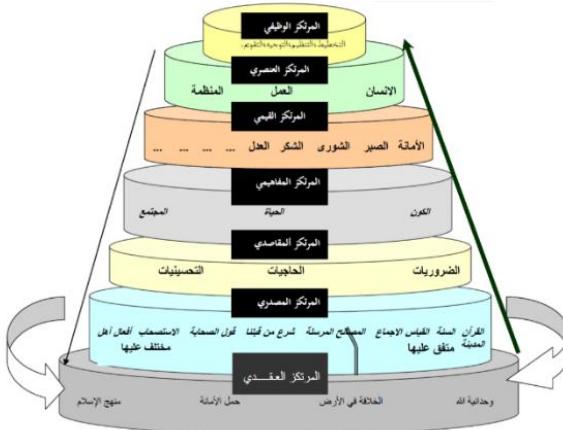
الدراسة والعمل ضمن حقله، وتحقيق التصور الإسلامي للكون والإنسان والحياة. ففي القرآن الكريم والسنة النبوية توجيهات عظيمة تمكّن المتخصص في الوصول إلى قواعد ومبادئ سامية تمكّن من الفلاح والتّجاه (الحازمي، ٤٢٠٠)؛ وعليه فإن المفاهيم الأساسية التي تقوم عليها العلوم الإنسانية والاجتماعية يجب أن تستند إلى مفاهيم وتصورات إسلامية صحيحة، ترکز وتستند هي بدورها إلى الوحي المنزل كمصدر وأساس لها (إسماعيل، ٢٠٠٨م)، وهذه المقاربة تقود إلى أن الوحي مصدر ثابت للحقائق وبما أن الحقيقة واحدة فما على المختصين إلا الجمع بين ما جاء في الوحي وما ثبت بالعلم والتأصيل أداة محققة لذلك (الصبيح، ٢٠٠٩م).

وتأسيساً على ما سبق يرى الباحث أن التعريف الإجرائي للتأصيل الإسلامي لمنهجية الكايزن هي: إعادة توضع منهجهة التحسين المستمر (الكايزن) لتكون وفق تصور إسلامي ومحققة لمقاصده.

التأصيل الإسلامي لعلم الإدارة وفق نموذج بخاري:

نتيجة لدراساته المتعمقة في التأصيل الإسلامي لعلم الإدارة خرج بخاري (٢٠٠٦) بنموذج إجرائي للتأصيل يمكن المتخصصين في علم الإدارة منفردين أو بالتعاون مع المتخصصين في الشريعة الإسلامية في المرتكزات التي تحتاج إلى تعاون إذا انتفى العلم الشرعي عند المتخصصين في علم الإدارة من إجراء عملية التأصيل الإسلامي للنظريات والنماذج والمبادئ والممارسات الإدارية الجديدة. ويكون نموذج بخاري من سبع مرتكزات التي يمكن ملاحظتها في الشكل

التوضيحي للنموذج:



نموذج بخاري للتأصيل الإسلامي لعلم الإدارة، المصدر: بخاري، سلطان (٢٠٠٦) التأصيل الإسلامي لعلم الإدارة.

ووفقاً لنموذجه يرى بخاري (٢٠٠٦) أن التأصيل الإسلامي للنظريات والنماذج والمبادئ والممارسات الإدارية الجديدة تتم بالتدريج من المرتكز العقدي وصولاً إلى المرتكز الوظيفي. ووفقاً لبخاري (٢٠٠٦) يشير في معرض حديثه عن المرتكز العقدي إلى أن المبادئ الإدارية والممارسات المختلفة لا تخلو من الجانب العقدي كأساس علمي لها، والادعاء بأن العقيدة بعيدة كل البعد عن نظريات الإدارة وممارساته في المجتمعات المختلفة يجانبه الصواب. ووفقاً لنموذج بخاري يأتي المرتكز المصيري في المرتبة الثانية ويشير إلى المرجعية الفكرية لعلم الإدارة والتمثلة في المصادر التي يستمد منها أفكاره وتصوراته، ونتيجة حتمية لذلك فعلى كل من يسعى لتأصيل موضوع من موضوعات الإدارة أن يلم بالمرتكز المصيري وما يتربّ عليه من المصادر الرئيسة من قرآن وسنة ومصادر فرعية تابعة لها كالإجماع والقياس؛ هي المرجعية الفكرية للفكر الإداري والمحدد الرئيس للتصورات العامة الحاكمة والمهيمنة على مبادئ الإدارة ومارساتها

(بخاري، ٢٠٠٦). ويأتي المرتكز المقاصدي وفقاً لنموذج بخاري (٢٠٠٦) في المرتبة الثالثة كنتيجة تالية للمرتكز العقدي والمصدري، لتكون بذلك المقاصد العليا في أي مجتمع ثرة عقيدته ومرجعيته الفكرية التي يؤمن بها ويسلم لها، لذا فمعرفة مقاصد الشريعة الإسلامية بالغة الأهمية لمن يتصدى للتأصيل وما يستلزم ذلك من دراسة لغويات ومقاصد الشريعة الإسلامية كما وضحت من علماء الأمة الإسلامية المستورين في الوصول إلى ذلك بالمصادر المعتبرة.

الدراسات السابقة:

أولاً: دراسات تناولت التأصيل الإسلامي للعلوم التربوية

دراسة البخاري (٢٠٠٦) سعت الدراسة للتعرف على محاولات التأصيل الإسلامي للعلوم الاجتماعية والإنسانية على وجه العموم والإدارية على وجه الخصوص، واقتراح نموذج للتأصيل الإسلامي لعلم الإدارة. استندت الدراسة المنهج الوصفي الاستنباطي، تم وصف محاولات تأصيل العلوم الإنسانية والاجتماعية على وجه العموم وعلم الإدارة على وجه. كما استخدم الأسلوب الاستنباطي لوضع نموذج التأصيل الإسلامي لعلم الإدارة. وبعد النموذج المقترن للتأصيل الإسلامي لعلم الإدارة في جانبيه التنظيري والتطبيقي، والكيفية العملية لتطبيق النموذج من أهم نتائج الدراسة.

دراسة الحلواني (٢٠٠٨) وقد سعت لتوضيح مفهوم التأصيل الإسلامي للإدارة التربوية، وبيان أسس ومبادئ التأصيل الإسلامي، وتحديد ضوابط ومعايير التأصيل الإسلامي للإدارة التربوية، واقتراح خطوات للتأصيل الإسلامي في الإدارة التربوية وبيان مجالاته واتجاهاته، وقد اعتمدت الدراسة على المنهج

المكتبي الوثائقي ومن أهم نتائج الدراسة بيان أن المقصود بتأصيل الإدارة التربوية هو إعادة صياغة مفاهيم الإدارة التربوية بما يوافق الشريعة وأن التأصيل الإسلامي لها يسهم في تطوير الإدارة التربوية وإصلاح أحوال العالم الإسلامي وكذلك خلصت الدراسة إلى أن أهم اتجاهات التأصيل الإسلامي هما الاتجاه البنائي والاتجاه العلاجي، وأن خطوات التأصيل الإسلامي للإدارة التربوية يمكن تقسيمه إلى ثلاث مراحل ما قبل التأصيل، وفي أثناء التأصيل، وما بعد التأصيل.

دراسة العيسى (٢٠١٥) التي هدفت إلى التعرف على واقع بحوث التأصيل والتوجيه الإسلامي للعلوم التربوية في جامعات المملكة العربية السعودية، وتحديد أهم المعوقات التي تواجهها من وجهة نظر أساتذة التربية الإسلامية، ولتحقيق أهداف الدراسة فقد استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي واعتمد على الاستبانة لجمع البيانات والمعلومات. توصلت الدراسة إلى أن الإنتاج العلمي في مجال التأصيل الإسلامي للعلوم التربوية ضعيف، كما توصلت إلى أن ضعف العمل المؤسسي في مجال التأصيل من أهم المعوقات التي تواجه الباحثين في جامعات المملكة العربية السعودية في هذا المجال.

دراسة القرني (٢٠١٦) التي هدفت إلى التعرف على التأصيل الإسلامي لمبادئ وخصائص الإدارة اليابانية وفقاً للمرتكزات العقدية والمصدриة والمقاديرية، اعتمدت الدراسة على المنهج المكتبي الوثائقي. وشملت الدراسة على مبحثين، المبحث الأول وتناول الخلفية التاريخية لنظرية Z في الإدارة اليابانية والمبادئ والخصائص التي تتميز بها، أما المبحث الثاني فنطرق إلى

الحديث عن التأصيل الإسلامي لمبادئ وخصائص نظرية Z في الإدارة اليابانية، من حيث مفهوم التأصيل الإسلامي، والخطوات الإجرائية لمنهج التأصيل الإسلامي، وغزوذج بخاري في التأصيل الإسلامي لعلم الإدارة، والتأصيل الإسلامي لنظرية Z وفقاً للمرتكز العقدي والمصدري والمقصادي. وخلصت نتائج الدراسة إلى الممارسات الإدارية وفقاً لنظرية Z تدخل في مجال التفصيات والتطبيقات الاجتهادية.

دراسة الحارثي (٢٠٢٠) التي هدفت إلى تحديد مجموعة من معايير التأصيل الإسلامي لمفاهيم التربية التي ينبغي مراعاتها عند التصدي لعملية التأصيل الإسلامي، وقد اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي. ومن أهم نتائج الدراسة غياب الدراسات البنائية بين المتخصصين في أصول التربية والتخصصات الأخرى في المجالات التربوية أو خلافها. وخلصت الدراسة إلى مجموعة من معايير التأصيل الإسلامي للمفاهيم التربوية كالاعتماد على مصادر التربية الإسلامية، والالتزام بقواعد الاستنباط والاستدلال في المنهجية الإسلامية، والقدرة على نقد مرويات التراث والتعامل معها، وفهم ومعرفة أساليب اللغة العربية واستخدامها المتعددة، والتمييز بين مصادر المعرفة في الإسلام وعند الأمم الأخرى، والانطلاق من التصور الإسلامي للكون والإنسان والحياة، و المعرفة الواسعة بالميدان التربوي، وعرض المفاهيم التربوية بوضوح بعد تأصيلها، والتحقق من أهداف التأصيل للمفاهيم التربوية.

ثانياً: دراسات تناولت منهجية الكايزن

دراسة الكسر (٢٠١٦) التي هدفت إلى التعرف على إمكانية تطبيق متطلبات استراتيجية كايزن اليابانية في كليات التربية للبنات بشقراء، وأهمية متطلبات هذه الاستراتيجية في الإدارة. استندت الدراسة على منهج دراسة الحالة الوصفي، كما استخدمت الاستبانة كأداة البيانات والاستجابات من أعضاء الهيئة الإدارية في كلية التربية للبنات بشقراء، خلصت الدراسة إلى أن أهمية متطلبات استراتيجية كايزن للإدارة ظهرت مرتفعة وإلى أن إمكانية تطبيق متطلبات استراتيجية كايزن اليابانية حصلت على تقدير أقل من المرتفع.

دراسة آل حمود (٢٠١٩) هدفت الدراسة إلى التعرف على مدى توافر متطلبات نجاح التحسين المستمر بمنهجية جيمبا كايزن في كليات جامعة المجمعة والتعرف على أبرز معيقات نجاح تطبيقها من وجهة نظر القيادات الأكاديمية بتلك الكليات. استندت الدراسة على المنهج الوصفي، كما استخدمت الاستبانة لجمع بيانات واستجابات عمداء الكليات ووكالائهم ورؤساء الأقسام العلمية. وخلصت الدراسة إلى أن متطلبات نجاح التحسين المستمر بمنهجية جيمبا كايزن متوفرة بدرجة كبيرة.

دراسة رحمة (٢٠١٩) هدفت الدراسة إلى التعرف على الأسس النظرية لمنهجية الكايزن كفلسفة إدارية تتبعها إدارة التعليم وتحديد ملامح تطبيق منهجية كايزن فيها، ورصد واقع إدارات التعليم قبل الجامعي في مصر، وتحديد متطلبات تطبيق منهجية كايزن للتحسين المستمر لتطوير أداء إدارات التعليم. استندت الدراسة على المنهج الوصفي، وخلصت إلى أهمية تحقيق خطوات

إجرائية ضرورية عند إجراء أنشطة منهجية الكايزن، ومنها دراسة إمكانية الإدارات والوحدات الداخلية لتطبيق استراتيجيات الكايزن، ووضع مؤشرات محددة من المعايير الفنية لكل وحدة.

التعليق على الدراسات السابقة:

من خلال الاطلاع على الدراسات السابقة واستعراضها اتضح أن هناك اختلافات مع الدراسات التي تناولت التأصيل الإسلامي للعلوم التربوية وذلك في تركيزها على موضوع التأصيل الإسلامي للعلوم التربوية والإدارية بشكل عام دون التركيز على تأصيل نظرية بعينها، باستثناء دراسة القرني (٢٠١٦) التي تناولت التأصيل الإسلامي لمبادئ وخصائص الإدارة اليابانية وفقًا للمرتكزات العقدية والمصدриة والمقاصدية. أما الدراسات السابقة التي تناولت منهجية الكايزن فقد ركزت اهتمامها على دراسة الكايزن كممارسة إدارية دون تأصيل مبادئ الكايزن إسلاميًّا. وتفردت الدراسة الحالية بالتركيز على منهجية الكايزن وعلى تأصيلها إسلاميًّا في وقت واحد. وقد استفادت الدراسة الحالية من الدراسات السابقة في بناء الإطار النظري للدراسة، وتحديد المنهج المستخدم، وتطبيق نموذج بخاري (٢٠٠٦) في التأصيل الإسلامي لمنهجية الكايزن.

منهج الدراسة:

اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي، وذلك بجمع المعلومات من المصادر والمراجع المرتبطة بموضوع الدراسة وتوظيفها في متن الدراسة، مع الاستعانة بالمصادر الرئيسة للشريعة الإسلامية (القرآن الكريم والسنّة النبوية المطهرة). وقد اقتصرت الدراسة الحالية للتأصيل الإسلامي لمنهجية الكايزن على

المرتكزات الثلاثة الأولى (العقدي، والمصدري، والمقاصدي) من نموذج بخاري (٢٠٠٦) وذلك توافقاً مع تساؤلات الدراسة. حيث يتم التتحقق من خلو منهجية الكايزن من كل ما يخالف العقيدة الإسلامية تمثيلاً مع المرتكز العقدi، والتأكد من أن منهجية الكايزن لا يشوبها أمر يخالف مصدرi الشرعية الإسلامية القرآن الكريم والسنة المطهرة وأن من النصوص الشرعية ما يدعم الممارسة الإدارية المنبثقة عن منهجية فضلاً عن أن يعارضها تحقيقاً للمرتكز المصدرى. وفيما يتعلق بالمرتكز المقاصدي يتم التتحقق من توفر شروط الثبوت، والظهور، والانضباط، والاطراد لكل مبدأ من مبادئ منهجية الكايزن تحقيقاً للمرتكز المقاصدي. وقد تم اختيار المرتكزات الثلاثة الأولى (العقدي، والمصدري، والمقاصدي)؛ لكونها الفاتحة لتأصيل الكايزن والباقي تابع لها، والله نسأل أن يهنيء من الباحثين من يتم دراسة بقية المرتكزات.

أولاً: التأصيل الإسلامي لمنهجية الكايزن وفقاً للمرتكز العقدi

يسطير الاتجاه العلماني على أغلب النظريات المعاصرة؛ لأنه منبثق عن أيدلوجيا رأسمالية تستند على الفصل بين الدين والعلم (المطيري، ٢٠١٦). كما يشير بخاري (٢٠٠٦) إلى "أن أي نظرية علمية في الإدارة أو أي مبدأ من المبادئ الإدارية وكذا الممارسات المختلفة لم تخال من المرتكز العقدi كأساس للبناء العلمي أو الممارسة الفعلية لعلم الإدارة. ولو كان هنالك ادعاء ظاهري بأن العقيدة بعيدة كل البعد عن ذلك. فإن جميع النظريات العلمية في مجال الإدارة مبنية على تصور عقدي يتبنى صاحب تلك النظرية سواء أظهر ذلك جلياً في نظريته أم أخفاها خصوصاً للاتجاه الفكري المتحكم في بيئته والذي

يفصل الدين عن الدنيا. والجانب العقدي يظهر واضحاً جلياً في صلب تلك النظريات والممارسات. فذلك المنظر الذي تسلك بيته مسلكاً مادياً أو رأسمالياً أو غيره هو في الحقيقة يحمل لواء الولاء للعقيدة التي تتبناها بيته" (ص ٢٤). وفي سياق مخالف لما عليه الحال بين الدين والعلم في العالم يشير بيجوفيتش في كتابه الإسلام بين الشرق والغرب (٢٠١٠) إلى أن احتضان الدين للعلم اتجاه إسلامي وأن هذه المسلمة الإسلامية لوحدة الدين والعلم بدأ بها نزول القرآن الكريم نفسه: «أَقِرْ أَنْ يَسِّرَ رَبُّكَ الَّذِي خَلَقَ» [سورة العلق: ١]. وفي جانب تطبيق المفاهيم والنظريات الإدارية يوضح العقيل (٢٠٠٤) "أن تطبيق المفاهيم والنظريات والأساليب الإدارية دون وعي بها ومعرفة بأهدافها ومعانيها ومبادئها يعد سطحية في التفكير والمعرفة؛ لأنه من المعلوم أن معظم هذه المفاهيم والأساليب الإدارية تنادي بمبادئ وأفكار معينة ليست هي وجبة جاهزة للتطبيق، وإنما يمكن القول بأنها مواد خام متنوعة مبنية على مبادئ ومفاهيم من أسس وتجارب معينة" (ص ٢١). وتأسисاً على ما سبق، فمنهجية الكايزن ظهرت في شركة تويوتا اليابانية لصناعة السيارات في بداية الخمسينات الميلادية وبعد النجاح الذي حققه عمت المنهجية وانتشرت وأصبحت تطبق في كل نواحي الحياة لتصبح أحد أسباب نجاح اليابان وبذلك نشأة فلسفة الكايزن ترجع إلى المجتمع الياباني الذي يعتقد الطاوية (بوذية، ديانة صينية، شينتو، كاو داي) وهي عقيدة الأغلب كما أن ٢ مليون يتبعون المسيحية بالإضافة إلى مليون نسمة يتبعون الديانات الأخرى (العoshn، ٢٠١٧: ٢٠). كما يشير أحمد (٢٠١١) إلى القوة الأخلاقية في الكايزن والمرتبطة بجنور كونفوشيوسية

للمجتمع الياباني، من خلال التأكيد على احترام البيئة وموارها وبناء الإنسان علاقة متوازنة مع الطبيعة من حوله.

والتوصيل الإسلامي لمنهجية الكايزن في الجانب العقدي يعني لنا كمجتمع مسلم نؤمن بأن الإسلام وما يتميز به من شمول واستمرارية في الإصلاح وغيرها من سمات قادرٍ على معالجة ما تصادف المجتمعات المسلمة من مشكلات متنوعة وأن كثيراً من المبادئ والمارسات الإدارية الناجحة قد وردت في تنزيل رب العالمين، الذي خلق البشر وهو أعلم بما يصلحهم ، قال تعالى : ﴿إِنَّ هَذَا الْقُرْآنَ يَهْدِي لِلَّتِي هِيَ أَقْرَبُ وَيُبَشِّرُ الْمُؤْمِنِينَ أَلَّاَنِ يَعْمَلُونَ أَصْلَاحًا حَتَّىٰ أَنَّ لَهُمْ أَجْرًا كَيْرًا﴾ [سورة الإسراء:٩] ، ورد في التفسير الميسر لمجمع الملك فهد لطباعة المصحف الشريف (١٤٣١) لآلية الكريمة أي : "إن هذا القرآن الذي أنزلناه على عبدنا محمد ﷺ يرشد الناس إلى أحسن الطرق، وهي ملة الإسلام، ويبشر المؤمنين الذين يعملون بما أمرهم الله به، وينتهون عمما نهانا عنهم، وأن لهم ثواباً عظيماً، وأن الذين لا يصدقون بالدار الآخرة وما فيها من الجزاء أعدنا لهم عذاباً موجعاً في النار" (ص ٢٨٣) . كما وردت أيضاً كثير من المبادئ والمارسات الإدارية الناجحة في سيرة النبي محمد ﷺ الذي لا ينطق عن الهوى إن هو إلا وحي يوحى ، قال تعالى : ﴿ثُمَّ جَعَلْنَاكَ عَلَىٰ شَرِيعَتِنَا مِنْ أَلَّاَمْرِ فَاتَّبِعْهَا وَلَا تَنْتَعِ أَهْوَاءَ الَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ﴾ [سورة الجاثية:١٨] ، قال السعدي (١٤٤١) أي : "ثم شرعنا لك شريعة كاملة تدعوك إلى كل خير وتنهى عن كل شر من أمرنا الشرعي ﴿فَاتَّبِعْهَا﴾ فإن في اتباعها السعادة الأبدية والصلاح والفالح، ﴿وَلَا تَنْتَعِ أَهْوَاءَ الَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ﴾ [سورة الجاثية:١٨] أي: الذين تكون أهوائهم غير

تابعة للعلم ولا ماشية خلفه، وهم كل من خالف شريعة الرسول ﷺ هواه وإرادته فإنه من أهواه الذين لا يعلمون" (ص ٥١٥). "إن هذا الدين الإسلامي الذي رضيه الله لعباده وأتمه وأكمله لهم، هو الدين العظيم الشامل المنظم لجميع جوانب الحياة، المصلح للعقل والأبدان والأرواح، للأفراد والجماعات والمنظمات والمجتمعات، إصلاحاً شاملأً كاملاً متوازناً، في كل مكان وزمان، وأنه الضامن والمتضمن للعدل وللسعادة الحقيقية والحياة الطيبة والرقي الإنساني، والطمأنينة، والأمن والأمان، والاستقرار والنجاح الشامل التام في الدنيا والآخرة" (العقيل ، ٤٠٠:٤٥). وعليه فإن منهجية الكايزن عند الإفادة منها في المنظمات والمجتمعات الإسلامية لا تعدو أن تكون وسيلة ومارسة إدارية ناجحة، وأن تتوافق مع الإسلام وشريعته الهادفة لتحقيق العبادة لله وحده وعمارة الأرض. وفي سياق الحديث عن العقيدة يشير بخاري (٢٠٠٦) إلى أن التأصيل الإسلامي في الجانب العقدي يمثل الخطوة الأولى في عملية التأصيل لعلم الإدارة؛ مع ما يتطلبه ذلك من معرفة وفهم للعقيدة الصحيحة، وأن من منطلقات المعرفة والفهم تتبع معتقدات الإيمان بوحدانية الله، والعبودية لله وحده دون غيره، وأن الناس خلق الله وعيده، وأن الإنسان خليفة الله في الأرض، وأن عمارة الأرض أمانة حملها الله للإنسان لتحقيق العبودية لله وحده، وأنها عمارة وفق منهج الله، وما يتطلبه ذلك من معرفة لمنهج الله والعمل بمقتضاه. وبناء على ما سبق، فليس هناك مانع عقدي في الأخذ بالمنهجية اليابانية للتحسين المستمر(الكايزن) لأنها من قبيل الاجتهدات ولا تعدو كونها من قبيل الأساليب والمارسات الإدارية.

ثانياً: التأصيل الإسلامي لمنهجية الكايزن وفقاً للمرتكز المصيري

بنظرة عامة على أهم مبادئ الكايزن يمكن أن نقول ودون مواربة إن للإسلام سبقاً مميزاً فيها؛ ولئن كان الدافع من وراء تطبيق مبادئ الكايزن في المنظمات اليابانية الجانب النفعي الدنيوي؛ وليس في ذلك عيب، فإن الشريعة الإسلامية قطعت شوطاً أبعد من المنافع الدنيوية إلى منافع أخرى وفضلاً عن سعيها نحو تحقيق كل شيء جميل ورخيص من أجل الإنسان، والإنسان وحده؛ حرفيته، وعزته. لقد كان لاهتمام الشريعة الإسلامية بالإنسان قصب السبق لأنه خليفة الله الموكل إليه بناء الأرض وإعمارها وإدارة شؤونها؛ فترتبت على ذلك مكانة علية فوق المخلوقات، فليس فيما خلق الله على الأرض أهم منه؛ فكان للعناية به وتوفير ما يعينه على توظيف طاقاته وقدراته الأولوية الكبرى (المرسومي، ٢٠١٧). ويظهر ذلك بوضوح في حرص الشريعة الإسلامية على حفظ الضروريات الخمس المتعلقة بالإنسان وهي: حفظ الدين، وحفظ النفس، وحفظ العقل، وحفظ النسل، وحفظ المال.

هذا، وإن كان لمنهجية الكايزن عناية بالإنسان وتطويره وتوظيف مهاراته وقدراته إلا أنها تظل قاصرة على عناية الشريعة الإسلامية بالإنسان، وصدق الله: ﴿هَذَا بَصَرِّ لِلنَّاسِ وَهُدَى وَرَحْمَةٌ لِّقَوْمٍ يُوقَنُونَ﴾ [سورة الجاثية: ٢٠] وفي الأسطر التالية دراسة لأهم مبادئ الكايزن من منظور إسلامي.

التأصيل الإسلامي لمبادئ منهجية الكايزن في القرآن الكريم والسنّة النبوية:

١- التحسين المستمر لكل ما في المنظمة ومن الكل.

لعن كان تطبيق مبدأ التحسين المستمر في المنظمة ككل جزءاً مهماً من آليات الكايزن؛ فإن تطبيقه في الحياة ككل هو ما تظهره الآيات القرآنية الكريمة والسيرة النبوية المطهرة ولا غرو فالإسلام منهج حياة. إن التحسين المستمر والمبني على دراسة الواقع من تعرف على الإيجابيات وتعزيزها وتحديد لنقاط الضعف والعمل على علاجها والحد منها، والإفادة من خبرات وتجارب الآخرين مهم لنجاح العمل وتميذه، فالممارسات تتغير وأفهام وطبائع الناس وأفكارهم تتبدل ويأتي التحسين المستمر مسلداً لذلك وموجهاً له. قال تعالى: ﴿إِنَّ هَذَا الْقُرْآنَ يَهْدِي لِلّٰتِي هِيَ أَقْرَبُ وَيُبَشِّرُ الْمُؤْمِنِينَ الَّذِينَ يَعْمَلُونَ الصَّالِحَاتِ أَنَّ لَهُمْ أَجْرًا كِبِيرًا﴾ [سورة الإسراء: ٩٦]، والدلالة في هذه الآية الكريمة على مبدأ التحسين المستمر هو الثناء على المؤمنين العاملين للصالحات بالفعل المضارع ﴿يَعْمَلُونَ الصَّالِحَاتِ﴾ الذي يقتضي في علم البلاغة الدوام والاستمرار (العيسي، ٢٠١٦). وإذا كانت الغاية من التحسين المستمر هو إحداث تغير إيجابي واستدامته وإصلاح مطلوب ومرغوب فإن ذلك يبدو جلياً في دعاء النبي ﷺ الذي رواه أبو هريرة: (اللَّهُمَّ أَصْلِحْ لِي دِينِي الَّذِي هُوَ عِصْمَةُ أُمْرِي، وَأَصْلِحْ لِي دُنْيَايَ الَّتِي فِيهَا مَعَاشِي، وَأَصْلِحْ لِي آخِرَتِي الَّتِي فِيهَا مَعَادِي، وَاجْعَلْ الْحَيَاةَ زِيَادَةً لِي فِي كُلِّ حَيْرٍ، وَاجْعَلْ الْمَوْتَ رَاحَةً لِي مِنْ كُلِّ شَرٍ) رواه مسلم في صحيحه (٢٧٢٠). كما يظهر حرص الرسول ﷺ على مبدأ المداومة والاستمرار في العمل، ففي حديث أم المؤمنين عائشة رضي الله عنها، أنها قالت: (كان أحب العمل إلى رسول ﷺ الذي يدوم عليه صاحبه) رواه البخاري في صحيحه (٦٤٦٥). إنه تحسين وإصلاح شامل و دائم وليس جزئياً ليشمل

الدنيا والآخرة. وفي جانب آخر يمكن أن نلمح أيضاً حرص الإسلام على التجديد والتحسين حتى في تدين الأمة وفكيرها الذي عليه أمر صلاحها ونجاحها، روى أبو هريرة رضي الله عنه عن النبي ﷺ أنه قال: (إِنَّ اللَّهَ يَبْعَثُ لِهِذِهِ الْأُمَّةِ عَلَىٰ رَأْسِ كُلِّ مِائَةٍ سَنَةٍ مَنْ يُجْدِدُ لَهَا دِينَهَا) رواه أبو داود (رقم ٤٢٩١) وصححه السخاوي في "المقاصد الحسنة" (١٤٩)، والألباني في "السلسلة الصحيحة" (رقم ٥٩٩).

أما عن المشاركة والمساهمة في عمليات التحسين وحل المشكلات فقد روى النبي محمد ﷺ أصحابه ليكون كلُّ منهم مشروعًا لحل ما يعترض المسلمين من مشاكل في كل وقت، والسيرة النبوية زاخرة بالعديد من المواقف؛ ففي تقديم الحباب بن المنذر رضي الله عنه حلولاً مهمة وسريعة في ظروف صعبة يوم غزوة بدر بتغيير موقع المسلمين وتغوير المياه إلا ماء واحداً يلقون العدو عليه، ورأيه يوم قريظة والنضير في نزول المسلمين بين القصرين وقطعهم خبر بني قريظة عن بني النظير وقبول الرسول ﷺ رأيه والتزول عند مشاورته في موقفين حاسمين لدليل بين على رسوخ مبدأ المشاركة في الرأي وبما يحقق التحسين والإصلاح في شؤون المجتمع المسلم. وفي سياق آخر ذي صلة بتحقيق التحسين واستدامته يقول السعدي في تفسير قوله تعالى: «وَشَارُوهُمْ فِي الْأَمْرِ» أي: الأمور التي تحتاج إلى استشارة ونظر وفكير، فإن في الاستشارة من الفوائد والمصالح الدينية والدنوية ما لا يمكن حصره: منها: أن المشاورة من العبادات المتقرب بها إلى الله. ومنها: أن فيها تسميحاً لخواطركم، وإزالة لما يصير في القلوب عند الحوادث، فإن من له الأمر على الناس -إذا جمع أهل الرأي: والفضل وشاورهم

في حادثة من الحوادث - اطمأنت نفوسهم وأحبوه، وعلموا أنه ليس بمستبد عليهم، وإنما ينظر إلى المصلحة الكلية العامة للجميع، فبدلوا جهدهم ومقدورهم في طاعته، لعلمهم بسعيه في مصالح العموم، بخلاف من ليس كذلك، فإنه لا يكادون يحبونه محبة صادقة، ولا يطيعونه وإن أطاعوه فطاعة غير تامة. ومنها: أن في الاستشارة تنور الأفكار، بسبب إعمالها فيما وضعت له، فصار في ذلك زيادة للعقل. ومنها: ما تنتجه الاستشارة من الرأي: المصيب، فإن المشاور لا يكاد يخطئ في فعله، وإن أخطأ أو لم يتم له مطلوب، فليس بملوم، فإذا كان الله يقول لرسوله -صلى الله عليه وسلم- وهو أكمل الناس عقلاً، وأغزرهم علماء، وأفضلهم رأياً: ﴿وشاورهم في الأمر﴾ فكيف بغيره" (السعدي ١٥١، ١٤٤: ص ١). إن مشاركة ومشاورة جميع أصحاب المصلحة وال العلاقة من عاملين ومديرين وغيرهم والاسترشاد بمقترناتهم وأفكارهم في كل المستويات الإدارية والفنية، مسألة مهمة وأساسية ومن أهم عوامل نجاح وسلامة وصحة القرارات وضمان تفويتها والالتزام بها وبالتالي تحقيق التحسين المنشود وهو ما حرص عليه الإسلام وجعلها ممارسة إسلامية تعبدية قبل أن تكون إدارية.

٢- التدرج مطلب في عملية التحسين والتطوير

يمثل التحسين المتدرج في كافة نواحي المنظمة أحد مبادئ الكايزن، ويشير العoshn (٢٠١٧) إلى أن جوهر هذا التحسين هو التدرج والاستمرارية، ويفرق بين الكايزن وبين التحسين الجذري أو ما يعرف بإعادة هندسة العمليات (المهندرة)، فالأخير تغيير اندفاعي يتضمن تحسينات قوية إلا أنها تحتاج إلى استثمارات كبيرة. إن الدارس للشرعية الإسلامية ليجد أن التدرج سمة ملزمة

لها؛ ويمكن أن نلاحظ ذلك في تشريع العبادات كالصلوة والزكاة، وفي التدرج في تحريم المحرمات كالخمر؛ فكان لهذا التدرج عظيم الأثر في الاستجابة وحسن التطبيق. إن التدرج تيسير من الله تعالى على عباده؛ لأنَّ العالم بطبعاتهم وما يصلح لهم، قال تعالى: **(يُرِيدُ اللَّهُ أَنْ يُحَقِّفَ عَنْكُمْ وَحَلِقَ الْإِنْسُنُ ضَعِيفًا ﴿٦﴾)** [سورة النساء: ٢٨]، ورد في التفسير الميسر أي: "يريد الله تعالى بما شرعه لكم التيسير، وعدم التشديد عليكم؛ لأنَّكم خلقتم ضعفاء" (جمع الملك فهد لطباعة المصحف الشريف، ١٤٣١ : ٨٢). ولعل من أوضح الأمثلة على عنانة الشريعة الإسلامية بهذا المبدأ المراحل التي مر بها تحريم الخمر؛ فقد جاء الإسلام والناس يشربون الخمر، والقرآن ينزل أعواماً متالية ولم يأمر بالتحريم؛ إذ لا بد من إعداد نفوس المسلمين لذلك؛ فكانت مرحلة الإعداد النفسي ومن ثم مرحلة التضييق، فمرحلة التحريم النهائي، فلما قال الله تعالى لهم: **(فَهَلْ أَنْتُمْ مُسْتَهْوَنُونَ ﴿٦١﴾)** [سورة المائد़ة: ٩١]، قال المسلمون: انتهينا يا رب (الرازي، ١٤٢٠ : ج ٦، ص ١٣٠). (وفي أثر التدرج تقول أم المؤمنين عائشة رضي الله عنها: "إنما نزل أول ما نزل منه - أي: من القرآن الكريم - سورة من المفصل فيها ذكر الجنة والنار، حتى إذا ثاب الناس إلى الإسلام، نزل الحلال والحرام، ولو نزل أول شيء: لا تشربوا الخمر، لقالوا: لا ندع الخمر أبداً، ولو نزل: لا تزنوا، لقالوا: لا ندع الزنا أبداً" صحيح البخاري. وفي توجيهه نبوي شريف يقول النبي ﷺ: "إِنَّ الدِّينَ يُسْتَرُ، وَلَنْ يُشَادَ الدِّينُ إِلَّا عَلَيْهِ فَسَدِّدُوا وَقَارِبُوا وَأَبْشِرُوا، وَاسْتَعِنُوا بِالْعُدُوَّةِ وَالرَّوْحَةِ وَشَيْءٍ مِّن الدُّلْجَةِ" رواه البخاري.

إِذَا كَانَ هَذَا التَّدْرِجُ وَالتَّيسِيرُ فِي شَأْنِ الدِّينِ وَأَمْرِهِ عَظِيمٌ فَكَيْفَ يَكُونُ فِي أَمْرِ الدِّينِ وَشَؤُونِهِ وَإِدَارَةِ أَعْمَالِهِ، حَقًاً إِنَّ الْإِسْلَامَ مِنْهُجٌ حَيَاةً وَطَرِيقٌ نَّجَاحٌ وَفَلَاحٌ.

٣- تقليل الفاقد هدف

تتمحور غاية الكايزن حول الحد والتقليل من الهدر بكافة أنواعه من خلال تحديد الأنشطة والممارسات المسببة؛ لذا تعد هذه الأنشطة والعمليات بؤرة الاهتمام ومستهدفات الكايزن (آل حمود، ٢٠١٩). ويتحقق تقليل الفاقد أو الهدر في الشريعة الإسلامية من خلال استشعار المسلم للأمانة ولمسؤوليته في أداء ما يكلف به من عمل وما يتحمله من مسؤولية، يقول الله تعالى: ﴿وَالَّذِينَ هُمْ لِأَمْنَتِهِمْ وَعَاهَدُوهُمْ رَعْوَنَ﴾ [سورة المعارج: ٣٢]، ورد في تفسير السعدي أي: "مَرَاعُونَ لَهَا، ضَابُطُونَ، حَافِظُونَ، حَرِيصُونَ عَلَى الْقِيَامِ بِهَا وَتَنْفِيذِهَا، وَهَذَا عَامٌ فِي جَمِيعِ الْأَمَانَاتِ الَّتِي هِيَ حُقُوقُ اللَّهِ، وَالَّتِي هِيَ حُقُوقُ الْعِبَادِ" (السعدي، ٤٩١). ومن ذلك العدالة في الإنفاق وتجنب الإسراف يقول الله تعالى: ﴿وَالَّذِينَ إِذَا أَنْفَقُوا لَمْ يُسْرِفُوا وَلَمْ يَقْتُرُوا وَكَانَ بَيْنَ ذَلِكَ قَوْمًا﴾ [سورة الفرقان: ٦٧]، والإإنفاق المعتدل أمر مرغوب في مال الإنسان نفسه، وفي حال أموال المنظمات أو الأموال العامة فإنه من باب أولى؛ وبعد الهدر فيها ليس ضياعاً للموارد فقط، بل خيانة للأمانة (سالم، ١٩٩٠). كما يتحقق تقليل الهدر والفاقد في الإسلام من خلال الحث على حفظ الموارد وعدم الإسراف بها قال رسول ﷺ "كُلْ، وَاشْرُبْ، وَالْبَسْ، وَتَصَدَّقْ فِي عَيْرِ سَرَفٍ، وَلَا مَخِيلَةٍ" أخرجه أبو داود ، وأحمد. ومن شعور المسلم بالمسؤولية يتحقق حفظه لكل ما هو تحت إدارته سواء كانت

موارد بشرية أم مالية أم مادية. إن الحديث حول تقليل الفاقد وإنأخذ جله جانب المال إلا أنه يشير إلى منهجية الإسلام في التعامل مع كافة الموارد باعتدال وبما يحقق الغاية فالمسلم يدرك أنه مستخلف في هذه الأرض وموكل إليه عمارتها وأن الأرض وموارها وديعة عنده وأنه في اختبار وابتلاء فيما هو تحت سلطته وإدارته، يقول الله تعالى: ﴿وَهُوَ الَّذِي جَعَلَكُمْ خَلِيفَ الْأَرْضِ وَرَأَقَ بَعْضَكُمْ فَوْقَ بَعْضٍ دَرَجَاتٍ لِّيَبْلُوُكُمْ فِي مَا آتَيْتُكُمْ إِنَّ رَبَّكَ سَرِيعُ الْعِقَابِ وَإِنَّهُ لَغَفُورٌ رَّحِيمٌ﴾ [سورة الأنعام: ١٦٥]

التركيز على موقع العمل الفعلية (الجيمبا Gmba)

يتطلب اتباع منهجية الكايزن من الإدارة العليا العناية بموقع العمل من خلال التواجد في موقع العمليات والوقوف على إجراءات العمل ومعرفة ما يحدث هناك وعدم الاكتفاء بالتقارير المرفوعة، ويعكس ذلك عنابة الإدارة العليا بالعاملين واحتياجاتهم ومتطلبات إنجاز أعمالهم من تجهيزات ومواد ومعرفة معوقات أعمالهم والعمل على إيجاد الحلول المناسبة لذلك، بل تجاوز ذلك إلى أخذ آرائهم بصورة مباشرة للوقاية من كل ما يحدث هدراً أو فاقداً (الكسر، ٢٠١٦). وفي القرآن الكريم تشير قصة ذي القرنيين في سورة الكهف إلى عدد من الصفات والممارسات الضامنة بعد توفيق الله في نجاح الإدارة العليا في تسخير شؤون عملها، ومن هذه الممارسات ذات الصلة بالعنابة بواقع العمل الفعلية:

- حركة ذي القرنيين وطوفه بالأرض ليتحقق مراد الله بعمارتها وما ترتب على ذلك من اطلاعه ووقفه المباشر على المشكلات القائمة، قال الله تعالى: ﴿حَتَّىٰ إِذَا بَغَ مَغْرِبَ الشَّمْسِ﴾ [سورة الكهف: ٨٦]، ﴿حَتَّىٰ إِذَا بَغَ مَطْلَعَ الشَّمْسِ﴾ [سورة الكهف: ٩٠]

■ الوقوف المباشر على الواقع والاستماع للشكوى والاتصال المباشر والعمل على حل المشكلات بصورة مباشرة، قال تعالى : ﴿ قَالُوا يَنْدَا الْقَرْنَيْنِ إِنَّ يَأْجُوجَ وَمَاجُوجَ مُفَسِّدُونَ فِي الْأَرْضِ فَهَلْ تَجْعَلُ لَكَ خَرْجًا عَلَىٰ أَنْ تَجْعَلَ بَيْنَنَا وَبَيْنَهُمْ سَدًا ٩٤ ﴾ ﴿ قَالَ مَا مَكَنَّ فِيهِ رَبِّ حَيْرٍ فَأَعْيُونُ فِي قُوَّةٍ أَجْعَلَ بَيْنَنَا وَبَيْنَهُمْ رَدَمًا ٩٥ ﴾ ﴿ إِذَا أَتَوْنَا زُبُرَ الْحَدِيدِ حَتَّىٰ إِذَا سَارَىٰ بَيْنَ الصَّدَفَيْنِ قَالَ أَنْفُخْرُ حَتَّىٰ إِذَا جَعَلْنَاهُ نَارًا قَالَ إِذَا أَتَوْنَا أَفْعَزْ عَيْنَهُ قِطْرًا ٩٦ ﴾ فَمَا أَسْطَلْعُوا أَنْ يَظْهَرُوهُ وَمَا أَسْتَطَلُوا لَهُ وَنَقْبَا ٩٧-٩٤ ﴾ [سورة الكهف: ٩٧-٩٤].

وفي سياق أهمية المتابعة المباشرة للعاملين وتفقد حضورهم والوقوف على شؤونهم تأتي قصة نبي الله سليمان عليه السلام مع المهدد لتوضح تلك الممارسة المميزة (الخليفي ، ٢٠١٤) ، قال الله تعالى : ﴿ وَتَفَقَّدَ الْأَطَيْرَ فَقَالَ مَا لِي لَا أَرَى الْهُدُهُدَ أَمْ كَانَ مِنَ الْغَابِيْنَ ٩٨ ﴾ [سورة النمل: ٢٠] ، والسيره النبوية زاخرة بالمواقف والأحداث المبينة لقرب النبي ﷺ من أصحابه في أثناء أداء مهامهم والأعمال المناط بهم تنفيذها، بل يذهب عليه الصلاة والسلام إلى المشاركة المباشرة معهم تحفيزاً لهم وتشجيعاً ومن الشواهد على ذلك :

■ بناء مسجده صلی الله عليه وسلم بالمدينة ومشاركته أصحابه والقرب منهم والوقوف على إنجازهم في ذلك؛ عن أم سلمة رضي الله عنها قالت: لما كان رسول الله ﷺ وأصحابه يبنون المسجد جعل أصحاب النبي ﷺ يحمل كل واحد لبنةً لبنةً، وعمار يحمل لبنتين، لبنة عنه ولبنة عن النبي ﷺ، فمسح ظهره وقال: (ابن سمية! للناس أجر ولك أجران، وآخر زادك شربة من لبن، وتقتلك الفئة الباغية) رواه أحمد في مسنده.

■ حفر الخندق وما في ذلك من دروس تمثل في الاستفادة من خبرات الآخرين وتجاربهم، والتشجيع على تقديم المقترنات الإبداعية (المرسومي، ٢٠١٧)، فقد ورد في كتب السير أنه لما بلغ النبي ﷺ قدوم الأحزاب لغزو المدينة، شاور أصحابه، فأشار عليه سلمان الفارسي - رضي الله عنه - بقوله: "إِنَا كُنَّا بِفَارِسٍ إِذَا حُوَصِرْنَا خَنْدَقًا عَلَيْنَا، فَأَمَرَ النَّبِيُّ ﷺ بِحَفْرِ الْخَنْدَقِ حَوْلَ الْمَدِينَةِ..." (العسقلاني، د ت: ج ٧، ٣٩٣). بالإضافة إلى مشاركته المباشرة ﷺ للMuslimين في حفر الخندق وحل ما يعترضهم من صعوبات والحرس على الرحمة بهم والشفقة عليهم وتأمين ما يحتاجونه بالتساوي ودون تمييز لنفسه أو بعض أصحابه.

٤- رضا المستفيد مطلب

بعد إرضاء المستفيد ووضعه على رأس الأولويات توجهاً أساساً في عمليات الجودة والتحسين المستمر(الجمعة، ٢٠٠٥)، (القططاني؛ وآخرون، ٢٠٢١)، وفي الاتجاه ذاته بين العقيل (٢٠٠٤) إلى أن وجود العناية الحقيقية والاهتمام والاحترام العملي للمستفيدين كسلوك ومنهج للمنظمة والعاملين بها من المؤشرات الدالة على نجاح المنظمة واستقرارها واضطراد نموها. وفي الأدبيات الإسلامية يقابل إرضاء المستفيد أو العميل؛ إيفاء الحقوق لأهلها وأداء حقوق الآخرين كاملة وهو أكثر عمقاً وشمولاً وإلزامية (الجمعة، ٢٠٠٥)، ويمكن من خلال استعراض عدد من نصوص الشريعة أن نسلط الضوء على مفهوم رضا المستفيد من منظور إسلامي.

■ يقول الله تعالى في كتابه الكريم: ﴿إِنَّ اللَّهَ يَأْمُرُكُمْ أَنْ تُؤْدُوا الْأَمَانَاتِ إِلَيْ أَهْلِهَا﴾ [سورة النساء: ٥٨]. يقول السعدي: "الأمانات كل ما ائتمن عليه الإنسان وأمر بالقيام به. فأمر الله عباده بأدائها أي: كاملة موفرة، لا منقوصة ولا مخصوصة، ولا مطولاً بها، ويدخل في ذلك أمانات الولايات والأموال والأسرار؛ وللمأمورات التي لا يطلع عليها إلا الله. وقد ذكر الفقهاء على أن من اؤتمن أمانة وجب عليه حفظها في حrz مثلها. قالوا: لأنه لا يمكن أداؤها إلا بحفظها؛ فوجب ذلك" (السعدي ،١٤٤١:١٤٢). فإرضاء المستفيد من باب تأدية الأمانة ومنحه حقه هدف أكثر سمواً وشمولاً من إرضائه لضمان ولائه للمنظمة.

■ يقول الله تعالى: ﴿وَأَوْفُوا بِعَهْدِ اللَّهِ إِذَا عَاهَدْتُمْ﴾ [سورة التحل: ٩١]. يقول السعدي: " وهذا يشمل جميع ما عاهد العبد عليه ربه من العبادات والندور والأيمان التي عقدها إذا كان الوفاء بها بِرًّا، ويشمل أيضاً ما تعاقد عليه هو وغيره كالعقود بين المتعاقدين، وكالوعد الذي يعده العبد لغيره وبِرُّ كده على نفسه، فعليه في جميع ذلك الوفاء وتتميمها مع القدرة" (السعدي ،١٤٤١:٣٩٥)، إن الوعود والحقوق التي تكفلها المنظمة للمستفيدين أمانة عند من يؤدي الخدمة وهي واجبة عليه من المنظور الإسلامي وليس أمراً متروكاً للاختيار؛ ويظهر من ذلك جلياً الإلزامية في الوفاء بمتطلبات المستفيد وحقوقه وبما يكفل رضاه، بل يذهب الإسلام أبعد من هذا إذ يلزم الإبانة والإفصاح عن عيوب المنتج ولو لم يعلمها المستفيد أو تكون واضحة له؛ عن أبي هريرة رضي الله تعالى عنه: "أَنَّ رَسُولَ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ مَرَّ عَلَى

صُرْرَة طَعَامٍ فَأَذْخَلَ يَدَهُ فِيهَا، فَنَالَتْ أَصَابِعُهُ بَلَّا فَقَالَ: مَا هَذَا يَا صَاحِبَ الطَّعَامِ؟ قَالَ أَصَابَتْهُ السَّمَاءُ يَا رَسُولَ اللَّهِ، قَالَ: أَفَلَا جَعْلَتْهُ فَوْقَ الطَّعَامِ كَيْ يَرَاهُ النَّاسُ، مَنْ عَشَ فَلَيْسَ مِنِّي) رواه مسلم.

وما سبق يتبن أن الاهتمام بالمستفيد وفق المنظور الإسلامي يفوق الاهتمام به من منظور منهجية الكايزن لاعتبار تأدية الخدمة له وفق ما أقرته المنظمة له وما تم الاتفاق عليه أداء للأمانة وليس مجرد حرص على ولائه؛ وأن عمل ذلك هو إرضاء الله والتزام بطاعته في الوفاء بالعهد وأداء الأمانات إلى أصحابها قبل كل شيء.

٥- التركيز على أخطاء العمل وليس موتكبها

إن التعامل المعتمد مع الأخطاء والمشاكل، جزء من حلها فالأخطاء ليست كلها شرًّا، بل قد يكون فيها جوانب أخرى يمكن الاستفادة منها كالتنبيه على نقاط ضعف في المنظمة والعاملين لم تكن ظاهرة، وأنها دافعة وحاثة على المراجعة، ومحرك للتطوير والتحسين وإعادة التفكير في بعض جوانب العمل الحالية والمستقبلية (العقيل ٢٠٠٤). وتتخد الكايزن من عدم توجيه اللوم والحكم على الآخرين مبدأً مهمًا من مبادئها، إذ تجعل من تحديد مسببات الأخطاء الوظيفية ومشكلات العمل عنایتها الكبيرة بدلاً من التركيز على من قام بالخطأ(العoshن، ٢٠١٧). إن عين الفاحص في السيرة النبوية لا تكاد تخطي المساحة الإيجابية والمعتدلة في تعامله ﷺ مع الأخطاء وتوظيفها لتكون أدوات تعليمية فاعلة في تحنب الأخطاء المستقبلية وأن الخطأ هو جزء طبيعي من الحياة العامة، والحياة العملية، قال رسول الله ﷺ: "كُلُّ بَنِي آدَمَ خَطَّاءٌ، وَخَيْرُ الْخَطَّائِينَ

التَّوَابُونَ "أخرجه أحمد والترمذى وابن ماجه. وفي المختارات التالية ما يظهر الصورة جلية وواضحة:

- عن معاوية بن الحكم السُّلْمَى رضي الله عنه قال: "بینا أنا أصلی مع رسول الله ﷺ إِذْ عَطَسَ رَجُلًا مِّنَ الْقَوْمِ، قَالَ: يَرْحَمُكَ اللَّهُ، فَرَمَى الْقَوْمَ بِأَبْصَارِهِمْ، قَالَ: وَأُكْلِلَ أُمِيَّاهُ، مَا شَأْنَكُمْ تَنْظَرُونَ إِلَيْيَّ؟ فَجَعَلُوكُمْ يَضْرِبُونَ بِأَيْدِيهِمْ عَلَى أَفْخَادِهِمْ، فَلَمَّا رَأَيْتُهُمْ يَصْمُتونِي، لَكُنِي سَكَتُ، فَلَمَّا صَلَّى رَسُولُ اللَّهِ ﷺ فِي الْمَسْجِدِ فَبِأَبِي هُبَيْلٍ هُوَ وَأَمِي، مَا رَأَيْتُ مَعْلِمًا قَبْلَهُ وَلَا بَعْدَهُ أَحْسَنَ تَعْلِيْمًا مِّنْهُ، فَوَاللَّهِ مَا كَهَرَنِي، وَلَا ضَرَبَنِي، وَلَا شَتَمَنِي، قَالَ: إِنَّ هَذِهِ الصَّلَاةَ لَا يَصْلَحُ فِيهَا شَيْءٌ مِّنْ كَلَامِ النَّاسِ، إِنَّمَا هِيَ التَّسْبِيحُ وَالْتَّكْبِيرُ وَقِرَاءَةُ الْقُرْآنِ، أَوْ كَمَا قَالَ رَسُولُ اللَّهِ ﷺ" أخرجه مسلم.
- عن أنس بن مالك رضي الله عنه قال: "بِينَمَا نَحْنُ فِي الْمَسْجِدِ مَعَ رَسُولِ اللَّهِ ﷺ إِذْ جَاءَ أَعْرَابِيٌّ فَقَامَ يَبُولُ فِي الْمَسْجِدِ، فَقَالَ أَصْحَابُ رَسُولِ اللَّهِ ﷺ: مَاهُ مَاهُ، قَالَ: قَالَ رَسُولُ ﷺ: (لَا تُنْزِرُهُمْ دَعْوَهُ)، فَتَرَكُوهُ حَتَّىٰ يَبَالُ، ثُمَّ إِنَّ رَسُولَ اللَّهِ ﷺ دَعَاهُ فَقَالَ لَهُ: (إِنَّ هَذِهِ الْمَسَاجِدَ لَا تَصْلَحُ لِشَيْءٍ مِّنْ هَذَا الْبَوْلِ وَلَا الْقَدْرِ)، إِنَّمَا هِيَ لِذِكْرِ اللَّهِ عَزَّ وَجَلَّ، وَالصَّلَاةِ، وَقِرَاءَةِ الْقُرْآنِ)، قَالَ: فَأَمَرَ رَجُلًا مِّنَ الْقَوْمِ فَجَاءَ بِدَلْوٍ مِّنْ مَاءٍ، فَشَنَّهُ عَلَيْهِ" رواه مسلم. إن توجيه العناية بإصلاح الأخطاء والمشكلات والتعامل معها كفرص للتعلم والتحسين ظاهرة في الأدبيات الإسلامية؛ فقد يكون الخير كامن فيما نراه شرًّا.

٦ - وضع المعايير والالتزام بها

إن تحديد أفضل الأساليب والطرق لأداء العمل أو ما يعرف بمعايير العمل من المبادئ الأساسية في ممارسات الكايزن في موقع العمل (الجيما)، ويترتب على عدم التزام العاملين بالمعايير اختلاف في جودة أداء العمليات في المنظمة وبالتالي جودة الخدمة أو المنتج وما يؤثر على رضا العميل ويزيد في التكلفة (العoshن، ٢٠١٧)، وعلى صعيد الإسلام فلقد عني الإسلام بمعايير والقيم والتقنيات فهو عقيدة وشريعة وعبادات ومعاملات، وهو نظام جماعي إلى جانب أنه إيمان فردي، لقد شمل الإسلام كل أمور الحياة من لا إله إلا الله، إلى إماتة الأذى عن الطريق. إن المعايير واضحة بخلاف في الإسلام سواء كان ذلك على مستوى العبارات والألفاظ فهناك عبارات توقيفية محددة للدخول في الإسلام أو أداء الشعائر التعبدية كالصلاوة والحج مثلاً، وهناك طريقة محددة (معايير) لأداء الصلاة والتجهز لها كمعايير زمانية محددة قال الله تعالى: ﴿إِنَّ الصَّلَاةَ كَانَتْ عَلَى الْمُؤْمِنِينَ كِتَابًا مَوْفُوتًا﴾ [سورة النساء: ١٠٣]. وهنا نجد أن الإسلام قد ذهب بعيداً ليس في وضع معايير أداء الأعمال التعبدية كالصلاحة بل في تصنيف هذه المعايير إلى درجات متفاوتة من حيث الأهمية وأثر الإخلال بكل مستوى على أداء الصلاة مثلاً وكيف يتعامل مع هذا الخلل حال حدوثه من إعادة للصلاحة أو سجود للسهو، وكذا الأمر نفسه ينطبق على الزكاة وهناك معايير محددة كمية ونوعية وزمانية مرتبطة بالزكاة من نصاب وتوقيت ومصارف ، والحال ذاته ينطبق على الصيام فله معاييره المتعلقة بالوقت ومحددات يجب الالتزام بها لضمان صحة الصيام ، وفي الحج يظهر جلياً وهناك معايير مرتبطة بلباس الحاج ومظهره ، ومعايير ومحددات زمانية كأداء المناسك بتوقيت وترتيب

علوم، ومعايير مكانية وأدائه مرتبطة بتمام الحج وакتماله. وفي سياق العناية بالمعايير ومحددات تحويل العمل وقبوله يؤكد الإسلام على توفيق الموازين التي تعد شكلاً من أشكال الجودة المادية المنشقة من الجودة المعنوية المبنية على صدق النية وسلامتها يقول الله تعالى: ﴿أَوْفُوا الْكَيْلَ وَلَا تَكُونُوا مِنَ الْمُحْسِرِينَ﴾ [١٨١] وَزِنُوا بِالْقِسْطَاسِ الْمُسْتَقِيمِ [١٨٢] وَلَا تَبْخَسُوا النَّاسَ أَشْيَاءَهُرُّ وَلَا تَعْثَوْا فِي الْأَرْضِ مُفْسِدِينَ [١٨٣] [سورة الشعراء: ١٨١-١٨٣]. إن المعيارية واضحة في الإسلام بكامل تفاصيله، وحتى في تركية النفس يجعل الإسلام معايير التركية ذات سقف مفتوح؛ عندما حد وأمر بالاقتداء بالنبي ﷺ وجعله أسوة لنا وقدوة، يقول الله تعالى: ﴿لَقَدْ كَانَ لَكُمْ فِي رَسُولِ اللَّهِ أُسْوَةٌ حَسَنَةٌ لِمَنْ كَانَ يَرْجُوا اللَّهَ وَالْيَوْمَ الْآخِرَ وَذَكَرَ اللَّهَ كَثِيرًا﴾ [١٦] [سورة الأحزاب: ٢١].

٧ - العمل الجماعي والمشاركة في اتخاذ القرارات

إن من أبرز خصائص المنظمات اليابانية تأكيدها على روح الجماعة والعمل كفريق واحد (البخاري والحباني، ٢٠٢١) ويظهر ذلك بينما في تقسيمات العمل المعتمد على أسلوب الجماعة وفي توزيع المهام والصلاحيات، بحيث ينتهي كل عامل في المنظمة إلى أكثر من فريق عمل واحد خلال فترة عمله ولا تكون دائمة، بل متغيرة؛ مما يحقق روح التعاون والولاء بين أكبر عدد ممكن من العاملين (عساف ، ٢٠١٤). ويتحقق العمل الجماعي ومشاركة العاملين في اتخاذ القرارات ذات الصلة بأعمالهم تطويراً للأداء وبيئة العمل في وقت واحد؛ فعندما يقوم العاملون بأنفسهم وبتوجيه من الإدارة العليا بوضع معايير العمل وأسس التطوير المستمر له، فأنهم يتبنون وبكمال إرادتهم ذلك

بخلاف لو كانت صادرة إليهم من الإدارة العليا، وعليه يكون الالتزام بتلك المعايير عالياً وتفهمهم لها كبيراً وإمكانية تطويرها فيما بعد مرتفعاً (العoshن، ٢٠١٧). إن عنابة الإسلام بالتعاون والعمل الجماعي لا تكاد تخطئها عين قارئ في الأدبيات الإسلامية، يقول الله تعالى: ﴿وَعَاوَوْا عَلَى الْبَرِّ وَالْمَقْوَى﴾ [سورة المائدة: ٢]، وعن أنس بن مالك رضي الله عنه قال رسول الله ﷺ "أَنْصُرْ أَخَاكَ ظَالِمًا أَوْ مَظْلُومًا. فَقَالَ رَجُلٌ: يَا رَسُولَ اللَّهِ، أَنْصُرْهُ إِذَا كَانَ مَظْلُومًا، أَفَرَأَيْتَ إِذَا كَانَ ظَالِمًا، كَيْفَ أَنْصُرُهُ؟ قَالَ: تَحْجُزُهُ -أَوْ تَمْنَعُهُ- مِنَ الظُّلْمِ؛ فَإِنَّ ذَلِكَ نَصْرٌ" رواه البخاري في صحيحه. ومن صور العناية بالعمل الجماعي تغليب القرآن الكريم لصيغة الجمع في خطابه للمكلفين من البشر (العيسي، ٢٠١٦). أما عن المشاركة في اتخاذ القرارات فتظهر جلية في مشاوراة النبي ﷺ لأصحابه والإكثار منها رغم نزول الوحي عليه؛ بما يؤكد بالغ الأهمية لها في الحياة العامة كمشاورته أصحابه في موقع معركة بدر واسارتها وغيرها كثير، وفي الحياة الخاصة، فقد شاور ﷺ علياً وأسامي رضي الله عنهما في حادثة الإفك. إن ممارسة الشوري من رسول الله ﷺ وهو المؤيد بالوحي تجعل من ممارستها من قبل غيره ضرورة ملحة وحاجة ماسة فالمحث على الشوري موجود في القرآن الكريم على نحو واضح وصريح والعمل بها ومارستها اقتداء به وسيراً على نهجه (الجريسي، ٢٠٠٨) يقول الله تعالى: ﴿فِيمَا رَحَمَهُ مِنَ اللَّهِ لِنَتَ لَهُمْ وَلَوْكُنْتَ فَطَّا عَيْنِيْظَ الْقَلْبِ لَانْفَضُوا مِنْ حَوْلَكَ فَلَعْفَ عَنْهُمْ وَأَسْتَغْفِرَ لَهُمْ وَشَاؤِرُهُمْ فِي الْأَمْرِ فَإِذَا عَرَمَتَ فَتَوَكَّلْ عَلَى اللَّهِ إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُتَوَكِّلِينَ﴾ [سورة آل عمران: ١٥٩]، وقوله تعالى: ﴿وَأَمْرُهُمْ شُورَى يَبَيِّنُهُمْ﴾ [سورة الشورى: ٣٨].

ثالثاً: التأصيل الإسلامي للمنهجية اليابانية للتحسين المستمر(الكاينز) وفقاً للمرتكز المقصادي

- المقصاد الشرعية:

ما من حكم في الشريعة إلا وفيه من جلب المصلحة ودرء المفسدة الشيء العظيم، فمقصد الشارع سبحانه في شريعته إقامة مصالح الخلق ودرء المفاسد عنهم (الكبيسي، ٢٠١٧). ويؤكد ذلك وبينه الإمام الطاهر بن عاشور صاحب كتاب مقاصد الشريعة الإسلامية الذي يعد أول كتاب مصنف باسم مقاصد الشريعة استقلالاً، وأبرز الكتب المقصادية تأصيلاً وتطبيقاً؛ بقوله: "إن الشريعة جاءت لمصالح العباد، وهو أصل ثبت من خلال استقراء فروع الشريعة استقراءً يدل على أنها وضعت لتحصيل مصالح الأفراد والجماعات، ويكفي في إثبات ذلك النظر في كتب الفقه لاسيما أبواب المعاملات، وكذلك مسائل القياس" (اللميع، ٢٠١٩، ص: ١٥). وقد قسم الإمام ابن عاشور مقاصد الشريعة إلى قسمين : عامة، وخاصة ، مما يدل على النضج الذي بلغته المقصاد ودقة الفهم لدى الإمام (طه، ٢٠٢١)؛ ويعرف الإمام الطاهر بن عاشور المقاصد العامة بقوله: "هي المعانى والحكم الملحوظة في جميع أحوال التشريع أو معظمها، بحيث لا تختص ملاحظتها بالكون في نوع خاص من أحكام الشريعة، فيدخل في هذا أوصاف الشريعة وغاياتها العامة، والمعانى التي لا يخلو التشريع من ملاحظتها، ويدخل في هذه أيضاً معان من الحكم ليست ملحوظة في سائر أنواع الأحكام، ولكنها ملحوظة في أنواع كثيرة منها" ، أما المقصاد الخاصة فيعرفها الإمام بقوله " المقاصد الشرعية الخاصة في أبواب المعاملات،

وهي الكيفيات المقصودة للشارع لتحقيق مقاصد الناس النافعة، أو لحفظ مصالحهم العامة في تصرفاتهم الخاصة، كي لا يعود سعيهم في مصالحهم الخاصة بإبطال ما أسس لهم من تحصيل مصالحهم العامة، إبطالاً عن غفلة، أو استدلال هوى وباطل شهوة، ويدخل في ذلك كل حكمة رُوعيت في تشريع أحكام تصرفات الناس، مثل قصد التوثيق في عقدة الرهن، وإقامة نظام المنزل والعائلة في عقد النكاح، ودفع الضرر المستدام في مشروعية الطلاق" (ابن عاشور، ٢٠٠٧ : ٤٩، ٤٢). كما عرف مجمع الفقه الإسلامي الدولي مقاصد الشريعة بأنها: "المعاني والحكم العامة والغايات التي قصد الشارع إلى تحقيقها من تشريع الأحكام جلباً لمصالح العباد في الدنيا والآخرة" (مجمع الفقه الإسلامي الدولي، ٢٠٠٧). وخلاصة القول: إن غاية الشريعة الإسلامية ومقصدها هي تحقيق العبودية لله وحده وجلب النفع ودفع الضر عن عباده في الدنيا والآخرة.

٢- تفعيل المقاصد في علم الإدارة وشروط الاعتبار والاستدلال بالمقاصد
إن الإسلام منهج حياة ويجب أن تفعل مقاصده في كافة مجالات الحياة بلا استثناء، ويتأتى ذلك بتوظيف الفكر المقاصدي في كافة العلوم والمعارف، فمجالات الحياة المختلفة تحكمها علوم و المعارف، وتلك يتبعها عمل وتطبيق، فإذا أردنا أن نفعل مقاصد الشريعة في مناحي الحياة المختلفة فقد توجب علينا أن ن فعل المقاصد في كافة علوم الحياة ومنها الإدارة. ويشير طه (٢٠٢١) إلى أن تفعيل المقاصد في العلوم المختلفة ومنها الإدارة يتم بطريقتين؛ الطريقة الأولى: عبر فقهاء المقاصد أنفسهم عن طريق بحثهم في العلوم المختلفة وهو أمر متعدد وبعيد، أما الطريقة الثانية فتتم من خلال خبراء تلك العلوم ببحثهم عن مقاصد

الشريعة في علومهم وفق المبادئ والصفات الضابطة للمقاصد بعد تمكّنهم منها، وهو أمر ممكّن وليس بمتعدّر. وعند تفعيل المقاصد ينبغي أن يدرك أن للمقاصد الشرعية نوعين من المعاني: معانٍ حقيقة، وأخرى عرفية عامة(الكبيسي، ٢٠١٧)، وهو ما أشار إليه الإمام الطاهر ابن عاشور في كتابه مقاصد الشريعة الإسلامية بقوله: "فأما المعانٍ الحقيقة: فهي التي تتحقّق في نفسها، بحيث تدرك العقول السليمة ملء متها للمصلحة أو منافتها لها، أي: تكون جالبة نفعاً عاماً أو ضرراً عاماً، إدراكاً مستقلاً عن التوقف على معرفة عادة أو قانون، كإدراك كون العدل نافعاً، وككون الاعتداء على النفوس ضاراً. وأما المعانٍ العرفية العامة: فهي المجربات التي ألقتها نفوس الجماهير واستحسنتها، لما فيها من صلاح الجمهور كإدراك كون الإحسان معنى ينبغي تعامل الأمة به" (ابن عاشور، ٢٠٠٧: ص ١٧١، ١٧٢). ولضمان ثبوت المعانٍ الحقيقة والمعانٍ العرفية العامة يذكر الكبيسي (٢٠٠٧) نقلاً عن ابن عاشور أنه لا بد من تحقق شروط: الثبوت، والظهور، والانضباط، والاطراد، وبهذه الشروط يحصل اليقين بالمقاصد الشرعية. ولكل من هذه الشروط دلالات محددة؛ فيقصد بالثبوت: أن تكون المعانٍ محققة للمصلحة مجزوماً أو مظنوناً بما ظناً قريباً من الجزم. أما الظهور: فيعني الاتضاح بحيث لا يختلف الفقهاء في تشخيص المعنى، ولا يلتبس على معظمهم بمشابهة. ويعني الانضباط: أن يكون للمعنى حد معتبر لا يتجاوزه ولا يقصر عنه، بحيث يكون القدر الصالح منه لأن يعتبر مقصدًا شرعاً غير مشكل. وأما شرط الاطراد: فيقصد به ألا يكون المعنى مختلفاً باختلاف أحوال الأقطار والقبائل والأمصار، مثل القتال، فقد

يكون مصلحة في جهاد العدو، ومفسدة إذا كان لشق عصا الأمة (ابن عاشور، ٢٠٠٧: ١٧٣).

٣- المقاصد الشرعية المستنبطة من بعض مبادئ منهجية الكايزن المؤصلة إسلامياً

١- التحسين المستمر لكل ما في المنظمة ومن الكل.

لا يخفى على ذي لب الأثر الإيجابي لتبني الشريعة الإسلامية لفكرة الإصلاح والتحسين المستمر في كافة مناحي الحياة بما في ذلك تجديد تدين الناس؛ وما يعود من عملية الإصلاح والتحسين والتجديد من فوائد على المجتمع، وأن كافة أفراد المجتمع مطالبون بتبني ذلك وفق قدراتهم وإمكانياتهم وبما تحدده الشريعة من ضوابط ومحددات تكفل جلب المصلحة ودفع المفسدة في شأن الأمة كله الاجتماعي، والإداري، والمالي، وغيره من جوانب الحياة، وأن توقف التحسين والإصلاح ضار بالمجتمع ومؤذن بالركود والتحلل. كما أن التحسين وتبنيه وتضافر الجهد فيه نوع من التعاون على البر والتقوى الذي تحدث عليه الشريعة السمحاء وفق ضوابطها ومحدداتها. إن من شأن مبدأ التحسين المستمر تحقيق المداومة على الأعمال، وهو مقصد شرعي، يقول الشاطبي: " من مقصود الشارع في الأعمال دوام المكلف عليها" (دراز، ١٩٩٧: ص ٢١٤). وفي مجال عمل المنظمات والمؤسسات ضمان لاستدامة أعمالها وتحقق نجاحها. وتأسيساً على ما سبق يرى الباحث أن المقاصد الشرعية المستنبطة من التحسين المستمر لكل ما في المنظمة ومن الكل تعد معانٍ حقيقة جالبة لمنفعة المجتمع في استمرار إصلاحه وتحسين أحواله

وتحقيقه للتعاون بين أفراده، كما أن هذا المبدأ يشتمل على معانٍ عرفية عامة فالمجتمعات البشرية جربت الإصلاح والتحسين في مناحي حياتها واستحسنته وناضلت من أجله؛ وإن كان جلها وفق نهجها البشري الوضعي، فكيف وإن كان وفق منهج الله وشرعه، والباحث يرى أن شروط الثبوت، والظهور، والانضباط، والاطراد متحققة في هذا المبدأ.

٢- التدرج مطلب في عملية التحسين والتطوير

أوضح الباحث في معرض حديثه عن هذا المبدأ أن التدرج تيسير من الله تعالى على عباده؛ لأنَّه العالم بطبعاتهم وما يصلح لهم، وأنَّ بتطبيقه والعمل به في المنظمات وفي مناحي الحياة أثره الجلي في استجابة الناس وحسن تطبيقهم للتحسين والتطوير. وهو أيُّ: التدرج في موضع مناقض من التشدد والتنطع الذي نهى عنه الشرع في أمور الدين فما بالك في أمور الدنيا، إنَّ تحقيق استجابة الناس للتحسين والإصلاح وحسن تطبيقه في حياتهم ومنظماتهم مقصود مطلوب وغاية مقصودة دلنا عليه الشرع الحكيم. فمن مقاصد الشريعة التيسير وعدم قصد المشقة ففي معرض تعليقه على حديث انس رضي الله عنه أنه قال: (دَخَلَ النَّبِيُّ ﷺ فَإِذَا حَبْلٌ مَمْدُودٌ بَيْنَ السَّارِيَتَيْنِ، فَقَالَ: مَا هَذَا الْحَبْلُ؟ قَالُوا: هَذَا حَبْلُ لِرَبِّنَبَرِّ، فَإِذَا فَتَرَتْ تَعَلَّقَتْ، فَقَالَ النَّبِيُّ ﷺ: لَا، خُلُوُّهُ، لِيُصَلِّ أَحَدُكُمْ نَشَاطًا، فَإِذَا فَتَرَ فَلِيُقْعُدُ) رواه البخاري ، يقول الإمام النووي: " فيه حث على الاقتصاد في العبادة، والنهي عن التعمق، والأمر بالإقبال عليها بنشاط، وأنه إذا فتر فليقععد حتى يذهب الفتور" (النووي، ١٣٩٢ : ج ٦، ص ٧٣). وتأسِيساً على ما ورد يرى الباحث أن المقاصد الشرعية المستنبطة من التدرج في عملية



التحسين والتطوير معانٍ حقيقة ذات أثر إيجابي على المجتمعات والمنظمات ويتحقق عن الأخذ بها ضمان استمرار عمليات التحسين والتطوير بأقل قدر من المقاومة، كما وتأكد الممارسات اليومية في المنظمات المختلفة بجامعة تطبيق مبدأ التدرج عند إقرار توجهات جديدة كمعنى عرفي، ووفقاً لما وقف عليه الباحث فقد تحققت شروط الاستنباط للمقاصد من ثبوت، وظهور، وانضباط، واطراد.

٣- تقليل الفاقد هدف

أشار الباحث في معرض حديثه عن الحد من الفاقد إلى عناية الإسلام بحفظ الموارد وعدم الإسراف بها، فالإنسان مستخلف في هذه الأرض لعمارتها وموكل إليها ذلك، ومقاصد الشريعة في حفظ الموارد والتقليل من هدرها، تظهر ذلك كثيراً من نصوص الوحيين، وتحقيق ذلك موصى إلى حسن عمارة الأرض وحسن إدارتها، وعليه فالباحث يرى أن المقاصد الشرعية المستنبطة من هذا المبدأ تعد معانٍ حقيقة تفضي إلى حفظ موارد الأمة المختلفة وتحقق إعمار الأرض وحسن الاستخلاف، كما أن شروط الاستنباط للمقاصد من ثبوت، وظهور، وانضباط، واطراد قد تحققت وفق وجهة نظر الباحث.

٤- التركيز على موقع العمل الفعلية (الجيما Gmba).

تشتمل عناية الإدارة العليا بموقع العمل الفعلية (الجيما Gmba) وعدم الاقتصار على التقارير المرفوعة مقاصد شرعية واضحة؛ وفيه من تحقيق الإصلاح وسرعة إنجازه الكثير، فضلاً بما يتحققه ذلك من تحقيق للألفة والتعاون بين الإدارة العليا والعاملين في خطوط الإنتاج والخدمة؛ وهي معانٍ حقيقة تؤدي

إلى نجاح المنظمات المختلفة في أداء مهامها والتعامل مع المشاكل مباشرة دون تأجيل ونجاح المنظمات نجاح للأمة وتنمية لها. لقد تضمن مبدأ العناية بموقع العمل الفعلية معاني حقيقة محققة لمنفعة منظمات المجتمع المختلفة في إصلاحها وتحسين أحوالها وحل مشاكلها أولاً بأول دون تأخير، فضلاً عن تحقيق الألفة بين القيادة والعاملين، كما أن هذا المبدأ يشتمل على معانٍ عرفية عامة فالعديد من المنظمات المختلفة جربت هذا المبدأ وتبين لها إيجابيات تطبيقه وفوائد العمل به وأكد ذلك نتائج الأبحاث والدراسات حول تطبيقه، فكيف وإن كانت سيرته ﷺ تزخر بما يُظهر قربه وهو قائد الأمة من أصحابه وأتباعه في شؤونهم المختلفة اليومية والطارئة، ولنا في رسول الله أسوة حسنة ، كما أن الباحث يرى أن شروط الثبوت، والظهور، والانضباط، والاطراد متحققة في هذا المبدأ.

٥ - رضا المستفيد مطلب

يعد إيفاء الحقوق لأهلها وأداء حقوق الآخرين كاملاً مقصداً شرعاً يظهر جلياً دون لبس في نصوص القرآن الكريم والسنة النبوية، وفي المنظمات الحديثة يقابل ذلك إرضاء العميل أو المستفيد، وفي ذلك معانٍ حقيقة وعرفية تظهر جلياً في هذا المبدأ، ويمكن أن تتحقق منظمات المجتمعات المسلمة ما يفوق ما تتحققه المنظمات في المجتمعات غير المسلمة؛ متى ما تم التعامل معه وفق المنظور الإسلامي الذي يذهب إلى أبعد من ولاء العميل وتأدية ما التزمت به المنظمة له؛ إلى اعتباره أداء للأمانة وكسباً لرضا الله ووفاء للعهد وتأدية الأمانة إلى أهلها فضلاً عن مكاسب ولاء العميل ورضاه. وعليه يرى الباحث أن المقاصد الشرعية المستنبطة من هذا المبدأ تعد معانٍ حقيقة تفضي إلى حفظ حقوق

العميل وخاصة المالية نظير ما قدم له من منتج أو خدمة، وضمان لربحية المنظمة من خلال ولاء واستمرار العملاء في التعامل معها، وبتعزيز ذلك وانتشاره ضمان لحفظ الحقوق ونجاح وازدهار المنظمات وبالتالي الأمة، كما أن شروط الاستباطة للمقاصد من ثبوت، وظهور، وانضباط، واطراد متحققة.

٦- التركيز على أخطاء العمل وليس مرتكبها

إن التعامل الإيجابي مع الأخطاء يظهر جلياً كمقصد من مقاصد الشريعة، إلا أن ذلك لا يغفل مسؤولية مرتكبها وحالته ساعة قيامه بذلك فمن يخطئ متعمداً مصراً ليس كمن يخطئ جاهلاً أو دون قصد وفي التفريق بين هذه الحالات إصلاح للمجتمع ككل وللأفراد على حد سواء، إن لتعامله الإيجابي والمعتدل مع الأخطاء وتوظيف ذلك كأدوات تعليمية فاعلة؛ لا يتنافي مع إيقاع العقوبة التي أقرها الشرع الحكيم على مرتكب الخطأ أو المخالفه ، وعليه فيرى الباحث أن هذا المبدأ الذي يغفل معاقبة المخطئ على قدر خطئه وملابساته دون محددات تضمن حق الله وحقوق المجتمع وأفراده لا تتفق تماماً ومقاصد الشريعة الإسلامية ولا حتى مع الممارسات الإدارية في المنظمات المختلفة في المجتمعات الإسلامية وغيرها.

٧- وضع المعايير والالتزام بها.

تبرز شمولية الإسلام في عنايته التامة لكل أمور الحياة من لا إله إلا الله، وحتى إزالة الأذى من الطريق، يظهر ذلك وفق منطلقات ومحددات أكدتها القرآن الكريم في مواضع عديدة وجاءت السنة النبوية تطبيقاً عملياً لها. يقابل وضع العقود والوفاء بها في الإسلام وضع المعايير والالتزام بها في الممارسات

الإدارية في المنظمة الحديثة ذلك أن العقد معنٍ ينطوي على مضمون والمضمون بمثابة محك له معايير ومستويات أداء محددة يجب الالتزام بها كما يجب الوفاء بالعقود في الإسلام (الجمعة، ٢٠٠٥). وفي ضوء ما سبق يرى الباحث أن في مبدأ وضع المعايير والالتزام بها معانٍ حقيقة تمثل مصدراً من مقاصد الشريعة يتمثل في حفظ الحقوق وضمان الوفاء بالالتزامات؛ بما يكفل سير انتظام المجتمعات والمنظمات، كما أنه يشمل أيضاً معانٍ عرفية تؤكدها التجربة البشرية والمارسات الإدارية من أثر إيجابي في ضمان حقوق العمل والعاملين وأصحاب المصلحة، كما أن شروط الاستبانت للمقاصد من ثبوت، وظهور، وانضباط، واطراد تبين تتحققها وفق رأي الباحث.

٨- العمل الجماعي والمشاركة في اتخاذ القرارات

تمثل الشورى في الإسلام تطبيقاً عملياً لمشاركة الجماعة في اتخاذ القرار وتحقيقاً لقوة المجتمع المسلم ودعمًا لتفكيره الجمعي نحو المصلحة العامة للأمة مع ما تتحققه من تقوية للعلاقات وما تشيشه من شعور بالمشاركة الجماعية وتعزيز للإحساس الإيجابي لكل فرد بأنه مكرم ومقدر (أبوسن، ١٩٩٦). إن مشاوراة النبي ﷺ لأصحابه والإكثار منها رغم نزول الوحي عليه، تبين بجلاء لا لبس فيه الأهمية البالغة للشوري في الحياة العامة وفي الحياة الخاصة (الجريسي، ٢٠٠٨)، وعليه وما سبق عرضه يتبيّن أن مبدأ العمل الجماعي والمشاركة في اتخاذ القرارات يفضي إلى حفظ نظام الأمة وزيادة قوتها، بما في ذلك حفظ المال العام كما أن في العمل الجماعي تحقيقاً للتعاون وزيادة لقوة الإنتاجية للمنظمات الذي يصب في قوة الأمة ومنعتها ، وفي ذلك معانٍ حقيقة جالبة



للنفع العام ومانعة من الفساد وتحكم الأهواء وتفرق الجهود، وفي ممارسات الأمم المختلفة ما يؤكد المعاني العرفية التي سبق الإسلام الإنسانية قاطبة في تطبيقها فالله جلا وعلا لا يشرع للبشرية إلا الصالح والنافع لها ، والمتبع للمعنى الحقيقية والعرفية في هذا المبدأ يتيقن له تحقق شروط الاستنباط للمقاصد من ثبوت، وظهور، وانضباط، واطراد.

خاتمة الدراسة:

لغرض تأصيل الكايزن إسلاميًّا، فقد طبق الباحث نموذج بخاري (٢٠٠٦) وذلك بما ممكن من الإجابة على أسئلة الدراسة. وقد اختار الباحث المرتكزات الثلاثة الأولى من نموذج بخاري وهي المرتكز العقدي، والمصدري، والمقاصدي، حيث بدأت خطوة التطبيق الأولى لنموذج التأصيل بالتحقق من خلو منهجية الكايزن مما يعارض العقيدة الإسلامية تمشيًّا مع المرتكز العقدي، وتلا ذلك التأكيد من موافقة مصدرى الشريعة الإسلامية (القرآن الكريم، والسنّة المطهرة) للممارسات الإدارية المتبعة من مبادئ الكايزن تحقيقًا للمرتكز المصدرى. وجاءت الخطوة الأخيرة في التتحقق من توفر شروط الثبوت، والظهور، والانضباط، والاطراد لكل مبدأ من منهجية الكايزن تحقيقًا للمرتكز المقاصدي وفق النموذج، وقد خلصت الدراسة إلى النتائج التالية:

١. تندرج منهجية اليابانية للتحسين المستمر (الكايزن) في سياق التطبيقات الاجتهادية، لذا فليس هناك مانع عقدي من الأخذ بها لأنها من قبيل الاجتهادات ولا تعدو كونها أسلوبًاً وممارسة إدارية ترمي لتحقيق غاية إدارية محددة موردة إلى الغاية الكبرىتمثلة في تحقيق العبودية لله وحده.
٢. أن للإسلام قصب السبق في التطبيق السليم لمبادئ (الكايزن)، فهي منهجية إسلامية قبل كونها يابانية.
٣. اتفقت منهجية الكايزن مع الإدارة الإسلامية في مبادئ: التحسين المستمر لكل ما في المنظمة ومن الكل، والتدرج مطلب في عملية التحسين والتطوير،

وتقليل الفاقد، والتركيز على موقع العمل الفعلية، ورضا المستفيد، ووضع المعايير والالتزام بها، والعمل الجماعي والمشاركة في اتخاذ القرارات.

٤. اختلفت الإدارة الإسلامية جزئياً مع مبدأ التركيز على أخطاء العمل وليس مرتكبها، إذ وزنت الشريعة الإسلامية بين التعامل الإيجابي مع الأخطاء وتوظيفها للإصلاح، دون إغفال مسؤولية مرتكبها وحالته ساعة قيامه، مفرقة بين الخطئ بدون قصد، والجاهل بما يتحقق إصلاح المجتمع ككل وأفراده على حد سواء.

٥. تعد أغلب المبادئ الحاكمة لمنهجية الكايزن مثل مبادئ التحسين المستمر لكل ما في المنظمة ومن الكل، والتدرج مطلباً في عملية التحسين والتطوير، وتقليل الفاقد، والتركيز على موقع العمل الفعلية، ورضا المستفيد، ووضع المعايير والالتزام بها، والعمل الجماعي والمشاركة في اتخاذ القرارات معاني حقيقة انطبقت عليها شروط الاستنباط للمقاصد من ثبوت، وظهور، وانضباط، واطراد على حد رأي الباحث.

توصيات الدراسة:

١. الإفادة من منهجية الكايزن عقب تأصيلها إسلامياً في المؤسسات التعليمية إسناداً للنجاحات الحقيقة في المنظمات اليابانية المختلفة، وفي تأصيل الكايزن وربطها بمنظومة المجتمع العقدية ومرجعيته الدينية ومقاصدها النبيلة ضمانة للمزيد من النجاحات المتوقعة إن شاء الله.

٢. التأصيل الإسلامي لمنهجية الكايزن بالمرتكز المفاهيمي، والقيمي، والعنصري، والوظيفي وفق نموذج بخاري للتأصيل الإسلامي لعلم الإدارة.

٣. التوسيع في التأصيل الإسلامي للعلوم التربوية والإدارية من قبل المتخصصين و بما يشيري الفكر الإسلامي في هذا المجال.
٤. تشجيع البحوث البينية بين العلوم التربوية والإدارية من جهة والعلوم الشرعية من جهة أخرى تذليلاً للصعوبات التي توجه التأصيل الإسلامي للعلوم الاجتماعية.

المراجع:

المراجع العربية:

- أبو سن، أحمد إبراهيم. (١٩٩٦). الإدراة في الإسلام، ط٦، الرياض، دار الخريجي للنشر والتوزيع.
- أبو طريوش، سامية عبد الله. (٢٠١٤). التحسين المستمر كايزن وتطبيقاته في المؤسسات التعليمية، الرياض، دار الأصحاب للنشر والتوزيع.
- أبو عرّاد، صالح علي. (٢٠١١). قراءات في التوجيه الإسلامي للعلوم التربوية، سلسلة دعوة الحق (٢٥٢)، مكة المكرمة، رابطة العالم الإسلامي.
- ابن عاشور، محمد الطاهر. (٢٠٠٧). مقاصد الشريعة الإسلامية، ط٢، القاهرة دار السلام، القاهرة.
- ابن قيم الجوزية، شمس الدين محمد ابن أبي بكر. (٢٠١٤). إعلام الموقعين عن رب العالمين، بيروت، شركة أبناء شريف الانصاري.
- أبو النصر، مدحت محمد. (٢٠١٥). إدارة الجودة الشاملة استراتيجية (كايزن) اليابانية لتطوير المنظمات، القاهرة، المجموعة العربية للتدريب والنشر.
- أحمد، إبراهيم أحمد. (٢٠١١). واقع الاعتماد التربوي في المدارس، الإسكندرية، دار الوفاء.
- إسماعيل، سيف الدين عبد الفتاح. (٢٠٠٨). بناء المفاهيم الإسلامية ضرورة منهاجية، بناء المفاهيم، دراسة معرفية ونماذج تطبيقية، المعهد العالمي للفكر الإسلامي، القاهرة، دار السلام.
- أميرات، عبد العزيز. (١٩٩٩). "التأصيل الإسلامي للعلوم الإنسانية، المفهوم والإشكالية"، مجلة المصباحية، سلسلة العلوم الإنسانية، كلية الآداب والعلوم الإنسانية، فاس، المغرب، ع (٣)، ١٠٤-١١١.

- بجهه، رهف فيصل معتوق. (٢٠٢١). "التأصيل الإسلامي للذكاء العاطفي في الإدارة التربوية". المجلة الدولية للدراسات التربوية والنفسية. مج. ٩، ع. ٢، أبريل ٢٠٢١.

٥٥١-٥٣٣

- البخاري، محمد بن إسماعيل أبو عبد الله البخاري الجعفي. (١٤٢٢). صحيح البخاري، المحقق: محمد زهير بن ناصر الناصر، ط١، بيروت، دار طوق النجاة.

- بخاري، سلطان سعيد مقصود. (٢٠٠٦). التأصيل الإسلامي لعلم الإدارة، بحث منشور.

- بيغوفيش، على عزت. (٢٠١٩). الإسلام بين الشرق والغرب، ط٥، القاهرة: دار الشروق.

- تركستاني، عبد الله. (٢٠١٤). أسلوب الكاينز في تحسين العمليات الإدارية، ورشة عمل، الرياض.

- الجريسي، خالد بن عبد الرحمن. (٢٠٠٨). القيادة الإدارية من المنظور الإسلامي والإداري، ط٢، الرياض.

- جمعة، أشرف فضيل. (٢٠٠٥). فرق التحسين المستمر في نظم الجودة الشاملة، الدمام.

- الحارثي، فهد. (٢٠٢٠). "معايير التأصيل الإسلامي لمفاهيم التربية"، مجلة الدراسات التربوية والنفسية، جامعة السلطان قابوس، المجلد ٤٥ - ١، العدد ١، يناير ص

١٢

- الحازمي، عبد الرحمن سعيد. (٢٠٠٤). التوجيه الإسلامي لأصول التربية، معهد البحوث العلمية بجامعة أم القرى، مكة المكرمة.

- الحلوي، إحسان محمد. (٢٠٠٨). منهجية التأصيل الإسلامي للإدارة التربوية (رسالة دكتوراه غير منشورة) جامعة أم القرى، مكة المكرمة.

- الحلوي، إحساف محمد. (٢٠٠٩). استخدام مهارات التفكير في التأصيل الإسلامي للعلوم، اللقاء العربي الثاني لتعليم التفكير كتنمية الإبداع، مركز ديبونو لتعليم التفكير، عمان، الأردن، ١٧٦-١٩٧.
- حمرون، ضيف الله غضيان سليمان. (٢٠١٢). "التأصيل والتوجيه الإسلامي لعلم الإدارة ونظرياته في الجامعات الإسلامية تصور مقترن لتجيئه إسلامياً"، مجلة جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، العلوم الإنسانية والاجتماعية، السعودية، ع (٢٢)، ١٣-٥٨.
- آل حمود، سعد عبد الرحمن. (٢٠١٩). "التحسين المستمر منهجية الجيما كايزن وامكانيات نجاح تطبيقه في كليات جامعة الجمعة"، مجلة البحث العلمي في التربية، الصفحات ٦٦٠-٦٢٣.
- خاترة، جيانا. (٢٠١٧). "التأصيل الإسلامي للضبط الاجتماعي"، المجلة العربية للدراسات الأمنية المجلد ٣٢ .١٤٢ - العدد: ٦٩ ، الرياض، ص ١٠.
- خميس، محمد عبد المنعم. (٢٠٠١). "مبادئ الفكر الإداري الإسلامي: دراسة مقارنة"، ط٢ ، البنك الإسلامي للتنمية، جدة.
- الخيفي، فوزية صالح. (٢٠١٤). "الصفات القيادية الناجحة في القرآن الكريم (سليمان عليه السلام نموذجاً)"، حولية كلية اصول الدين والدعوة بالمنوفية، الصفحات ٥٥-٣.
- دراز، عبد الله. (١٩٩٧). المواقفات لإبراهيم بن موسى المخمي الشاطبي، بيروت: دار المعرفة.
- الدوري، زكريا مطلوك وصالح، أحمد علي. (٢٠٠٩). إدارة التمكين واقتصاديات الثقة في منظمات الأعمال الألفية الثالثة، عمان، دار اليازوري للنشر والتوزيع.
- الرازي، أبو عبد الله محمد بن عمر بن الحسن بن الحسين التيمي (١٤٢٠) التفسير الكبير أو مفاتيح الغيب، ط٣، بيروت، دار إحياء التراث العربي.

- رحمة، عزة يوسف سلامة. (٢٠١٩). "متطلبات تطبيق منهجية كايزن للتحسين المستمر لتطوير أداء إدارات التعليم قبل الجامعي" ، مجلة البحث العلمي في التربية، الصفحات ٧١٣-٦٩١.
- سالم، أحمد تمام. (١٩٩٠). التكيف الشرعي والمحاسبي للربح في المشروعات الاسلامي. الادارة في الاسلام (الصفحات ٣٩٨-٣٥٧)، جدة، المعهد الاسلامي للبحوث والتدريب.
- السعدي، أبو عبد الله عبد الرحمن بن ناصر. (١٤٤١). تيسير الكريم الرحمن في تفسير كلام المنان، بيروت، المكتبة العصرية.
- الشافعي، أحمد عبد الحميد؛ ناس، السيد محمد. (٢٠٠٠). "ثقافة الجودة في الفكر الإداري التربوي الياباني وإمكانية الاستفادة منها في مصر" ، مجلة التربية، مصر، المجلد (٢)، العدد (١)، فبراير ٢٠٠٠.
- الشريف، راشد بن مسلط؛ السحت، مصطفى ذكريأحمد. (٢٠١٤). "تطوير جودة التعليم بجامعة تبوك في ضوء استراتيجية (كايزن) KAIZEN للتحسين المستمر" ، مجلة كلية التربية: جامعة طنطا - كلية التربية ع ٥٦٤ : ١ - ٣٨
- الصبيح، عبد الله ناصر. (٢٠٠٩). تمهيد في التأصيل روؤية في التأصيل الإسلامي لعلم النفس، ط ٨، الرياض، دار كنوز أشبليا.
- الصنيع، صالح إبراهيم. (٢٠١٣). المدخل إلى التأصيل الإسلامي لعلم النفس، ط ٨، الرياض ، مكتبة الرشد.
- طه، حسني خيري. (٢٠٢١). مقاصد الشريعة الإسلامية بين المدارسة والممارسة، ط ١، القاهرة، دار اليسر.
- العثيمين، هيا بنت صالح. (٢٠٢١). التأصيل الاسلامي لنظرية القيادة التحويلية وتطبيقاتها في الميدان التربوي. كتاب أبحاث المؤتمر الدولي لتأهيل وتمكين القيادات التربوية لتحقيق التميز المؤسسي. ٢٣٤-٢٥١

- عساف، عبد المعطي. (٢٠١٤). النظرية الإسلامية العلمية في الإدارة، عمان، دار زهران للنشر والتوزيع.
- العسقلاني، أبو الفضل شهاب الدين أحمد بن علي بن محمد الكناني (ب ت) فتح الباري شرح صحيح البخاري، بيروت، دار المعرفة للطباعة والنشر.
- العقيل، عبد الله بن عبد اللطيف. (٢٠٠٤). الإدارة القيادية الشاملة، ط١ ، الرياض، العبيكان.
- علي، أحمد حسين. (٢٠٠٠). المحاسبة الإدارية المتقدمة، كلية التجارة، جامعة الإسكندرية.
- العوشن، سعود ماجد. (٢٠١٧). الكايزن: المنهجية اليابانية للتحسين المستمر، الرياض.
- العيسى، حارث محمد. (٢٠١٦). "التأصيل الشرعي لمفهوم الجودة الشاملة". المنارة، الصفحات ٧٧-١٣٠.
- العيسى، إبراهيم محمد (٢٠١٥) واقع بحوث التأصيل والتوجيه الإسلامي للعلوم التربوية في جامعات المملكة العربية السعودية كما يراها أستاذة التربية الإسلامية جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، الرياض.
- الغالي، بلقاسم محمد. (٢٠٠٥). "محاولات في تأصيل العلوم الإنسانية والاجتماعية"، مجلة شؤون اجتماعية، العدد ٨٧ خريف ٢٠٠٥ م السنة ٢٢.
- فلمبان، عهد طارق محمد؛ الشريف، رجاء يحيى أحمد. (٢٠٢٠). "دور استراتيجية كايزن (الأنموذج الياباني) في تكين الموارد البشرية"، مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية والقانونية، الصفحات ١٥١-١٦٨.
- القحطاني، عبد المحسن عايض؛ الرشيدی، نوف على؛ المسعود، سماء عبيد. (٢٠٢١). "مدى تطبيق مبادئ كايزن للتطوير المستمر في إدارات المناطق التعليمية بدولة الكويت"، المنهل.

- القرني، علي بن حسن يعن الله. (٢٠١٦). "التأصيل الإسلامي لمبادئ وخصائص الإلادرة اليابانية وفقاً للمرتكزات العقدية والمصدريه والمقاصدية: دراسة تحليلية تأصيلية من وجهة نظر إسلامية". عالم التربية، ٥٤، ١٤٥ - ٢٠٦.
- الكبيسي، سعد عبد الرحمن فرج. (٢٠١٧). مقاصد الشريعة في السنة النبوية، القاهرة، دار السلام.
- الكسر، شريفة عوض. (٢٠١٦). "نظريّة كايزن وإمكانية تطبيقها في كلية التربية للبنات بجامعة شقراء بالملكة العربية السعودية من وجهة نظر الهيئة الإدارية"، مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات التربوية والنفسية، الصفحات ١٨٧-١٥٤.
- اللميع، فيصل أحمد. (٢٠١٩). تقرير وترتيب كتاب مقاصد الشريعة الإسلامية للطاهر ابن عاشور، الرياض، التراث الذهبي.
- مجمع الملك فهد لطباعة المصحف الشريف. (١٤٣١). التفسير الميسر، ط٢، المدينة المنورة.
- محمد، أميرة. (٢٠١٣). استراتيجية الكايزن للسعادة، موسوعة التنمية البشرية، بريطانيا.
- محمد، جيهان كمال؛ اسكاروس، فيليب. (٢٠١٠). "إثراء أيديولوجيات المناهج الدراسية العربية بوظائف المعرفة في ضوء اتجاهات كايزن"، المؤتمر العلمي السنوي الثامن عشر (اتجاهات معاصرة في تطوير التعليم في الوطن العربي)، الجمعية المصرية للتربية المقارنة، كلية التربية، جامعة بنى سويف، مجلد (١)
- محمد، عمر علاء محمد ربيع. (٢٠١٨). "تصور مقترن لتطوير أداء موظفي كلية التربية جامعة المنيا"، المجلة العلمية لكلية التربية - جامعة اسيوط، الصفحات ١٨١-٢٤٨.
- مجمع الفقه الإسلامي الدولي. (٢٠٠٧). قرار بشأن المقاصد الشرعية ودورها في استنباط الأحكام. تم الاسترداد من منظمة التعاون الإسلامي : <https://iifa.org/ar/2268.html>

- المرسومي، عبد الستار. (٢٠١٧). استثمار الموارد البشرية: روية تنموية إسلامية، دمشق، دار المراج.

- النووي، أبو زكريا محيي الدين يحيى بن شرف. (١٣٩٢هـ). شرح صحيح مسلم، ط٢، بيروت، دار إحياء التراث.

- يالجن، مقداد. (٢٠٠٤). أساسيات التأصيل والتوجيه الإسلامي للعلوم والمعارف، ط٢، الرياض، دار عالم الكتب.

المصادر والمراجع الأجنبية والعربية المترجمة للإنجليزية:

- Al-Uthaymeen, Haya bint Saleh. (2021). Islamic rooting of transformational leadership theory and its application in the educational field. Research book of the International Conference on Qualifying and Empowering Educational Leaders to Achieve Institutional Excellence. (in Arabic) 234-251
- Ascaros, Philip (2010) "Enriching the ideologies of the Arab Curriculum with the Functions of Knowledge in the Light of Kaizen Trends", Eighteenth Annual Scientific Conference (Contemporary Trends in the Development of Education in the Arab World), Egyptian Society for Comparative Education, Faculty of Education, (in Arabic) Beni Suef University, Volume (١)
- Bahha, Rahaf Faisal Maatouk. (2021). "Islamic Rooting of Emotional Intelligence in Educational Administration". *International Journal of Educational and Psychological Studies*. (in Arabic) Mug. 9, p. 2, April 2021. 533-551
- Abou El-Nasr, Medhat Mohamed. (2015). Total Quality Management Japanese Kaizen Strategy for Organization Development, Cairo, Arab Group for Training and Publishing.
- Abu Arad, Saleh Ali. (2011). Readings in Islamic Guidance for Educational Sciences, Da'wa al-Haq Series (252)، Makkah, Muslim World League .
- Abu Sin, Ahmed Ibrahim. (1996). Management in Islam, 6th Edition, Riyadh, Dar Al-Khereiji for Publishing and Distribution.
- Abu Tarboush, Samia Abdul-L.H. (2014). Continuous Improvement Kaizen and its Applications in Educational Institutions, Riyadh, Dar Al-AshaB for Publishing and Distribution .
- Ahmed, Ibrahim Ahmed. (2011). The Reality of Educational Accreditation in Schools, Alexandria, Dar Al-Wafa.
- Al-Aqeel, Abdullah bin Abdul LattiF. (2004) Comprehensive Leadership Management, 1st Edition, Riyadh, Obeikan.
- Al-Asqalani, Abu Al-Fadl Shihab Al-Din Ahmed bin Ali bin Muhammad Al-Kinani (bt) Fath Al-Bari, Sharh Sahih Al-Bukhari, Beirut, Dar Al-Marefa for Printing and Publishing.

- Al-Awshan, Saud Majid (2017) Kaizen: The Japanese Methodology for Continuous Improvement, Riyadh.
- Al-Bukhari, Muhammad bin Ismail Abu Abd al-Allah al-Bukhari al-Jaifi (1422) Sahih al-Bukhari, investigator: Muhammad Zuhair bin Nasser al-Nasser, 1st edition, Beirut, Dar Tuq al-Najat.
- Al-Douri, Zakaria Mutlak and Saleh, Ahmed Ali (2009) Empowerment Management and the Economics of Trust in Third Millennium Business Organizations, Amman, Dar Al-Yazuri for Publishing and TwaziA.
- Al-Ghali, Belkacem Mohamed (2005) "Attempts at Rooting the Humanities and Social Sciences", Journal of Social Affairs, (in Arabic) No. 87, Fall 2005, Age22.
- Al-Halawani, Ihsaf Muhammad (2009) Using the skills of thinking in the Islamic rooting of science, the second Arab meeting for teaching thinking as developing creativity, Debono Center for Teaching Thinking, Amma N, Al-ArdN, 176-197
- Al-Hammoud, Saad Abdel Rahman (2019) "Continuous Improvement in the Methodology of J.I. Mba Kaizen and the Possibilities of Successful Application in the Faculties of Majmaah University", Journal of Scientific Research in Education, (in Arabic) pp. 660-623.
- Al-Harthy, Fahd (2020) "Standards of Islamic Rooting of Educational Concepts", Journal of Educational and Psychological Studies, (in Arabic) Sultan University 145- Qabos, Volume 14, Count D 1, January p. 12
- Al-Hazmi, Abdul Rahman Saeed (2004) Islamic Guidance for the Principles of Education, Institute of Scientific Research at A.M. Al-Qura University, Makkah.
- Ali, Ahmed Hussein (2000) Advanced Management Accounting, Faculty of Commerce, Alexandria University.
- Al-Issa, Harith Muhammad (2016) The legal rooting of the concept of total quality. Lighthouse, pp. 130-77.
- Al-Kasr, Sharifa Awad (2016) "Kaizen Theory and its Applicability in the College of Education for Girls at Shaqra University, Saudi Arabia from the Standpoint of the Administrative Board", Islamic University Journal for Educational and Psychological Studies, (in Arabic) pp. 187-154.
- Al-Khulaifi, Fawzia Saleh (2014) "Successful Leadership Qualities in the Holy Qur'an (Suleiman - peace be upon him as a model)", Yearbook of the College of Fundamentals of Religion and Da'wah in Menoufia, (in Arabic) pp. 55-3.
- Al-Kubaisi, Saad Abdel Rahman N. Farag (2017) Maqasid al-Sharia fi Sunnah al-Nabawiyyah, Cairo, Dar es Salaam.
- Al-Lamea, Faisal Ahmed (2019) Approximation and arrangement of the book Maqasid al-Sharia al-Islamiyya by Taher Ibn Ashour, Riyadh, Golden Heritage.
- Al-Marsoumi, Abdul SataR. (2017) Human Resources Investment: An Islamic Development Vision, Damascus, Dar Al-Miraj.
- Al-Nawawi - Abu Zakaria Muhyi Al-Din Yahya bin Sharaf (1392 AH) Sharh Sahih Muslim, 2nd Edition, Beirut, Heritage Revival House.

- Al-Qahtani, Abdulmohsen Ayed, Al-Rashidi, Nouf Ali, Al-Masoud, Sama Obaid (2021) "The extent to which the principles of KZNare applied for continuous development in the administrations of educational zones in the State of Kuwait", Al-Manhal, <https://platform.almanhal.com/Details/Article/23004>
- Al-Razi, Abu Abdullah Muhammad bin Omar bin Al-Hassan bin Al-Hussein Al-Taymi (1420) The Great Interpretation or the Keys to the Unseen, 3rd Edition, Beirut, House of Revival of Arab Heritage .
- Al-Saadi, Abu Abd al-AllahH. Abd al-Rahman N. ibn Nasir (1441) Tayseer al-Karim al-Rahman fi tafsir al-Kalam al-Manan, Beirut, Al-Asriya Library .
- Al-Sabeeh, Abdullah Nasser (2009) Introduction to Rooting: A Vision in the Islamic Rooting of Psychology, 8th Edition, Riyadh, Dar Kunooz Ashbilia.
- Al-Sanea, Saleh Ibrahim (2013) Introduction to the Islamic Rooting of Psychology, 8th Edition, Riyadh, Al-Rushd Library.
- Al-Sharif, Rashid bin Muslat, Al-Saht, Mustafa Zakaria Ahmed (2014) "Developing the Quality of Education at the University of Tabuk in the Light of the KAIZEN Strategy (for Continuous Improvement", Journal of the Faculty of Education (in Arabic): Tanta University - Faculty of Education, 56: 1-38
- Anmirat, Abdelaziz (1999) "The Islamic Rooting of Human Sciences, Understanding Problematic", Al-Misbahia Magazine, Al-Aloo Al-Humane Series, Faculty of Arts andHumanitarian Sciences,(in Arabic) Fez, Morocco, p. (3) , 104-111 .
- Assaf, Abdul Muti (2014) Islamic Scientific Theory in Management, Amman, Dar Zahran for Publishing and Distribution.
- Begovic, Ali Ezzat (2019) Islam between East and West, 15th Edition, Cairo: Dar Al-Shorouk.
- Bukhari, Sultan Saeed Maqsoud (2006) Islamic Rooting of Management Science, published research.
- Draz, Abd al-AllahH. (1997) Approvals by Ibrahim bin Musa al-Lakhmi al-Shatibi, Beirut: Dar al-Maarifa.
- Felemban, Ohood Tariq Mohamed; Sharif, Raja Yahya Ahmed (2020) "The Role of Kaizen Strategy (Japanese Model) in Empowering Human Resources", Journal of Economic, Administrative and Legal Sciences,(in Arabic) pp. 151-168.
- Hamroun, Dhaifallah Ghadyan Suleiman (2012) "Islamic Rooting and Guidance of Management Science and its Theories in Islamic Universities: A Proposed Conception for Islamic Guidance", Journal of Imam Muhammad bin Saud Islamic University, Humanities and Social Sciences, (in Arabic) Saudi Arabia, p. (23) , 13-58 .
- Ibn Ashour, Muhammad Al-Taher (2007) Maqasid Al-Sharia Al-Islamiyya, 2nd Edition, Cairo Dar Al-Salam, Cairo .
- International Islamic Fiqh Academy (2007) Resolution on the purposes of Sharia and their role in deriving rulings. Retrieved from OIC: <https://iifa-aifi.org/ar/2268.html>

- Ismail, Seif El-Din Abdel Fattah (2008) Building Islamic Concepts as a Methodological Necessity, Building Concepts, Cognitive Study and Applied Models, International Institute of Islamic Thought, Cairo, Dar Al-SalmaM.
- Juma, Ashraf Fadil (2005) Continuous Improvement Teams in Total Quality Systems, Dammam.
- Khamatra, Guyana (2017) "The Islamic Rooting of Social Control", Arab Journal for Security Studies, (in Arabic) Vol. 32. 142 - Issue: 69, Riyadh, p. 10.
- Khamis, Mohamed Abdel Moneim (2001) "Principles of Islamic Administrative Thought: A Comparative Study", 2nd Edition, Islamic Development Bank, (in Arabic) Jeddah.
- King Fahd Complex for Printing the Holy Quran (1431) Interpretation of the Path - 2nd Edition - Medina.
- Mohamed, Omar Alaa Mohamed Rabie (2018) "A Proposed Conception for Developing the Performance of the Staff of the Faculty of Education, Minia University", Scientific Journal of the Faculty of Education - Assiut University, (in Arabic) pp. 181-248.
- Mohammed, Amira (2013) Kaizen Strategy for Happiness, Encyclopedia of Human Development, Britain.
- Rahma, Azza Youssef Salama (2019) "Requirements for the application of the Kaizen methodology for continuous improvement to develop the performance of pre-university education departments ", Journal of Scientific Research in Education, (in Arabic) pp. 713-691.
- Salem, Ahmed Tamman (1990) Sharia and accounting adaptation of profit in Islamic projects. Management in Islam (pages 398-357), Jeddah, Islamic Research and Training Institute.
- Taha, Hosni Khairy (2021) The purposes of Islamic law between school and practice, 1st Edition, Cairo, Dar Al-Yusr.
- Turkistani, Abdullah (2014:) Kaizen Method in Improving Administrative Processes, Workshop, Riyadh.
- Yaljin, Miqdad (2004) Fundamentals of Islamic Rooting and Guidance for Science and Knowledge, 2nd Edition, Riyadh, Dar Alam Al-Kutub
- Alqarni, Ali Hassan Yanallah.(2016). The Islamic rooting of the principles and characteristics of the Japanese administration according to the doctrinal - source and intentional foundations: an original analytical study from an Islamic point of view, (in Arabic), World of Education,54,145-206.
- Altahayneh, L. Z. (2014) "Implementation of total quality management in colleges of physical education in Jordan" International Journal of Business and Social Science (3), pp. 109-117. Retrieved from http://ijbssnet.com/journals/Vol_5_No_3_March_2014/13.pdf
- El-Shafei, Ahmed Abdel Hamid, Nass, El-Sayed Mohamed (2000) "The Culture of Quality in Japanese Educational Administrative Thought and the Possibility of Benefiting from it in Egypt", Journal of Education,(in Arabic) Egypt, Volume (2), Issue (1)

- Ibn Qayyim Al-Jawziyya, Shams Al-Din Muhammad Ibn Abi Bakr (2014) Informing the Signatories of the Lord of the Worlds, Beirut, Sharif Al-Ansari Sons Company.
- JL García-Alcaraz, M Oropesa-Vento (2017) “Kaizen planning, implementing and controlling” Business Magazine, Vol. 37 (21), April 2019
- Luis, J., Maldonado, A., Oropesa, M (2017) Kaizen Planning, Implementing and Controlling, USA, Springer International Publishing, 2017, P16.
- Oxford Reference. (2021, 9 4). Retrieved from <https://www.oxfordreference.com/search?q=kaizen&searchBtn=Search&isQuickSearch=true>
- Thessaloniki, R. (2021, 9 6) KAIZEN Definition & Principles in brief: A Concept & tool for employees in evolvement. www.michailolidis.gr

**السلوك الصحي وعلاقته بجودة الحياة
لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات**

د. أسماء عبد العزيز الحسين

قسم علم النفس – كلية التربية

جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن



السلوك الصحي وعلاقته بجودة الحياة لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات

د. أسماء عبد العزيز الحسين

قسم علم النفس - كلية التربية
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن

تاريخ تقديم البحث: ١٤٤٣ / ١١ / ٦ هـ تاريخ قبول البحث: ١٤٤٤ / ٩ / ٦ هـ

ملخص الدراسة:

هدفت الدراسة إلى الكشف عن العلاقة الارتباطية بين السلوك الصحي بجودة الحياة لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات ولتحقيق هدف الدراسة استخدم المنهج الوصفي الارتباطي واستخدم مقياسين من إعداد الباحثة مقياس السلوك الصحي، وهو مكون من (٤٥) عبارة موزعة على ثلاثة أبعاد: (العناية بالصحة الجسمانية العناية بالصحة النفسية العناية بالصحة الاجتماعية)، والمقياس الثاني جودة الحياة، وهو مكون من (٤٧) عبارة موزعة على أربعة أبعاد (جودة الحياة الصحية، جودة الحياة النفسية، جودة الحياة التربوية والاجتماعية وتم تطبيق المقياسين على (٢١٢) من طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات تم اختيارهم بالطريقة العشوائية وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية طردية ما بين (متدرجة - قوية) دالة إحصائيًّا عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين درجات الطلاب على مقياس السلوك الصحي وأبعاده ومقياس جودة الحياة وأبعاده، ووجود علاقة ارتباطية طردية (ضعيفة) دالة إحصائيًّا عند مستوى دلالة (٠,٠٠١) بين درجات الطلاب على مقياس السلوك الصحي وأبعاده، كما يوجد تأثير إيجابي لأبعاد السلوك الصحي على جودة الحياة للطلاب، ولا توجد فروق بين متوسطات درجات الطلاب حسب متغيرات: الجنس الصنف، الوزن، التخصص في السلوك الصحي، ويوجد فرقٌ دالٌّ وفق متغير المستوى العام للصحة لصالح المستوى الصحي متذبذب ومنغير التدخين على مقياس السلوك الصحي. بينما لا توجد فروق بين متوسطات درجات كل من الطلاب ذوي التخصص، الصنف، الوزن، التدخين في مقياس جودة الحياة بينما توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الطلاب حسب متغير الجنس لصالح الذكور، وحسب المستوى العام للصحة لصالح المستوى الصحي متذبذب على مقياس جودة الحياة.

الكلمات المفتاحية: علم النفس الإيجابي - الصحة العامة - التعليم العام.

HEALTHY BEHAVIOR AND ITS RELATIONSHIP TO QUALITY OF LIFE AMONG SECONDARY SCHOOL STUDENTS IN MARAT GOVERNORATE

Dr. Asma Abdul Aziz Al Hussein

Department Psychology – Faculty Education

Nourah bint Abdulrahman university

Abstract:

THE STUDY AIMED TO REVEAL THE CORRELATION BETWEEN HEALTHY BEHAVIOR AND QUALITY OF LIFE AMONG SECONDARY SCHOOL STUDENTS IN MARAT GOVERNORATE. TO ACHIEVE THE STUDY'S OBJECTIVE, THE DESCRIPTIVE CORRELATIONAL APPROACH WAS USED, AND TWO SCALES PREPARED BY THE RESEARCHER WERE USED: THE HEALTH BEHAVIOR SCALE, CONSISTING OF (54) STATEMENTS DISTRIBUTED OVER THREE DIMENSIONS: (CARE PHYSICAL HEALTH, MENTAL HEALTH CARE, SOCIAL HEALTH CARE, AND THE SECOND MEASURE IS QUALITY OF LIFE, CONSISTING OF (47) PHRASES DISTRIBUTED OVER FOUR DIMENSIONS: (HEALTHY QUALITY OF LIFE, THE QUALITY OF PSYCHOLOGICAL LIFE, THE QUALITY OF EDUCATIONAL AND SOCIAL LIFE, AND THE TWO SCALES WERE APPLIED TO (212) SECONDARY SCHOOL STUDENTS IN MARAT GOVERNORATE, WHO WERE CHOSEN RANDOMLY. THE STUDY CONCLUDED THAT THERE IS A DIRECT CORRELATION BETWEEN (MEDIUM- STRONG) STATISTICALLY SIGNIFICANT BETWEEN STUDENTS' SCORES ON THE HEALTH BEHAVIOR SCALE AND ITS DIMENSIONS AND THE QUALITY OF LIFE SCALE AND ITS DIMENSIONS, AND THE EXISTENCE OF A DIRECT CORRELATION (WEAK) STATISTICALLY SIGNIFICANT. (BETWEEN THE STUDENTS' SCORES ON THE HEALTH BEHAVIOR SCALE AND ITS DIMENSIONS, AND THERE IS A POSITIVE EFFECT OF THE HEALTH BEHAVIOR DIMENSIONS ON THE STUDENTS' QUALITY OF LIFE, THERE ARE NO DIFFERENCES BETWEEN THE STUDENTS ACCORDING TO THE VARIABLE OF GENDER, GRADE, WEIGHT, AND SPECIALIZATION IN HEALTHY BEHAVIOR, WHILE THERE ARE SIGNIFICANT DIFFERENCES ACCORDING TO THE LEVEL VARIABLE THE GENERAL HEALTH IN FAVOR OF THE HEALTH LEVEL IS EXCELLENT, AND THE SMOKING VARIABLE ON THE HEALTH BEHAVIOR SCALE. WHILE NO DIFFERENCES WITH SPECIALIZATION, GRADE, WEIGHT, OR SMOKING IN THE QUALITY-OF-LIFE SCALE, THERE ARE STATISTICALLY SIGNIFICANT DIFFERENCES BETWEEN THE MEAN SCORES OF STUDENTS ACCORDING TO THE GENDER VARIABLE, IN FAVOR OF MALES, AND ACCORDING TO THE GENERAL LEVEL OF HEALTH IN FAVOR OF THE EXCELLENT HEALTH LEVEL ON THE QUALITY-OF-LIFE SCALE.

key words: POSITIVE PSYCHOLOGY- PUBLIC HEALTH- PUBLIC EDUCATION.

مقدمة

يُعد السلوك الصحي من أبرز السلوكيات المرتبطة بشكل مباشر بصحة الفرد الذي ينعكس بدوره على صحة المجتمع وعلى نوعية حياة الفرد به؛ لذا فإن الارقاء بالسلوك الصحي أصبح مطلباً من مطالب النمو السليم لجميع أفراد المجتمع عامة وللطلاب خاصة، فهو بشكل عام أحد الموضوعات الاجتماعية المؤثرة في سلامة المجتمع وأمنه، وقد يعطي – على الجانب السلي – دلالة واضحة ومؤشرًا كبيراً على فشل المجتمع في رعاية أبنائه وحسن توجيههم، وهو على المستوى الخاص مهم للطلاب؛ لكونه يُسهم في بنائهم الجسدي. إن السلوك الصحي للطلاب يمكنهم من أن يفهموا أنفسهم فهماً عميقاً، كما يمكنهم من السيطرة على أنفسهم، وتوجيهها توجيههاً مناسباً ليصلوا إلى امتلاك الصحة السليمة، بل ويتجنّبوا الكثير من الأمراض التي تؤثر على استمتاعهم بالحياة (شريعة، قدار، زمرد، ٢٠١٦، ٤٧١).

ويُعد السلوك الصحي انعكاساً لشخصية الطالب وأبعادهم المزاجية، والنفسية، والجسدية، والفيسيولوجية، والاجتماعية، ومن ثم فإن هناك أهمية لتطوير السلوك الصحي من أجل أن ينسجم مع السلوك الإنساني الأقرب إلى حالة السواء، كما أن للسلوك الصحي تأثيراً بالغاً على جوانب شخصية الطلاب المختلفة وأسلوب حياتهم الوظيفية، ودرجة اعتلالهم الجسدي النفسي والاجتماعي (قباجة، سلامة، ٢٠١٨، ٥٨).

ويؤثر السلوك الصحي على جودة حياة الطلاب؛ حيث يُسهم في استمتاع الطلاب بحياتهم، كما يُسهم في إحساسهم بحسن الحال، وإشباع الحاجات

الأساسية، إلى جانب الصحة الجسمية الإيجابية، وإحساسهم بمعنى السعادة (على، ٢٠١٧، ١٥).

وكذلك يؤثر السلوك الصحي على "شعور الطلاب بالرضا والسعادة والقدرة على إشباع حاجاتهم من خلال هذا السلوك (منسي، كاظم، ٢٠١٠، ٥٦)." ويعود السلوك الصحي البوابة الرئيسية لـإكساب الطالب صحة جيدة، ومن ثم فهي البوابة الحقيقة لسعادتهم، والمقياس الصحيح لرفاهية الفرد والمجتمع، فالطالب لا يستطيع الاستمتاع بالحياة بدون صحة وعافية، ويمكن تحسين صحة الطلاب من خلال تغيير بعض الأفكار والمعتقدات غير الصحية، والسلوكيات الخاطئة إلى معتقدات وسلوكيات إيجابية تتعكس على نمط حياتهم، وبحلولهم يعيشون نمطاً صحياً سليماً وجودة في الحياة أفضل (النواصرة، عويس، الحوراني، ٢٠١٨، ١١٢).

وتعد رؤية المملكة (٢٠٣٠) الحالة الصحية والنشاط البدني المرتبط بالصحة داخل المدارس والجامعات بصفة عامة والمدارس الثانوية بصفة خاصة بالمملكة، وخارجها، وذلك لزيادة الثقافة الصحية في المدارس والمؤسسات التعليمية بشكل عام، والتي تعد عاملاً مهماً في تحسين الحالة الصحية للطلاب، ومن ثم المجتمع بأكمله، وتقود المملكة جهداً وطنياً توعوياً لمعالجة مشكلات الخمول البدني، والعمل على زيادة النشاط البدني للطلاب داخل المدارس حيث إن المدارس هي الأماكن الأكثر مناسبة لزيادة الثقافة الصحية ودعم السلوكيات الصحية للطلاب وذلك بسبب توفر العديد من الفرص المتعددة لتعديل

سلوكيات الطالب عبر برامج تربوية تعليمية داخل تلك المدارس (رؤية المملكة)، (٢٠١٧)

وتأتي تلك الدراسة على أنها خطوة مهمة في سبيل الوقوف على طبيعة العلاقة ودرجتها بين السلوك الصحي وجودة الحياة لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات.

مشكلة الدراسة:

إن الرعاية الصحية للطلاب أحد أهم الجوانب التي يجب توفيرها لهم، وتم من خلال تعوييدهم على السلوكيات الصحية السليمة، والمواقف القائمة على الصحة والمرض، وعلى استخدام الخدمات الطبية، التي تقىهم من الأمراض، وتحل لهم يتمتعون بصحة جيدة تمكنهم من مواصلة حياتهم بكفاءة عالية.

وتحقق جودة حياة الطالب الصحية من خلال مجموعة من مؤشرات الصحة النفسية والاجتماعية والجانب المادي، والصحة الجسدية، والتي تعد أحد الدعائم الأساسية لجودة الحياة، وهذا فإن الإصابة بأحد الأمراض الجسدية الناتجة عن السلوكيات الصحية الخاطئة، يؤثر على نوعية الحياة لدى الطالب والتي قد تعكس على مستقبلهم، وعلى تقبلهم للحياة (بوعيشه، ذكرى، ٢٠٢٠).

وبالرغم من أهمية السلوك الصحي للطلاب لتحقيق جودة حياتهم، إلا أن العديد من الدراسات يؤكد على أن كثيرًا من الطلاب يمارسون سلوكيات صحية صحيحة وآخرين يمارسون سلوكيات صحية خاطئة، فتشير دراسة علوان (٢٠١٩) إلى أن مستوى ممارسة السلوك الصحي للطلبة المهووبين عالٍ، بينما



تشير دراسة بخاري (٢٠١٠) إلى أن كثيراً من الطلاب يمارسون السلوكيات الصحية الخاطئة، التي تؤثر على مستوى التغذية الجسدية لديه.

كما أشارت بعض الدراسات إلى العوامل التي تؤثر في السلوك الصحي للطلاب وأهمها التعليم، فتشير دراسة (Lee & Lee, ٢٠٢٠). إلى أن هناك كثيراً من الجوانب تؤثر على السلوك الصحي للطلاب، منها: مستوى السوك الصحي للأسرة، ومستوى الدخل، والتعليم؛ فالطلاب يقضون معظم أوقاتهم في المؤسسات التعليمية ومن ثم تعد المؤسسات التعليمية من أكثر الأماكن التي تشكل اتجاهات وسلوكيات الطلاب داخل تلك المؤسسات.

وتشير بعض الدراسات إلى وجود علاقة ارتباطية بين ممارسة السلوك الصحي، وجودة الحياة لدى أصحاب بعض الأمراض المزمنة، فتشير دراسة بوعيشة، زكري (٢٠٢٠) إلى وجود علاقة ارتباطية بين مقياس جودة الحياة ومقياس السلوك الصحي لدى عينة من مرضى السكري.

وتحتم الباحثة بدراسة هذا الموضوع لكونها عضوة اللجنة الصحية بالمحافظة ورئيسة القسم النسائي بها.

ونظراً لأن الطلاب هم عماد المستقبل وهم الركيزة الأساسية التي يقوم عليها المجتمع، فهم نواة الغد وبنائهم الصحي السليم سيقوى ويشتند بناء المجتمع، وتسعى الباحثة من خلال هذه الدراسة إلى معرفة العلاقة الارتباطية بين السلوك الصحي لطلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات وجودة الحياة لديهم، ويمكن بلورة مشكلة الدراسة في السؤال الرئيس، التالي:

ما علاقة السلوك الصحي بجودة الحياة لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات؟

ويتفرع عن هذا السؤال الرئيس، مجموعة من التساؤلات، كما يلي:

١) ما مستوى السلوك الصحي لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات؟

٢) ما مستوى جودة الحياة لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات؟

٣) ما طبيعة العلاقة الارتباطية ودرجتها بين السلوك الصحي وجودة الحياة لدى

طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات؟

٤) هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مقاييس السلوك الصحي وجودة

الحياة تبعاً للمتغير (الجنس، التخصص، الصف، الوزن، المستوى العام للصحة،

التدخين)؟

هدف الدراسة

تهدف الدراسة إلى الكشف عن العلاقة الارتباطية بين السلوك الصحي بجودة

الحياة لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات، من خلال ما يلي:

أ. الكشف عن مستوى السلوك الصحي لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة
مرات.

ب. الكشف عن مستوى جودة الحياة لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات.

ج. التعرف على نوع العلاقة الارتباطية بين السلوك الصحي وجودة الحياة لدى
طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات.

د. التعرف على الفروق بين مقاييس السلوك الصحي وجودة الحياة تبعاً للمتغير:
(الجنس، التخصص، الصف، الوزن، المستوى العام للصحة، التدخين).

أهمية الدراسة:

تتمثل أهمية الدراسة في جانبيين رئيسيين، هما:

١) الأهمية النظرية للدراسة:

- أ. تضيف هذه الدراسة إطاراً نظرياً حول مفهومي السلوك الصحي، وجودة الحياة.
- ب. تزود الباحثين بإطار نظري حول مستوى السلوك الصحي، وجودة الحياة لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات، مما يمكن المختصين من التعامل مع هذا السلوك بطريقة صحيحة.
- ج. تبرز العلاقة بين كل من السلوك الصحي، وجودة الحياة، في حين أن غالبية الدراسات السابقة تناولت متغيري الدراسة منفرداً عن المتغير الآخر دون ربطهما بعضهما.
- د. تأتي أهمية هذه الدراسة من أهمية العينه (طلاب المرحلة الثانوية)؛ إذ إنهم يشكلون قوة بشرية مهمة في حياة كل مجتمع، وإن الاهتمام بدراسة (السلوكيات الصحية، وجودة حياتكم)، يكتسب أهمية، كونها تساعدهم على تعديل سلوكهم الصحي الخاطئ واستبداله بالسلوك الصحيح لتهيئتهم لحياة جيدة.
- هـ. تفتح تلك الدراسة آفاقاً لأعمال بحثية لاحقة، تتناول موضوع السلوك الصحي بأبعاد ومتغيرات أخرى غير التي وردت في هذه الدراسة.

٢) الأهمية التطبيقية للدراسة:

أ. تساعد تلك الدراسة في تغيير بعض السلوكيات الصحية السيئة لدى طلاب المرحلة الثانوية.

ب. قد تسهم نتائج الدراسة في مساعدة المسؤولين عن العملية التعليمية بمحافظة مرات في وضع السياسات والخطط المناسبة لتطوير بيئة المدرسة لرفع الوعي بالسلوك الصحي السليم.

ج. تساعد تلك الدراسة المسؤولين عن العملية التعليمية والإرشاد النفسي بإعادة النظر في برامج التربية الصحية المدرسية.

د. تسهم تلك الدراسة في وضع برامج جديدة لتنمية السلوكيات الصحية الصحيحة لتحقيق جودة الحياة لدى الطلاب من خلال اللجنة الصحية وغيرها من اللجان والقطاعات ذات العلاقة.

حدود الدراسة:

١) الحدود الموضوعية: تتناول هذه الدراسة الوقوف على واقع السلوك الصحي وعلاقته بواقع جودة الحياة لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات.

٢) الحدود البشرية: تطبق الدراسة على طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات.

٣) الحدود المكانية: محافظة مرات.

٤) الحدود الزمانية: تم تطبيق المقاييس خلال الفصل الدراسي الثاني من العام ١٤٤٣ هـ.

مصطلحات الدراسة:

١) السلوك الصحي Health Behavior

يُعرف السلوك الصحي بأنه: السلوك الذي يقوم به الأفراد للحفاظ على صحتهم وتنميتها، ويقاس بالدرجة التي يحصل عليها الفرد على مقياس السلوك الصحي المستخدم في الدراسة الحالية (بوعيشة، ذكرى، ٢٠٢٠، ٦٧). كما يمكن تعريفه بأنه: "أي نشاط يمارسه الفرد من أجل الوقاية من المرض والحفاظ على الصحة (شريبة، قدار، زمرد، ٢٠١٦، ٤٧٤).

وتعزف الباحثة إجرائياً بأنه: مجموعة السلوكيات الصحية التي يمارسها طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات كما تكشف عنها أداة الدراسة (السلوك الصحي).

٢) جودة الحياة Quality of Life

تُعرف جودة الحياة بأنها: "شعور الفرد بأهمية وقيمة الحياة، وانعكاس ذلك إيجاباً على جوانب حياته المختلفة: النفسية، والصحية، والتربوية، والاجتماعية، وهذه الجوانب نسبية وليس مطلقة؛ إذ إنها تختلف من فرد لآخر حسب أولويات واهتمامات كُلِّ فرد". (عبد القادر، حاب الله، مظلوم، محمد، ٢٠١٥، ٣٧٤).

كما يمكن تعريفها بأنها: ذلك البناء الكلّي الواسع الذي يتحدد بالرضا العام للفرد عن الحياة، والقياس الموضوعي لظروف الحياة (Fulford, 2011: 2)

وبيرى قاموس علم النفس الصادر عن جمعية علم النفس الأمريكية (APA, 2015: 1154) أن جودة الحياة هي: "حالة من السعادة والرضا مصحوبة بمستويات منخفضة من الضيق النفسي، ومستويات مرتفعة من الصحة البدنية والنفسية (.

وتعزفها الباحثة إجرائياً بأنها: حالة السعادة والرضا لدى طلاب المرحلة الثانوية نتيجة مستوى مرتفع من الصحة البدنية والنفسية.

الإطار النظري للدراسة والدراسات السابقة:

يدور الإطار النظري للدراسة حول المعاور الآتية:

المحور الأول: السلوك الصحي

١) مفهوم السلوك الصحي:

يعرف السلوك الصحي بأنه: "مجموعة السلوكيات التي يمارسها الفرد للاحتفاظ على مستوى صحي مناسب على اعتبار صحة الفرد هي نتاج تكامل جوانب النمو الجسمية والعقلية والانفعالية والحركية (النواصرة وآخرون، ٢٠١٨، ١١١٧)."

كما يُعرف السلوك الصحي بأنه: الإدراك الوعي والخبرات المنظمة التي تعكس إيجاباً على صحة الفرد الجسمية والنفسية وتحافظ على صحته من الملوثات (أبو ليلى، العموش، ٢٠٠٩، ١٤١).

ويمكن تعريفه بأنه: "مفهوم جامع لأنماط السلوك والمواصفات القائمة على الصحة والمرض وعلى استخدام الخدمات الطبية وتهدف إلى تنمية وتطوير الطاقات الصحية لدى الفرد (النواصرة، عويس، الحوراني، ٢٠١٨، ١١١٨)."

كما يمكن تعريفه بأنه: قناعات يكتونها المتعلمون عن الجوانب السلبية والإيجابية للسلوك والعمل على إيجاد وسائل وطرق تعمل وتقوم بتطوير الطاقات الصحية عند المتعلم (Rabeau, 2006, 145).

كما يمكن تعريفه بأنه "سلوك صحي وقائي يقوم الفرد المعافي فيه بأي نشاط بغرض الوقاية من الأمراض، وسلوك صحي مرضي، يقوم فيه الفرد الذي يدرك أنه

مريض بنشاط ليصل إلى حالة من الصحة والشفاء من خلال اتباعه عادات صحية إيجابية (الصمامي، الصمامي، ٢٠١١، ٨٥).

٢) أبعاد السلوك الصحي:

للسلوك الصحي ثلاثة أبعاد رئيسة:

أ. **البعد الوقائي**: يتضمن الممارسات الصحية التي من شأنها أن تحمى المتعلم من خطر الإصابة بالمرض مثل الحصول على التلقيح ضد مرض معين أو مراجعة الطبيب بانتظام لإجراء الفحوصات الطبية.

ب. **بعد الحفاظ على الصحة**: يشير إلى الممارسات الصحية التي تحافظ على صحة المتعلم كالإقبال على الأكل الصحي، أو اتباع تعليمات صحية منصوح بها.

ج. **بعد الارتقاء بالصحة**: يشمل كل العادات الصحية التي تعمل على تنمية الصحة والارتقاء بها، إلى أعلى مستويات ممكنة عن طريق ممارسة الرياضة بشكل منتظم ودائم (علوان، ٢٠١٩، ٣٧٧).

٣) العوامل المؤثرة في السلوك الصحي:

هناك أربع عوامل يمكن أن تحدد السلوك الصحي وهي (النواصرة وآخرون، ٢٠١٨، ١١٨):

أ. العوامل المتعلقة بالفرد والبيئة مثل العمر، والحقائق والمفاهيم، والاتجاهات.

ب. العوامل المتعلقة بالوقاية والمجتمع مثل المهنة والتعليم وتوقعات السلوك ومتطلباته المتعلقة بمكانة الشخص الاجتماعية والدعم الاجتماعي.

ج. العوامل الاجتماعية والثقافية مثل دور المؤسسات الاجتماعية (المراكز الثقافية والوقائية والشبابية والمدارس والجامعات ودور العبادة والمؤسسات الإعلامية والجمعيات المحلية).

د. العوامل الثقافية والاجتماعية بشكل عام (منظومة القيم الدينية، والعقائدية، والأنظمة القانونية)

٤) مراحل تغيير السلوك الصحي:

تغيير السلوك الصحي بسلسلة من المراحل المتداخلة قبل اتباع السلوك الجديد، ويجب على كل من يقوم بالتوعية الصحية فهم هذه المراحل جيداً حتى يتمكن من التغيير وهي (بلحمر، ٢٠١٠، ٢٣):

أ. مرحلة الوعي: وهي مرحلة الإلمام بالمعلومات والحقائق الصحية.

ب. مرحلة الاهتمام: وهي المرحلة التي يبحث فيها المتعلم عن تفاصيل المعلومات ويكون مستعداً بالاستماع أو القراءة أو التعلم عن الموضوع.

ج. مرحلة التقييم: يزن المتعلم في هذه المرحلة الإيجابيات والسلبيات لهذا السلوك ويقوم بتقييم فائدتها ومثل هذا التقييم هو نشاط ذهني يتوج عنه اتخاذ القرار بمحاولة اتباع السلوك المقترن أو رفضه.

د. مرحلة المحاولة: يتم اتخاذ القرار عملياً ويحتاج المتعلم لمعلومات إضافية ومساعدته للتغلب على المشكلات التي تواجه طريق التطبيق.

مرحلة الاتباع: في هذه المرحلة يكون المتعلم مفتتعاً ويقرر صحة السلوك الجديد . هـ واتباعه.

المحور الثاني: جودة الحياة

١) مفهوم جودة الحياة:

تعرف جودة الحياة على أنها: "الإحساس الكلي بالسعادة العامة التي تنتج عن التقييم الذاتي الموضوعي للكفاءة النفسية والاجتماعية والأكاديمية والجسمية معاً". (عزب وآخرون، ٢٠١٧، ٤٦٧).

ويمكن تعريفها بأنها: "درجة استمتاع الفرد بالبدائل المتاحة له في الحياة، وتلك البدائل تنتج عن مجموعة من الفرص المتاحة لكل فرد في حياته وتعكس التفاعل الكائن بين مجموعة من العوامل الشخصية والبيئية، وتتبدي استمتاع الفرد في رضاه عن امتلاكه، أو إنجازه لبعض الخصائص التي يمكن أن تندرج جميعاً تحت مقوله: إن الفرد يحيا حياة صحيحة أو طيبة" (Aashra, B. K, 2016, ٢١).

وتعرف جودة الحياة على أنها "شعور الفرد بالرضا والسعادة والقدرة على إشباع حاجاته من خلال ثراء البيئة ورقي الخدمات التي تقدم له في المجالات الصحية والاجتماعية والتعليمية والنفسية مع حسن إدارته للوقت والاستفادة منه" (القطاطي، ٢٠١٧، ٢٩٨).

بينما تُعرف منظمة الصحة العالمية جودة الحياة على أنها: "إدراك الأفراد لوضعهم الاجتماعي في الحياة في سياق ثقافة المجتمع وقيمته، وعلاقة ذلك بأهدافهم وتوقعاتهم ومعاييرهم واهتماماتهم، بالإضافة إلى الصحة البدنية والنفسية، ومستوى الاستقلالية والعلاقات الاجتماعية، والمعتقدات الشخصية، وعلاقتهم باللاملاع البيئية الالزمة" (Giannouli et al, 2012).

٢) أبعاد جودة الحياة:

- لجودة الحياة ثلاثة أبعاد، هي (حسن، ٢٠١٥، ٦٣، على، ٢٠١٣، ٦٣٢):
- أ. جودة الحياة الموضوعية: وتشمل ما يوفره المجتمع من إمكانات مادية إلى جانب الحياة الاجتماعية الشخصية للفرد.
 - ب. جودة الحياة الذاتية: تشمل الرضا والقناعة بالحياة.
 - ج. جودة الحياة الوجودية: تعني العيش بتناغم مع العالم أو الوصول إلى جوهر الحياة الجيدة.
- كما يمكن تعين جودة الحياة من خلال خالل خمسة أبعاد هي (أبو سليمة، ٢٠١٥، ٥٣٥).
- أ. البعد النفسي: ويشمل الراحة النفسية، والتحرر من القلق والاكتئاب.
 - ب. البعد المعرفي: يشمل تنمية الإبداع.
 - ج. البعد الثقافي الرياضي: ويشمل التعرف على ثقافات الشعوب، والاهتمام بالأحداث الرياضية.
 - د. البعد الشخصي والاقتصادي: ويشمل شغل وقت الفراغ، وزيادة التفاعل الاجتماعي.
 - هـ. البعد الشخصي: ويقصد به تغيير الشخصية للأفضل.

٣) الاتجاهات النظرية المفسرة لجودة الحياة:

أ. الاتجاه الطبي: يهدف هذا الاتجاه إلى تحسين جودة الحياة للأفراد الذين يعانون من أمراض جسمية مختلفة أو نفسية أو عقلية، وذلك عن طريق البرامج الإرشادية والعلاجية، حيث تعد جودة الحياة من الموضوعات الشائعة في الحصص الدراسية التي تتعلق بالوضع الصحي، وفي تطوير الصحة، وتعطي جودة الحياة مؤشراً للمخاطر الصحية، التي من الممكن أن تكون جسدية، ونفسية، وذلك في غياب علاج حالي أو الاحتياج للخدمات (مسعودي، ٢٠١٥، ٢٠٦)، (٢٠٦).

ب. الاتجاه النفسي: يذهب أصحاب هذا الاتجاه إلى أن الإدراك محدد أساساً لجودة الحياة؛ فجودة الحياة تعبير عن الإدراك الذاتي للفرد فالحياة بالنسبة للإنسان هي ما يدركه منها، كما أن جميع متغيرات المنحني الاجتماعي، كالدخل، المسكن، العمل، التعليم، يمثل انعكاساً مباشراً لإدراك الفرد لجودة الحياة في وجود هذه المتغيرات بالنسبة لهذا الفرد، وذلك في وقت محدد وفي ظروف معينة، ويظهر ذلك في مستوى السعادة والشقاء الذي يكون عليه (مصطفاوي، الأسود، ٢٠٢١، ٨٥٤).

ج. الاتجاه الفلسفي: إن جودة الحياة وفقاً لهذا الاتجاه حق متكافئ في الحياة والازدهار، وهناك كثير من المواطن التي تتطلب جودة حتى يحصل الإنسان على جودة الحياة، ومنها سلوك الإنسان الصحي، فهذا الاتجاه يقرب جودة الحياة من مفهوم السعادة، والشقاء الذي يحدث للفرد في المجتمع (أبوحلاوة، ٢٠١٠، ١٥).

الدراسات السابقة:

تقسم الباحثة الدراسات السابقة إلى قسمين: دراسات تتناول السلوك الصحي، ودراسات تتناول جودة الحياة، والمحك هو عرض الدراسات من الأحدث للأقدم.

المحور الأول: الدراسات المتعلقة بالسلوك الصحي

هدف دراسة العتيبي (٢٠٢١). إلى التعرف على مستوى السلوك الصحي الرياضي والغذائي والقومي والعلاقة ما بينهما لطلاب وطالبات جامعة القصيم، ولتحقيق هدف الدراسة استخدمت استبانة لقياس السلوك الصحي تضمنت: المستوى الصحي الرياضي وال الغذائي والقومي والسلوك الصحي للنوم والراحة، وتكونت عينة البحث من (٢١٥) طالب و(٢٨٥) طالبة من جامعة القصيم، وتوصلت الدراسة إلى ارتفاع مستوى الوعي لدى طلاب وطالبات جامعة القصيم بأهمية دور الرياضة في الوقاية من الأمراض والمشكلات الصحية المرتبطة بعادات الخمول، وفي نفس الوقت ضعف دراية الطلاب والطالبات بمواصفات القوم المثالي، كما أظهرت عينة الدراسة بعض المفاهيم الخاطئة المرتبطة بال營غذية والدور الذي تلعبه في الحفاظ على الصحة العامة، كما ظهر وعي متوسط مرتبط بالعادات الصحية للنوم وأهميته في تحديد النشاط.

وهدف دراسة أباذهلة، بيومي، عبد الوهاب، إبراهيم (٢٠٢٠). إلى التعرف على تأثير برنامج تأهيلي (بدني - صحي) لتحسين الكفاءة البدنية والسلوك الصحي لطلاب المرحلة الثانوية بمنطقة الدقهلية الأزهرية، ولتحقيق هدف الدراسة استخدم المنهج التجريبي باستخدام القياس القبلي البعدى لمجموعة واحدة وذلك ملائمة طبيعة البحث على عينة تم اختيارها بالطريقة العمدية وكان قوامها (٥٠) طالبًا من



طلاب المرحلة الثانوية بمنطقة الدقهلية الأزهرية بالأزهر الشريف بواقع (٣٠) طالبًا هم أفراد عينة البحث الأساسية و(٢٠) طالبًا هم أفراد عينة البحث الاستطلاعية من نفس مجتمع البحث وخارج عينة البحث الأساسية، وقد أظهرت نتائج البحث أن التأثير الإيجابي للبرنامج التأهيلي (البدني - الصحي) إلى تحسين مستوى الكفاءة البدنية وتحسين مستوى السلوك الصحي لدى طلاب المرحلة الثانوية بمنطقة الدقهلية الأزهرية، ويوصي الباحثون بضرورة تطبيق البرنامج التأهيلي (البدني - الصحي) على طلاب المرحلة الثانوية بمنطقة الدقهلية الأزهرية.

بينما تهدف دراسة (Lee & Lee, 2020) إلى الوقوف على العوامل التي تؤثر على السلوكيات الصحية لدى الأطفال في سن المدرسة المتأخرة من أسر متعددة الثقافات، ولتحقيق ذلك فقد اتبع المنهج الوصفي، من خلال تصميم الاستبيانة التي طبقت على (٤٠١) طفل؛ منهم (١١٢) من أسر متعددة الثقافات و(٢٨٩) من حلفيات غير متعددة الثقافات في الصفوف ٦-٤ في ١١ مدرسة ابتدائية بكوريا، وتناولت الاستبيانة مجموعة من العوامل منها (تعديل المدرسة، والعلاقة بين الأم والطفل، والكفاءة الذاتية، وما إلى ذلك)، وتوصلت الدراسة إلى أن درجة السلوك الصحي للأطفال متعدد الثقافات أقل من تلك الخاصة بالأطفال غير متعدد الثقافات ($F = 3,321$ ، $p = 0.001$). في الأطفال متعدد الثقافات، تعديل المدرسة ($\beta = 0.55$)، العلاقة بين الأم والطفل ($\beta = 0.25$)، ص = ($p = 0.001$)، والحالة الصحية المتصورة (صحي جدًا = ١؛ صحي جدًا = ٠.١٩)، وكانت عوامل مهمة تؤثر على سلوكهم الصحي وشرحـت (٤٧٪) $F = 11$ من التباين، وأن الأطفال في سن المدرسة المتعدد الثقافات $30.93 < p < 0.001$.

معرضون لخطر الانخراط في مستوى أدنى من السلوكيات الصحية من نظرائهم غير متعدد الثقافات. ينبغي إيلاء المزيد من الاهتمام لطرق تحسين تصورات الأطفال متعدد الثقافات عن حالتهم الصحية، وعلاقتها الأمهات، وتكييف المدرسة من أجل تعزيز السلوكيات الصحية.

وهدف دراسة علوان (٢٠١٩) إلى الكشف عن مستوى السلوك الصحي لدى عينة من الطلبة المهووبين والطلبة غير المهووبين في مدارس الثانوية التابعة لحافظة ميسان بالعراق وعلاقته بعض التغيرات مثل الجنس والمستوى الاقتصادي والتحصيل الدراسي، ولتحقيق أغراض البحث استخدمت الباحثة مقياس السلوك الصحي الذي تم إعداده وتطويره اعتماداً على مقياس صمادي والصمادي (٢٠١١) وتم إيجاد دلالات صدق وثبات هذا المقياس وتكونت العينة من (١٩٠) طالبٍ وطالبة (٤٥ من طلبة المهووبين) و(١٤٥ من الطلبة غير المهووبين) تم اختيارهم بطريقة عشوائية طبقية من الصفوف، وتوصلت الدراسة إلى أن مستوى السلوك الصحي بين الطلبة المهووبين وغير المهووبين عالٍ، كما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.055) في درجات السلوك الصحي الكلي ومجالاته بين الطلبة (المهووبين وغير المهووبين) تبعاً للجنس، بينما تبين وجود فروق دالة في درجات السلوك الصحي ومجالاته بين الطلبة (المهووبين وغير المهووبين) تبعاً لمتغير المستوى الاقتصادي للأسرة، كما تبين وجود علاقة ارتباطية إيجابية في مستوى السلوك الصحي الكلي و المجال العناية بالجسم و المجال العناية بالصحة العامة بين الطلبة المهووبين والتحصيل الدراسي بينما لم يظهر وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين السلوك الصحي الكلي و مجالاته بين الطلبة غير المهووبين والتحصيل الدراسي.



بينما تهدف قباجة، سلامة (٢٠١٨) إلى التعرف على السلوك الصحي لدى عينة من طلبة الكليات العلمية في جامعة القدس في ضوء بعض المتغيرات (الجنس، والمستوى الأكاديمي، ومستوى التحصيل)، ولتحقيق هدف الدراسة استخدم مقاييس الصمادي ٢٠١١ للسلوك الصحي، والذي تكون من ٤٣ عبارة، وتكونت عينة الدراسة من ٣٦٠ طالبٍ وطالبة من الكليات العلمية في جامعة القدس، اختيروا بطريقة العينة الطبقية العشوائية، وتوصلت الدراسة إلى أن السلوك الصحي لدى الطلبة كان متوسطاً، حيث بلغ المتوسط الحسابي للدرجة الكلية للمقياس (٣,٦٢) مع انحراف معياري مقداره (١,١٠)، كما أظهرت النتائج وجود فروق في السلوك الصحي لدى طلبة الكليات العلمية في جامعة القدس تعزى لمتغير الجنس، وكانت الفروق لصالح الذكور، بينما لا يوجد فروق ذات دلالة إحصائية لكل من متغير المستوى الأكاديمي، ومستويات التحصيل في المعدل التراكمي.

كما تهدف دراسة شريبة، قدار، زمرد (٢٠١٦) إلى معرفة العلاقة بين وجاهة الضبط والسلوك الصحي لدى عينة من الراشدين في مدينة اللاذقية. كما تهدف إلى تحديد كل من وجاهة الضبط والسلوك الصحي لديهم والكشف عن الفروق بينهم في هذه المتغيرات تبعاً للنوع، ولتحقيق هدف الدراسة استخدم مقاييس وجاهة الضبط (من إعداد الجمعية الكندية) ومقاييس السلوك الصحي (من إعداد الباحثة)، وتكونت عينة الدراسة من (١٠٠) راشد (٤٤ ذكوراً و٥٦ أنثى)، تم اختيارهم بطريقة عشوائية من مختلف الراشدين في مدينة اللاذقية. وتوصلت الدراسة إلى عدم وجود علاقة دالة إحصائياً بين وجاهة الضبط والسلوك الصحي لدى العينة المدروسة، كما بينت توجه أفراد عينة البحث نحو السلوك الصحي الإيجابي ونحو الضبط الداخلي.

كما توصلت الدراسة إلى وجود فروق دالة إحصائياً في السلوك الصحي بين أفراد العينة حسب متغير النوع و(كانت الفروق لصالح الإناث)، وعدم وجود فروق دالة إحصائياً في وجهة الضبط تبعاً للنوع.

وتحدف دراسة (Rogowska et al, 2016) إلى بحث العلاقة بين تعاطي الكحول والسلوك الصحي لدى الطلاب الجامعيين في جامعة تقنية عامة في جنوب بولندا، ولتحقيق هدف الدراسة استخدمت استبيانة لقياس السلوك الصحي، ومقاييس ذاتي لتعاطي الكحول، وشارك في الدراسة (٢٨٣) طالبٍ وطالبة من السنة الجامعية الثانية، وشملت العينة (٨٨) طالباً وطالبة من كلية التربية الرياضية و (١٩٥) من الكليات التقنية، وتوصلت الدراسة إلى أن نمط حياة الطلاب غير صحي عموماً، علاوة على ذلك الإفراط بشرب الكحول المرتبط بالمستويات المنخفضة من السلوكيات الوقائية للنظم الغذائية الصحية، كما أظهرت النتائج أن الاختلاف في السلوك الصحي قد ارتبط بالكلية والجنس، حيث إن طلاب التربية الرياضية أظهروا مستوى أعلى من السلوك الوقائي وارتفاعاً في تعاطي الكحول عن نظائرهم في الكلية التقنية، وجاء السلوك الصحي للطلبة لصالح الإناث.

المحور الثاني: الدراسات المتعلقة بجودة حياة الطلاب

تهدف دراسة شاتي، فراحي (٢٠٢١) إلى معرفة مستوى جودة حياة لدى طلاب طب الأسنان، وقد اتبعت الباحثة المنهج الوصفي للقيام بهذه الدراسة، بالاعتماد على استبيان تم تصميمه من قبل الباحث بالاعتماد على استبيان لحمد عبد الحليم منسي وعلى مهدي كاظم (٢٠٠٦)، وقد تم توزيعه على عينة مكونة من (٤٠) طبيب وطبية مستشفى الجامعي لطب الأسنان بوهران – الجزائر – على الأكثر). وتم تحليل إجابات الطلبة اعتماداً على أساليب إحصائية، بواسطة الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS)، وقد توصلت الدراسة إلى وجود مستوى مرتفع لجودة الحياة بين طلاب طب الأسنان.

كما تهدف دراسة آل حاضر (٢٠٢١) إلى الكشف عن العلاقة بين جودة الحياة وأبعادها المختلفة ودافعيتها الإنجاز لدى طلاب المرحلة الثانوية في منطقة عسيرة، واستخدم الباحث المنهج الوصفي الارتباطي المقارن، ومقياس جودة الحياة لـ (الثنيان، ٢٠٠٩)، و دافعية الإنجاز لـ (خليفة، ٢٠٠٠)؛ تم تطبيقهما على عينة من (٥٠٠) طالب من مجتمع البحث، منهم (٢٥٠) طالب بمدينة أبها، و (٢٥٠) بمحافظة خميس مشيط، وتوصلت الدراسة إلى البحث عن وجود علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية عند (١٠٠)، بين كل من (جودة الصحة العامة، وجودة العلاقات الأسرية والاجتماعية، وجودة الصحة النفسية والمشاعر، وجودة إدارة الوقت)، وأبعاد دافعية الإنجاز، والدرجة الكلية لدافعيتها الإنجاز، بينما لا توجد علاقة ارتباطية بين بعد جودة التعليم والدراسة وأبعاد دافعية الإنجاز، والدرجة الكلية لدافعيتها الإنجاز، كما دلت نتائج البحث على وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند

(٥٠٠٠) بين طلاب القسم العلمي والقسم الأدبي في بعد جودة التعليم والدراسة وبعد التخطيط للمستقبل، والدرجة الكلية لدافعية الإنجاز، وعند (١٠٠) في بعد السعي نحو التفوق وذلك لصالح طلاب التخصص العلمي، بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في بقية أبعاد جودة الحياة، والدرجة الكلية لجودة الحياة، وكذلك على نطاق أبعاد دافعية الإنجاز المتمثلة في (الشعور بالمسؤولية، والمثابرة، والتوجه الزمني)، لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين طلاب الصف الثاني وطلاب الصف الثالث الثانوي في جميع أبعاد جودة الحياة والدرجة الكلية لها، وكذلك في أبعاد دافعة الإنجاز المتمثلة في (الشعور بالمسؤولية، والسعى نحو التفوق، والمثابرة، والتوجه الزمني)، والدرجة الكلية لدافعية الإنجاز، بينما توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند (٥٠٠) بين طلاب الصف الثاني الثانوي وطلاب الصف الثالث الثانوي في بعد تخطيط المستقبل لصالح طلاب الصف الثاني الثانوي، توجد فروق بين مرتفعي دافعية الإنجاز ومنخفضي دافعية الإنجاز في جميع أبعاد جودة الحياة عدا بعد (جودة التعليم والدراسة). وأن الفروق في المتوسط كانت لصالح مرتفعي دافعية الإنجاز، تتبّع بعض أبعاد جودة الحياة بدافعة الإنجاز والمتمثلة في أبعاد (جودة العلاقات الأسرية والاجتماعية، جودة الصحة النفسية والمشاعر، جودة الصحة العامة، جودة التعليم والدراسة)، بنسبة مساهمة إجمالية (٩١،٠).

وهدف دراسة بوعيشة، ذكرى (٢٠٢٠) إلى الكشف عن العلاقة الارتباطية الموجودة بين جودة الحياة والسلوك الصحي لدى مرضى السكري، حيث اعتمدنا على المنهج الوصفي الارتباطي ولتحقيق أهداف الدراسة قمنا بتطبيق مقاييسين تمثلاً في: مقاييس جودة الحياة لمنظمة الصحة العالمية، ومقاييس السلوك الصحي لـ "بن



دغفة شريفة" (٢٠١١ - ٢٠١٠) واعتمدنا على عينة قوامها ٢٠ مريضاً بالسكري تم اختيارهم بطريقة قصدية. وبعد التحليل الإحصائي لفرضيات الدراسة توصلنا للنتيجة التالية: توجد علاقة ارتباطية بين درجات مقاييس جودة الحياة ومقاييس السلوك الصحي لدى عينة من مرضى السكري.

كما تهدف دراسة دحماني (٢٠٢٠). إلى التعرف إلى مستوى تلاميذ الثانوية في جودة الحياة وعلاقتها بالتحصيل الدراسي، ومعرفة دلالة الفروق في جودة الحياة بحسب متغيرات (النوع، التخصص)، وقد استخدمت الباحثة المنهج الوصفي المقارن، وتكونت العينة من (١٣١) تلميذ وتلميذة، واستعانت باستمارة جودة الحياة وتم استخدام الخزمة الإحصائية (spss) واستخدام معامل بيرسون ومعامل لعيتين مستقلتين، وتوصلت الدراسة إلى أن مستوى جودة الحياة لدى التلاميذ متوسط ولا توجد علاقة بين جودة الحياة والتحصيل الدراسي وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في جودة الحياة تبعاً لمعظم المتغيرات التي تناولتها الدراسة.

وتحدف دراسة القحطاني (٢٠١٧). إلى الكشف عن مستوى جودة الحياة لدى طلاب الجامعة، والتعرف على السمات الشخصية المرتبطة بجودة الحياة لدى الطلاب الجامعيين بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، والتوصيل لمعادلة تنبؤية بين جودة الحياة كمتغير تابع وسمات الشخصية كمتغير مستقل، والتعرف على الفروق بين منخفضي ومرتفعي جودة الحياة في سمات الشخصية، ولتحقيق هدف الدراسة استخدم المنهج الوصفي ، وتوصلت الدراسة إلى أن مستوى جودة الحياة للطلاب الجامعيين يعد ضمن المستوى المرتفع، وأن هناك علاقة عكسية سالبة بين الدرجة الكلية لمقياس جودة الحياة وبين بعد العصبية لمقياس العوامل الخمسة الكبرى

للشخصية، وأن هناك علاقة طردية (موجبة) بين درجات أبعاد مقياس جودة الحياة وبين درجة أبعاد مقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية (الانبساط، الطيبة، يقظة الضمير)، وأن العلاقة منعدمة أو شبه منعدمة بين درجات أبعاد مقياس جودة الحياة وبين درجة بعد الصفاوة لمقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية، كما أشارت إلى أن سمات الشخصية تفسر (٦٥٪) من التباين الكلي لدرجة جودة الحياة، كما بينت وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات عينة منخفضي جودة الحياة ومتوسطات درجات عينة مرتفعي جودة الحياة في السمات الشخصية.

وهدف دراسة الكتاني (٢٠١٥). إلى معرفة العلاقة بين جودة الحياة المدرسية والتحصيل الدراسي لدى طلاب المرحلة الثانوية بجمهورية مصر العربية. واستخدمت الدراسة المنهج الوصفي الارتباطي، والمنهج السبيبي المقارن. وتمثلت أدوات الدراسة في مقياس جودة الحياة المدرسية، وتم التتحقق من صدق وثبات المقياس. وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائياً عند مستوى ١٠٠٠٠١ بين جودة الحياة الأكademie لدى الطلاب والتحصيل لديهم، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (٠٨٢١)، وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائياً عند مستوى (٠٠١) بين جودة الحياة النفسية لدى الطلاب والتحصيل، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (٠٦٧٣)، وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائياً عند مستوى (٠٠١) بين جودة الحياة الاجتماعية وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائياً عند مستوى (٠٠١) بين جودة الحياة النفسية لدى الطلاب والتحصيل، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (٠٩٩٠)، وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائياً عند مستوى (٠٠١) بين جودة الحياة

البنشخصية وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠١) بين جودة الحياة النفسية لدى الطلاب والتحصيل، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط

التعليق على الدراسات السابقة:

تعددت واختلفت الدراسات السابقة في أهدافها؛ فبعض تلك الدراسات هدفت إلى دراسة السلوك الصحي للطلاب كدراسة العتيبي (٢٠٢١)، ودراسة أباظة، بيومي، عبد الوهاب، إبراهيم (٢٠٢٠)، ودراسة Lee & Lee (٢٠٢٠)، ودراسة علوان (٢٠١٩)، ودراسة قباجة، سلامة (٢٠١٨)، ودراسة شريبة، قدار، زمرد (٢٠١٦)، ودراسة Rogowska et al (٢٠١٦)، وأخرى هدفت إلى التعرف إلى جودة حياة الطلاب كدراسة شاتي، فراحي (٢٠٢١)، ودراسة آل حاضر (٢٠٢١)، ودراسة بوعيشة، ذكري (٢٠٢٠)، ودراسة دحماني (٢٠٢٠)، ودراسة القحطاني (٢٠١٧)، ودراسة الكناني (٢٠١٥).

اتفقت الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة في تناولها لبعض متغيراتها، كالسلوك الصحي أو جودة الحياة، بينما اختلفت الدراسة الحالية مع سابقتها في العينة، حيث تنطبق الدراسة على الطلبة، (تعتمد الدراسة الحالية على طلبة المرحلة الثانوية بمحافظة مرات)، إلا أن الدراسات السابقة تناولت عينة لمرحلة دراسية أخرى، كما تختلف الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة في المنهج المستخدم، حيث استخدمت المنهج الوصفي المقارن، بينما تنوّعت المناهج المستخدمة في الدراسات السابقة كل حسب هدف الدراسة، فقد تم استخدام المنهج الوصفي، والمنهج الوصفي المقارن، والمنهج الوصفي التحليلي، كما تختلف الدراسة الحالية عن

الدراسات السابقة في تناولها للعلاقة الارتباطية بين السلوك الصحي، وجودة الحياة وهذا ما لم تتناوله الدراسات السابقة.

فروض الدراسة:

الفرض الأول: يوجد علاقة ذات دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha \leq 0,05$ بين السلوك الصحي (الدرجة الكلية- الأبعاد) وجودة الحياة (الدرجة الكلية- الأبعاد) لدى الطلاب عينة الدراسة".

الفرض الثاني: يوجد تأثير إيجابي للسلوك الصحي (الدرجة الكلية) لدى الطلاب على جودة الحياة لدى الطلاب عينة الدراسة (الدرجة الكلية+الأبعاد).

الفرض الثالث: توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الجنس في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقاييس جودة الحياة.

الفرض الرابع: توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير التخصص في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقاييس جودة الحياة.

الفرض الخامس: توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الصفة في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقاييس جودة الحياة.

الفرض السادس: توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الوزن في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقاييس جودة الحياة.

الفرض السابع: توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير المستوى العام للصحة في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقاييس جودة الحياة.



الفرض الثامن: توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير التدخين في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي".
منهجية الدراسة:

تضمن منهجية الدراسة ما يلي:

منهج الدراسة: لتحقيق هدف الدراسة الحالية، تم استخدام المنهج الوصفي المقارن؛ والذي يستخدم في قياس العلاقة بين متغيرين (متغير مستقل، ومتغير تابع) وهما بالدراسة (السلوك الصحي، جودة الحياة)، واكتشاف مقدار العلاقات بين البيانات، وهل هذه العلاقة موجبة أم سالبة، وإلى أي حد ترتبط متغيرات البحث الحالي ببعضها، ومن ثم التنبؤ بمستوى معين من الدلالة في صورة رقمية، وتعتبر العلاقات الارتباطية بمثابة خطوة أولية ت نحو الباحثة نحو دراسة أكثر شمولًا، ومن ثم الارتفاع في خطوات تالية نحو دراسة سببية أو تجريبية تُعد أكثر قدرة على الوصول لنتائج أكثر منطقية، ويستخدم في قياس الترابط بين المتغيرات كثير من معاملات الارتباط (بيرسون، سبيرمان، كندل) (مختار، ٢٠١٨، ١٥٣).

مجتمع الدراسة: طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات
عينة الدراسة: تكونت عينة الدراسة الاستطلاعية من (٤٠) من طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات، تم اختيارهم بالطريقة العشوائية. بينما تكونت عينة الدراسة النهائية من عدد: (٢١٢) من الطلاب، موزعين على (١٣٠) من الإناث، و(٨٢) من الذكور تم اختيارهم بالطريقة العمدية.

أداة الدراسة: تستخدم الدراسة الحالية، مقياسين؛ هما: مقياس السلوك الصحي (إعداد الباحثة) مكون من (٥٤) عبارة موزعةً على ثلاثة أبعاد كالتالي: البعد الأول: (العناية بالصحة الجسمية يتضمن ٢٢ عبارة)، البعد الثاني: (العناية بالصحة النفسية، ويتضمن ١٨ عبارة)، البعد الثالث: (العناية بالصحة الاجتماعية، ويتضمن ١٤ عبارة)، وقياس لجودة الحياة (إعداد الباحثة) مكون من (٤٧) عبارة موزعةً على أربعة أبعاد، كالتالي: البعد الأول: (جودة الحياة الصحية يتضمن ١٧ عبارة)، البعد الثاني: (جودة الحياة النفسية يتضمن ١٤ عبارة)، البعد الثالث: (جودة الحياة التربوية يتضمن ٨ عبارات)، البعد الرابع: (جودة الحياة الاجتماعية يتضمن ٨ عبارات).

إجراءات الدراسة:

تم إعداد المقياسين السلوك الصحي، وجودة الحياة، ثم تحكيمهم، وتصحيح المقياسين كما يلي:

تصحيح المقياسين: يعتمد كل مقياس على ثلاثة بدائل هي: دائمًا - أحياناً - نادرًا، تعطي القيم (٣-٢-١) على التوالي في حالة الفقرات ذات الاتجاه الموجب، أما في حالة الفقرات ذات الاتجاه السالب، فيتم عكس الأوزان، ثم تخصيص درجة تتراوح بين (١-٣) حسب اختيارات المستجيب أمام كل بند، ومدى الدرجات من (٤-٦٢) في مقياس السلوك الصحي، ومدى الدرجات من (٦٧-١٤١) في مقياس جودة الحياة.

الصورة النهائية للمقياسين: أصبح مقياس السلوك الصحي في صورته النهائية مكوناً من (٤٥) عبارة موزعةً على ثلاثة أبعاد، وأصبح مقياس جودة الحياة في صورته النهائية مكوناً من (٤٧) عبارة موزعةً على أربعة أبعاد.

الخصائص السيكومترية لمقياس السلوك الصحي لدى الطلاب:

أولاً: صدق المقياس

الاتساق الداخلي:

تم التحقق من الاتساق الداخلي لمقياس السلوك الصحي لدى الطلاب من خلال التطبيق الذي تم على العينة الاستطلاعية التي قوامها (٤٠) طلاباً، ثم بعد ذلك تم حساب معاملات الارتباط بين أبعاد المقياس والدرجة الكلية للمقياس، وترواحت بين (٠٠٨٥٣)، و(٠٠٩١٥)، وجميعها دالة إحصائية عند مستوى (٠٠١)، وهذا يدل على ترابط وتماسك الأبعاد والمقياس ككل؛ مما يدل على أن المقياس يتمتع بصدق مرتفع

ثانياً: ثبات المقياس

اعتمدت الباحثة في حساب ثبات مقياس السلوك الصحي باستخدام طريقتي معامل ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية وذلك بعد التطبيق على العينة الاستطلاعية من الطلاب، وبلغت قيمة معامل ألفا كرونباخ لثبات المقياس Guttman (٠,٨٦٨) مرتفعة، كما بلغ معامل الثبات بعد التصحيح لـ

(٧٩٩،٠) مما يشير إلى الثبات المرتفع للمقياس، ويمكن أن يكون ذلك مؤشراً جيداً لتعيم نتائجه.

الخصائص السيكومترية لمقياس جودة الحياة الطلاب:

أولاً: صدق المقياس

الاتساق الداخلي:

تم التحقق من الاتساق الداخلي لمقياس جودة الحياة لدى الطلاب من خلال التطبيق الذي تم على العينة الاستطلاعية التي قوامها (٤٠) طالباً، ثم بعد ذلك تم حساب معاملات الارتباط بين أبعاد المقياس والدرجة الكلية للمقياس، وترواحت بين (٠،٨٢١) و(٠،٩٠١)، وجميعها دالة إحصائية عند مستوى (٠،٠١)، وهذا يدل على ترابط وتماسك الأبعاد والمقياس ككل؛ مما يدل على أن المقياس يتمتع بصدق مرتفع.

ثانياً: ثبات المقياس

اعتمدت الباحثة في حساب ثبات مقياس جودة الحياة باستخدام طريقتي معامل ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية وذلك بعد التطبيق على العينة الاستطلاعية من الطلاب، وبلغت قيمة معامل ألفا كرونباخ لثبات المقياس Guttman (٠،٨٣٩) مرتفعة، كما بلغ معامل الثبات بعد التصحيح لـ (٠،٧٥٨) مما يشير إلى الثبات المرتفع للمقياس، ويمكن أن يكون ذلك مؤشراً جيداً لتعيم نتائجه.

الأساليب الإحصائية المستخدمة في الدراسة:

استخدمت الباحثة المتوسطات الحسائية، والانحرافات المعيارية، ومعامل ارتباط بيرسون، وتحليل الانحدار الخطي البسيط، والمتمدد واختبار لعيتين مستقلتين، اختبار تحليل التباين أحادي الاتجاه، اختبار كروسكال والس، اختبار مان وتنى.

مناقشة وتحليل نتائج الدراسة:

جدول (١) الإحصاء الوصفي لدرجات أفراد مجموعة الدراسة من الطلاب في مقياس

السلوك الصحي وجودة الحياة

المستوى	الوزن النسي	الانحراف المعياري	المتوسط	العدد	الأبعاد	المقياس
متوسط	٢,٢٣٤	٧,٢٦	٤٩,١٥	٢١٢	العناية بالصحة الجسمية	بيانات رسائل الصحة البيئة
مرتفع	٢,٣٩٣	٦,٣٧	٤٣,٠٧	٢١٢	العناية بالصحة النفسية	
مرتفع	٢,٧٠٩	٤,٥٦	٣٧,٩٣	٢١٢	العناية بالصحة الاجتماعية	
مرتفع	٢,٤١٠	١٥,٧٤	١٣٠,١٥	٢١٢	المقياس ككل	
متوسط	٢,٣١٨	٥,٩٥	٣٩,٤٠	٢١٢	جودة الحياة الصحية	بيانات رسائل البيئة
متوسط	٢,٠٧٢	٤,٤٣	٢٩,٠١	٢١٢	جودة الحياة النفسية	
متوسط	٢,١٤٨	٢,٧٤	١٧,١٨	٢١٢	جودة الحياة التربوية	
متوسط	٢,٢٧٩	٢,٧٧	١٨,٢٣	٢١٢	جودة الحياة الاجتماعية	
متوسط	٢,٢٠٩	١٢,٥٧	١٠٣,٨٣	٢١٢	المقياس ككل	

يتضح من جدول (١) أن:

- متوسط درجات الطلاب للإحصاء عينة الدراسة في مقاييس السلوك الصحي ككل (١٣٠,١٥) بانحراف معياري قدره (١٥,٧٤)، وزن نسيبي (٢,٤١) وهي درجة مرتفعة.
- متوسط درجات الطلاب للإحصاء عينة الدراسة في مقاييس جودة الحياة ككل (١٠٣,٨٣) بانحراف معياري قدره (١٢,٥٧)، وزن نسيبي (٢,٢٠٩) وهي درجة متوسطة.

التحقق من صحة الفرض الأول:

والذي ينص على: وجود علاقة ذات دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha \leq 0,05$ بين السلوك الصحي (الدرجة الكلية- الأبعاد) وجودة الحياة (الدرجة الكلية- الأبعاد) لدى الطلاب عينة الدراسة".

وللتتحقق من صحة هذا الفرض قامت الباحثة باستخدام معامل ارتباط بيرسون Pearson لتحديد العلاقة الارتباطية بين درجات الطلاب في أبعاد مقاييس السلوك الصحي ودرجاتهم في مقاييس جودة الحياة، كما هو مبين بالجدول التالي (٢):

جدول (٢) دراسة العلاقة الارتباطية بين درجات الطلاب في أبعاد مقاييس السلوك الصحي ودرجاتهم في مقاييس جودة الحياة

جودة الحياة						البعد	
المقياس ككل	جودة الحياة الاجتماعية	جودة الحياة التربوية	جودة الحياة النفسية	جودة الحياة الصحية			
** .٦٠٣	** .٥٤٢	** .٣٦٢	** .١٩٢	** .٧١١	العناية بالصحة الجسمية	السلوك الصحي	
** .٦٩٧	** .٦٨٧	** .٥٤٢	** .٣٠٦	** .٦٧٥	العناية بالصحة النفسية		
** .٦٥٣	** .٦٢٥	** .٤٧٤	** .٣١٠	** .٦٣٨	العناية بالصحة الاجتماعية		
** .٧٤٩	** .٧٠٩	** .٥٢٤	** .٣٠٢	** .٧٨٦	المقياس ككل		

(**) دالة عند مستوى (.٠٠١)

يتضح من جدول (٢) وجود علاقة ارتباطية طردية ما بين (متوسطة - قوية) دالة إحصائياً عند مستوى دالة (.٠٠١) بين درجات الطلاب في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي وأبعاده ودرجات الطلاب في الدرجة الكلية لمقياس جودة الحياة وأبعاده. تعزى تلك النتيجة إلى أن السلوك الصحي السليم يعمل على بناء الطالب جسدياً ونفسياً، اجتماعياً بشكل جيد يجعله يستطيع ممارسة أنشطته الصحية والتربوية والاجتماعية بصورة جيدة، ومن ثم يشعر الطالب بأهمية هذا السلوك في تحفيزهم للإقبال على الحياة، تتفق تلك النتيجة مع نتيجة دراسة علوان (٢٠١٩).

يبينما يتضح من جدول (١) وجود علاقة ارتباطية طردية (ضعيفة) دالة إحصائياً عند مستوى دالة (.٠٠١) بين درجات الطلاب في الدرجة الكلية لمقياس

السلوك الصحي وأبعاده ودرجات الطلاب في درجة الطلاب في (جودة الحياة النفسية). تعزى تلك النتيجة إلى ارتباط جودة الحياة النفسية بالعديد من العوامل الأخرى كالعلاقات الأسرية، وعلاقة الطالب بمعلمه، وبحيطه الخارجي، والذي يسهم في تقبل الطالب لحياته وشعوره بالراحة النفسية تجاه الآخرين، تختلف تلك النتيجة مع نتائج دراسة علوان (٢٠١٩).

ويعني هذا قبول الفرض الأول من فروض الدراسة، ويشير هذا إلى "وجود علاقة ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0,05$) بين السلوك الصحي (الدرجة الكلية - الأبعاد) وجودة الحياة (الدرجة الكلية - الأبعاد) لدى الطلاب عينة الدراسة". تعزى تلك النتيجة إلى أن السلوك الصحي هو الأساس في استقامة الحالة البدنية والمزاجية للطلاب، الأمر الذي ينعكس على جودة حياتهم، ويجعلهم يشعرون بالسعادة نتيجة سلوكهم الصحي الصحيح، وتتفق تلك النتيجة مع دراسة آل حاضر (٢٠٢١).

التحقق من صحة الفرض الثاني:

- والذي ينص على أنه: " يوجد تأثير إيجابي للسلوك الصحي (الدرجة الكلية) لدى الطلاب على جودة الحياة لدى الطلاب عينة الدراسة (الدرجة الكلية + الأبعاد)"
١- تأثير السلوك الصحي (المجموع) على جودة الحياة لدى الطلاب.

تم استخدام تحليل الانحدار الخطي البسيط Simple linear regression لدراسة تأثير السلوك الصحي على جودة الحياة، وجاءت النتائج كما هو موضح بالجدول (٣).

جدول(٣) نموذج الانحدار لتأثير السلوك الصحي على جودة الحياة

معامل التحديد (R ²)	اختبار(ف)		اختبار(ت)		معاملات الانحدار المعيارية (β)	معاملات الانحدار غير المعيارية		المعنفات المستقلة	المعنفات الثانوية
	الدلالة الإحصائية	قيمة(ف)	الدلالة الإحصائية	قيمة(ت)		الخطأ المعياري	قيمة(B)		
٠,٥٦١	٠,٠٠٠١	٢٦٨,٩	٠,٠٠٠١	٥,٤٢٦	—	٤,٧٨٣	٢٥,٩٥٤	ثابت الانحدار	جودة الحياة
			٠,٠٠١	١٦,٣٩٨	٠,٧٤٩	٠,٠٣٦	٠,٥٩٨	السلوك الصحي	

يتضح من الجدول(٣) أن قيمة الفاء بلغت(٢٦٨,٩) بدلالة إحصائية قدرها(٠,٠٠٠١) وهو ما يشير إلى معنوية النموذج، كما بلغت قيمة معامل التحديد(٠,٥٦١) وهو ما يشير إلى أن(٥٦,١٪) من التباين في جودة الحياة لدى الطلاب يمكن تفسيره بناء على التباين في السلوك الصحي بين الطلاب. كما يشير اختبار(ت) إلى أن معاملات الانحدار المقدرة جاءت دالة إحصائياً عند مستوى دلالة(١٠,٠) للسلوك الصحي، وبالتالي يمكن صياغة علاقة الانحدار على الصورة التالية:

$$\text{جودة الحياة لدى الطالب} = ٢٥,٩٥٤ + ٢٥,٩٨٠ \times \text{السلوك الصحي}$$

وتعني هذه العلاقة أنه بزيادة السلوك الصحي بمقدار درجة واحدة فإن جودة الحياة لدى الطالب يرتفع بمقدار (٠,٥٩٨) درجة عند ثبوت باقي المتغيرات. وفي ضوء ذلك يمكن قبول الفرض البديل "يوجد تأثير إيجابي للسلوك الصحي على جودة الحياة لدى الطالب" تعزى تلك النتيجة إلى أن السلوك الصحي الصحيح لدى الطالب يكسبهم بناء بدنياً وحالة نفسية جيدة تمكّنهم من متابعة أعمال الحياة بصورة أكثر إيجابية عن الطلاب أصحاب السلوك الصحي غير الصحيح، تتفق تلك النتيجة مع شاتي، فراحي (٢٠٢١).

تأثير السلوك الصحي (الأبعاد) على جودة الحياة لدى الطالب

تم استخدام تحليل الانحدار الخطى المتعدد Multiple linear regression لدراسة تأثير أبعاد السلوك الصحي العناية بالصحة الجسمية، العناية بالصحة النفسية، والعناية بالصحة الاجتماعية على جودة الحياة، وجاءت النتائج كما هو موضح بالجدول (٤).

جدول (٤) نموذج الانحدار لتأثير كل من أبعاد السلوك الصحي (العناية بالصحة الجسمية، العناية بالصحة النفسية، والعناية بالصحة الاجتماعية)

معامل التحديد (R ²)	اختبار (ف)		اختبار (ت)		معاملات الانحدار المعيارية (β)	معاملات الانحدار غير المعيارية		المعنفات المستقلة	التأثير (أ)
	الدلالـة الإحصـائية	قيمة (ف)	الدلالـة الإحصـائية	قيمة (ت)		الخطـاء المعياري (B)	قيمة (B)		
٠,٥٦٧	٠,٠٠٠١	٩٠,٦٦٩	٠,٠٠٠١	٥,٤١٨	—	٥,٠٢٧	٢٧,٢٣٧	تأثير الانحدار	جودة الحياة
			٠,٠٠٠١	٥,٠٩٣	٠,٢٨٦	٠,٠٩٧	٠,٤٩٦	العناية بالصحة	
			٠,٠٠٠١	٥,٣١٣	٠,٤٠٨	٠,١٥١	٠,٨٠٤	العناية بالصحة	
			٠,٠٣٢	٢,١٦٣	٠,١٦٨	٠,٢١٤	٠,٤٦٤	العناية بالصحة	

يتضح من الجدول (٤) أن قيمة الفاء بلغت (٩٠,٦٦٩) بدلالة إحصائية قدرها (٠,٠٠٠١) وهو ما يشير إلى معنوية النموذج، كما بلغت قيمة معامل التحديد (٠,٥٦٧) وهو ما يشير إلى أن (٥٦,٧٪) من التباين في جودة الحياة لدى الطلاب يمكن تفسيره بناء على التباين في كل من أبعاد السلوك الصحي.

كما يشير اختبار(ت) إلى أن معاملات الانحدار المقدرة جاءت دالة إحصائياً عند مستوى دلالة(٠,٠٥) لكل من أبعاد العناية بالصحة، وبالتالي يمكن صياغة علاقة الانحدار على الصورة التالية:

$$\begin{aligned} \text{جودة الحياة} = & 27,237 + 27,237 \times \text{العناية بالصحة الجسمية} + 0,804 \times \text{العناية بالصحة} \\ & + 0,464 \times \text{العناية بالصحة الاجتماعية} \end{aligned}$$

وتعني هذه العلاقة أنه بزيادة العناية بالصحة الجسمية بمقدار درجة واحدة فإن جودة الحياة لدى الطلاب يرتفع بمقدار(٤٩٦) درجة عند ثبوت باقي المتغيرات، كما أنه بزيادة العناية بالصحة النفسية بمقدار درجة واحدة فإن جودة الحياة لدى الطلاب ينخفض بمقدار(٤٠,٨٠) درجة عند ثبوت باقي المتغيرات، كما أنه بزيادة العناية بالصحة الاجتماعية بمقدار درجة واحدة فإن جودة الحياة لدى الطلاب ينخفض بمقدار(٤٠,٤٦٤) درجة عند ثبوت باقي المتغيرات.

وفي ضوء ذلك يمكن قبول الفرض البديل: "يوجد تأثير إيجابي لأبعاد السلوك الصحي على جودة الحياة لدى الطلاب" تعزى تلك النتيجة إلى أن السلوك الصحي للطلاب سواء كان متمثلاً في العناية بالصحة الجسمية، أو النفسية، أو الاجتماعية يسهم في إكساب الطلاب ممارسات حياتية جيدة تمتاز بالنشاط والحضور الذهني، الأمر الذي يجعل الطلاب في حالة إيجابية لقبالهم للحياة والإقبال عليها، تتفق تلك النتيجة مع نتيجة دراسة قباجة، سلامنة(٢٠١٨). التحقق من صحة الفرض الثالث.

- والذي ينص على أنه: توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الجنس في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقياس جودة الحياة.

- وللحقيقة من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار الناء لعينتين مستقلتين - t test، لتحديد مدى وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الذكور والإإناث في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقياس جودة الحياة، والمجدولان التاليان يوضحان ذلك:

جدول(٥)

يوضح الفروق بين أفراد العينة لمستوى المواقفة على إجمالي مقياس السلوك الصحي لدى الطلاب بحسب متغير الجنس باستخدام اختبار الناء لعينتين مستقلتين t test - (ن=٢١٢)

المقياس	الجنس	ن	المتوسط	الآخراف المعياري	قيمة الناء	مستوى الدلالة
السلوك الصحي	ذكور	٩٢	١٣٠,٥٢	١٩,٦٦	٠,٣	٠,٧٦٥
	إناث	١٢٠	١٢٩,٨٧	١١,٩٨		غير دالة

يتضح من جدول(٥) أن قيمة(t) كانت (٠,٣)، وهي قيمة غير دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠٥)، مما يدل على عدم وجود فروق بين متوسطات درجات كل من الذكور والإإناث في السلوك الصحي. تعزى تلك النتيجة في ضوء اهتمام كل من المدرسة والأسرة بالسلوك الصحي للأبناء من الجنسين خاصةً أن تلك المرحلة العمرية مهمة في بناء الطلاب جسدياً، وذهنياً، ونفسياً لمستقبلهم، تختلف تلك النتيجة مع نتائج دراسة علوان (٢٠١٩).

جدول(٦)

يوضح الفروق بين أفراد العينة لمستوى الموافقة على إجمالي مقياس جودة الحياة لدى الطلاب بحسب متغير الجنس باستخدام اختبار التاء لعينتين مستقلتين t -test ($n=212$)

المقياس	الجنس	ن	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة التاء	مستوى الدلالة
جودة الحياة	ذكور	٩٢	١٠٦,٣٩	١٦,٦٧	٢,٦٤٠	٠,٠٠٩
	إناث	١٢٠	١٠١,٨٦	٧,٦٥		دالة

يتضح من جدول (٦) أن قيمة (ت) كانت (٢,٦٤)، وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى (٠,٠٥)، مما يدل على وجود فروق بين متوسطات درجات كل من الذكور والإناث في جودة الحياة، وجاءت الفروق لصالح الفئة الأعلى في المتوسط وهي الذكور. تعزى تلك النتيجة إلى أن الذكور أكثر إحساساً في تلك المرحلة بتأثير السلوك الصحي على إقبالهم على الحياة، فكثير من الذكور يقدرون طبيعة الغذاء الصحي في بناء أجسادهم، ومن ثم إقبالهم على الحياة وشعورهم بالسعادة، تتفق تلك النتيجة مع نتيجة دراسة دراسة شاتي، فراحي (٢٠٢١).

ويعني هذا رفض الفرض الفرعي الثالث من فروض الدراسة، ويشير هذا إلى أنه: " توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الجنس في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ". وقبول الفرض الصافي " لا توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الجنس في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ".

كما يعني قبول الفرض الفرعي الثالث من فروض الدراسة، ويشير هذا إلى أنه: " توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الجنس في الدرجة الكلية لمقياس جودة الحياة".

*** التتحقق من صحة الفرض الرابع:

والذي ينص على أنه: توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير التخصص في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقاييس جودة الحياة.

وللتتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار الناء لعينتين مستقلتين t – test ، لتحديد مدى وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الطلاب ذوي التخصص العلمي والطلاب ذوي التخصص الأدبي في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقاييس جودة الحياة، والجدولان التاليان يوضحان ذلك:

جدول(٧)

يوضح الفروق بين أفراد العينة لمستوى الموافقة على إجمالي مقياس السلوك الصحي لدى الطلاب بحسب متغير التخصص باستخدام اختيار الناء لعينتين مستقلتين t – test (٢١٢)(ن=٢١٢)

المقياس	الشخص	ن	المتوسط	الآخراف المعياري	قيمة الناء	مستوى الدلالة
السلوك الصحي	علمي	١٣٠	١٣٠,٩٣	١٧,٤٤	٠,٩٠٨	٠,٣٦٥
	أدبي	٨٢	١٢٨,٩١	١٢,٥٨	٠,٩٠٨	غير دالة

يتضح من جدول(٧) أن قيمة(t) كانت(٠,٩٠٨)، وهي قيمة غير دالة إحصائياً عند مستوى(٠,٠٥)، مما يدل على عدم وجود فروق بين متوسطات درجات كل من الطلاب ذوي التخصص العلمي والطلاب ذوي التخصص الأدبي في السلوك الصحي. تعزى تلك النتيجة إلى درجة الوعي بأهمية السلوك الصحي واحدة لديهم، كما أن التوعية بإيجابيات وسلبيات السلوك الصحي

واحدة لدى الفتتین، نتیجة لتعرضهم لنفس برامج التوعیة المدرسیة، تتفق تلك النتیجة مع نتیجة دراسة (Lee & Lee, 2020) (جدول ٨)

يوضح الفروق بين أفراد العينة لمستوى الموافقة على إجمالي مقياس جودة الحياة لدى الطلاب بحسب متغير التخصص باستخدام اختبار التاء لعينتين مستقلتين - t (٢١٢).test (ن=٢١٢)

المقياس	الشخص	ن	المتوسط	الاخراف المعياري	قيمة التاء	مستوى الدلالة
جودة الحياة	علمی	١٣٠	١٠٤,٧٢	١٤,٨٨	١,٣١٢	٠,١٩١
	أدبي	٨٢	١٠٢,٤٠	٧,٤٤		غير دالة

يتضح من جدول (٨) أن قيمة(t) كانت (١,٣١٢)، وهي قيمة غير دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠٥)، مما يدل على عدم وجود فروق بين متوسطات درجات كل من الطلاب ذوي التخصص العلمي والطلاب ذوي التخصص الأدبي في جودة الحياة. تعزى تلك النتیجة إلى وعى بأبعاد جودة الحياة، نتیجة لأعمارهم الصغيرة التي تجعلهم يقبلون على الحياة دون أي مشاكل تمنع سعادتهم، وتتفق تلك النتیجة مع نتیجة دراسة شاتي، فراحي (٢٠٢١)، دراسة آل حاضر (٢٠٢١)، دراسة بو عيشة، ذكري (٢٠٢٠).

ويعني هذا رفض الفرض الرابع من فروض الدراسة، ويشير هذا إلى أنه: " توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير التخصص في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقياس جودة الحياة ". وقبول الفرض الصافي " لا توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير التخصص في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقياس جودة الحياة ".

*** التتحقق من صحة الفرض الخامس:

- والذي ينص على أنه: توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الصف في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقياس جودة الحياة.

- وللتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار تحليل التباين أحادي الاتجاه One Way ANOVA، لتحديد مدى وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات طلاب الصفوف الأول والثاني والثالث في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقياس جودة الحياة، والجدولان التاليان يوضحان ذلك:

جدول (٩)

الفروق حول الموافقة على الدرجة الكلية للسلوك الصحي حسب متغير الصنف ($N=212$)

المقياس	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	قيمة F	مستوى الدلالة
السلوك الصحي	بين المجموعات	٩٣٨,٩٨	٢	٤٦٩,٤٩	١,٩١	٠,١٥
	داخل المجموعات	٥١٣١٢,١٩	٢٠٩	٢٤٥,٥١		غير دالة
	المجموع	٥٢٢٥١,١٧	٢١١			

يتضح من الجدول (٩) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين استجابات أفراد العينة تبعاً لمتغير الصف، بالنسبة للدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي، حيث جاءت قيمة (F)، (١,٩١)، وهي قيمة غير دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠٥). تعزى تلك النتيجة إلى أن برامج التوعية بالسلوك الصحي الصحيح واحدة لكل صفوف المرحلة الثانوية، الأمر الذي يجعل كثيراً

من الطلاب على وعي بأهمية السلوك الصحي الصحيح لحياتهم، تتفق تلك النتيجة مع نتيجة دراسة علوان (٢٠١٩)، وقباجة، سلامة (٢٠١٨).

جدول (١٠)

الفرق حول الموافقة على الدرجة الكلية لجودة الحياة حسب متغير الصف (ن=٢١٢)

المقياس	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	قيمة ف	مستوى الدلالة
جودة الحياة	بين المجموعات	٥٣٩,١٥	٢	٢٦٩,٥٧	١,٧٢	٠,١٨٢
	داخل المجموعات	٣٢٧٧٣,٣٩	٢٠٩	١٥٦,٨١		غير دالة
	المجموع	٣٣٣١٢,٥٤	٢١١			

يتضح من الجدول (١٠) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين استجابات أفراد العينة تبعاً لمتغير الصف، بالنسبة للدرجة الكلية لمقياس جودة الحياة، حيث جاءت قيمة (ف)، (١,٧٢)، وهي قيمة غير دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠٥). تعزى تلك النتيجة إلى المرحلة العمرية للطلاب بتلك المرحلة التي يتعلّمُون في حالة من النشاط والحيوية والإقبال على الحياة دون أي ضغوط عليهم، وتتفق تلك النتيجة مع نتائج دراسة شاتي، ودراسة الكناني (٢٠١٥).

ويعني هذا رفض الفرض الخامس من فروض الدراسة، ويشير هذا إلى أنه: توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الصف في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقياس جودة الحياة.". وقبول الفرض الصفرى " لا توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الصف في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقياس جودة الحياة."

التحقق من صحة الفرض السادس:

- والذي ينص على أنه: توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الوزن في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقياس جودة الحياة.

- وللتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار كروسكال والـs (Kruskal Wallis Test)، لتحديد مدى وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات رتب الطلاب حسب الوزن في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقياس جودة الحياة، والجدولان التاليان يوضحان ذلك:

(جدول ١١)

يوضح اختبار كروسكال والـs (Kruskal Wallis Test) مقارنة متوسط درجات أفراد العينة حسب الوزن في مقياس السلوك الصحي.

المقياس	الوزن	ن	متوسط الرتب	قيمة كا²	درجة الحرية	مستوى الدلالة	الدلالة
السلوك الصحي	تحت المتوسط	٣٤	٩١,٨٥	٢,٤٩	٣	٠,٤٧٧	غير دالة
	متوسط	١٤٤	١٠٩,٦٩				
	سمين	٢٦	١٠٥,٤٠				
	سمين جداً	٨	١١٤,٨٨				

يتضح من الجدول (١١) أنه لا توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسطي رتب أفراد العينة حسب الوزن، في مقياس السلوك الصحي، حيث بلغت قيمة كا² (٢,٤٩)، وهي قيمة غير دالة إحصائياً. تعزى تلك النتيجة أن أفراد العينة مع اختلاف أنماط أوزانهم إلا أنهم

على وعي بضوابط السلوك الصحي الصحيح، وكذلك على وعي بأضرار السلوك الصحي الخطأ نتيجة اهتمام المدرسة، والأسرة بتوعيتهم، بأنماط السلوك الصحية المناسبة، لإعدادهم إعداداً جيداً للمستقبل، تتفق تلك النتيجة مع نتائج دراسة علوان (٢٠١٩).

جدول (١٢)

يوضح اختبار كروسكال والس Kruskal Wallis Test لمقارنة متوسط درجات أفراد العينة حسب الوزن في مقياس جودة الحياة.

المقياس	الوزن	ن	متوسط الرتب	قيمة كا ^٢	درجة الحرية	مستوى الدلالة	الدلالة
جودة الحياة	تحت المتوسط	٣٤	٩٨,٨٨	٢,٠٤	٣	٠,٥٦٥	غير دالة
	متوسط	١٤٤	١٠٧,٢١				
	سمين	٢٦	١٠٤,٤٦				
	سمين جداً	٨	١٣٢,٦٩				

يتضح من الجدول (١٢) أنه لا توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسطي رتب أفراد العينة حسب الوزن، في مقياس جودة الحياة، حيث بلغت قيمة كا^٢ (٢,٠٤)، وهي قيمة غير دالة إحصائياً. تعزى تلك النتيجة إلى إقبال الطلاب على الحياة، والشعور بالسعادة حتى مع اختلاف أنماط أوزانهم، نتيجة طبيعة البناء الفسيولوجي لتلك المرحلة الذي يكسب الطلاب قوة جسدية، ونشاطاً دائماً دون شعور بالتعب، وتتفق تلك النتيجة مع دراسة القحطاني (٢٠١٧).

ويعني هذا رفض الفرض السادس من فروض الدراسة، ويشير هذا إلى أنه: " توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الوزن في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقاييس جودة الحياة ". وقبول الفرض الصافي " لا توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الوزن في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقاييس جودة الحياة ".

التحقق من صحة الفرض السابع:

- والذي ينص على أنه: توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير المستوى العام للصحة في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقاييس جودة الحياة.
- وللتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار كروسکال والس (Kruskal Wallis Test)، لتحديد مدى وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات رتب الطلاب حسب المستوى العام للصحة في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقاييس جودة الحياة، والمجدولان التاليان يوضحان ذلك:

جدول (١٣)

يوضح اختبار كروسكال والس (Kruskal Wallis Test) مقارنة متوسط درجات أفراد العينة حسب المستوى العام للصحة في مقاييس السلوك الصحي.

المقياس	المستوى العام للصحة	n	متوسط الرتب	قيمة كا ^٢	درجة الحرية	مستوى الدلالة	الدلالة
السلوك الصحي	متناز	١٠١	١٢٦,٠٩	٢٠,١٤٩	٣	٠,٠٠٠١	دالة
	جيد جدًا	٧٧	٨٦,١٨				
	جيد	٢٨	٩٣,٦٤				
	منخفض	٦	٩٧,٤٢				

يتضح من الجدول (١٣) وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسطي رتب أفراد العينة حسب المستوى العام للصحة، في مقاييس السلوك الصحي، حيث بلغت قيمة كا^٢ (٢٠,١٤٩)، وهي قيمة دالة إحصائياً، وجاءت الفروق لصالح الفئة الأعلى في متوسط الرتب وهي ذات المستوى الصحي الممتاز. تعزى تلك النتيجة إلىوعى واهتمام تلك الفئة بأنماط السلوك الصحي الصحيح، الأمر الذي ينعكس على مستواهم الصحي، وكفاءتهم الصحية، تتفق تلك النتيجة مع نتائج دراسة (Lee & Lee, 2020)، ودراسة علوان (٢٠١٩).

جدول(١٤)

يوضح اختبار كروسكال والس Kruskal Wallis Test لمقارنة متوسط درجات أفراد العينة حسب المستوى العام للصحة في مقياس جودة الحياة.

المقياس	المستوى العام للصحة	ن	متوسط الرتب	قيمة كا²	درجة الحرية	مستوى الدلالة	الدلالة
جودة الحياة	متاز	١٠١	١٢١,٥٠	١١,٨٣٩	٣	٠,٠٠٨	غير دالة
	جيد جداً	٧٧	٩١,٧٥				
	جيد	٢٨	٩٣,٢٥				
	منخفض	٦	١٠٥,٠٠				

يتضح من الجدول(١٤) وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى(٠,٠٥) بين متوسطي رتب أفراد العينة حسب المستوى العام للصحة، في مقياس جودة الحياة، حيث بلغت قيمة كا²(١١,٨٣٩)، وهي قيمة دالة إحصائياً، وجاءت الفروق لصالح الفئة الأعلى في متوسط الرتب وهي ذات المستوى الصحي الممتاز، تعزى تلك النتيجة إلى انعكاس السلوك الصحي الصحيح على بناء هؤلاء الطلاب الصحي الأمر الذي يجعلهم أكثر قدرة على ممارسة أنشطة الحياة بسهولة ويسر، والإقبال عليها بكل سعادة وحيوية، تتفق تلك النتيجة مع نتيجة دراسة شاتي، فراحي(٢٠٢١)، دراسة دحماني(٢٠٢٠)، دراسة الكناني(٢٠١٥).

ويعني هذا قبول الفرض السابع من فروض الدراسة، ويشير هذا إلى أنه: " توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير المستوى العام للصحة في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقياس جودة الحياة ". التتحقق من صحة الفرض الثامن:

- الذي ينص على أنه: توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير التدخين في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقاييس جودة الحياة.

- وللحقيق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار مان وتنி-Mann Whitney U، لتحديد مدى وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات رتب الطلاب حسب التدخين(نعم-لا) في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي ومقاييس جودة الحياة، والجدولان التاليان يوضحان ذلك:

جدول (١٥) يوضح اختبار مان وتنى Mann-Whitney U مقارنة متوسط درجات أفراد العينة المدخنين وغير المدخنين في مقاييس السلوك الصحي.

الدالة	مستوى الدالة	قيمة z	قيمة U	مجموع الرتب	متوسط الرتب	n	هل أنت مدخن؟	المقياس
دالة	٠,٠٠٧	- ٢,٦٨٤	٢٨٩,٥	٣١٧,٥٠ ٢٢٢٦٠,٥٠	٤٥,٣٦ ١٠٨,٥٩	٧ ٢٠٥	نعم لا	السلوك الصحي

يتضح من الجدول (١٥) وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسطي رتب أفراد العينة من المدخنين وغير المدخنين في مقاييس السلوك الصحي وجاءت الفروق لصالح الفئة الأعلى في متوسط الرتب وهم غير المدخنين. تعزى تلك النتيجة إلى أن غير المدخنين أكثروعياً بالسلوكيات الصحية الصحيحة، ومن ثم فإنهم يمارسونها، ويبتعدون عن كل ما هو غير صحي، تتفق تلك النتيجة مع نتائج دراسة أباظة، بيومي، عبد الوهاب، إبراهيم (٢٠٢٠)، ودراسة علوان (٢٠١٩).

جدول(١٦) يوضح اختبار مان وتنبي U Mann-Whitney U

لمقارنة متوسط درجات أفراد العينة المدخنين وغير المدخنين في مقياس جودة الحياة.

الدلالـة	مستوى الدلالـة	Zقيمة	Uقيمة	مجموع الرتب	متوسط الرتب	N	هل أنت مدخـن؟	المقياس
غير دالة	٠,٠٦٥	-	٤٢٣,٥	٤٥١,٥٠	٦٤,٥٠	٧	نعم	جودة الحياة
				٢٢١٢٦,٥٠	١٠٧,٩٣	٢٠٥	لا	

يتضح من الجدول(١٦) أنه لا يوجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسطي رتب أفراد العينة من المدخنين وغير المدخنين في مقياس جودة الحياة، لضعف الضرر المباشر الواقع على كل منهم في تلك الفئة العمرية، فلكل فئة منهم ترى فيما تمارسه نوعاً من السعادة والإقبال على الحياة، تتفق تلك النتيجة مع نتائج دراسة دحماني (٢٠٢٠)، ودراسة القحطاني (٢٠١٧)، دراسة الكنابي (٢٠١٥).

ويعني هذا قبول الفرض الفرعي الثامن من فروض الدراسة، ويشير هذا إلى أنه: "توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير التدخين في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي". ورفض الفرض الفرعي الثامن من فروض الدراسة والذي ينص على أنه: "توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير التدخين في الدرجة الكلية لمقياس جودة الحياة"، "وبقول الفرض الصفيري" لا توجد فروق بين متوسطات درجات أفراد العينة حسب متغير التدخين في الدرجة الكلية لمقياس جودة الحياة ".

ملخص الدراسة ونتائجها:

وتوصلت الدراسة إلى ما يلي:

متوسط درجات الطلاب للإحصاء عينة الدراسة في مقياس السلوك الصحي ككل جاء مرتفعاً.

متوسط درجات الطلاب للإحصاء عينة الدراسة في مقياس جودة الحياة ككل جاء متوسطاً.

وجود علاقة ارتباطية طردية ما بين (متوسطة - قوية) دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (١,٠٠) بين درجات الطلاب في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي وأبعاده ودرجات الطلاب في الدرجة الكلية لمقياس جودة الحياة وأبعاده.

لا توجد فروق بين متواسطات درجات أفراد العينة حسب متغير الجنس في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي، بينما توجد فروق في الدرجة الكلية لمقياس جودة الحياة لصالح الطلاب الذكور.

عدم وجود فروق بين متواسطات درجات الطلاب في السلوك الصحي، وجودة الحياة ترجع لاختلاف التخصص والصف.

لا توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى (٥,٠٠) بين متواسطي رتب أفراد العينة حسب الوزن في السلوك الصحي، وجودة الحياة.

وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى (٥,٠٠) بين متواسطي رتب أفراد العينة حسب المستوى العام للصحة، لصالح أصحاب المستوى الصحي الممتاز.

ووجود فروق أفراد العينة حسب جودة الحياة، لصالح أصحاب المستوى الصحي الممتاز.

وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى (٥٠٠٥) بين متوسطي رتب أفراد العينة من المدخنين وغير المدخنين في مقياس السلوك الصحي وجاءت الفروق لصالح الفئة الأعلى في متوسط الرتب وهم غير المدخنين. بينما لا يوجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى (٥٠٠٥) بين متوسطي رتب أفراد العينة من المدخنين وغير المدخنين في مقياس جودة الحياة.

توصيات الدراسة:

- نتيجة وجود علاقة ارتباطية طردية ما بين (متوسطة - قوية) بين درجات الطلاب على مقياس السلوك الصحي وأبعاده (العناية بالصحة الجسمية، العناية بالصحة النفسية، والعناية بالصحة الاجتماعية) ودرجات الطلاب في مقياس جودة الحياة وأبعاده (جودة الحياة الصحية - جودة الحياة التربوية - جودة الحياة الاجتماعية)، لذا توصي الدراسة بما يأتي:
 - العمل على إعداد برامج تحقق جودة الحياة المرجوة للطلاب في المدارس من خلال تعديل السلوك الصحي الذي ينعكس إيجابياً على زيادة صحتهم، ومن ثم إقبالهم على الحياة، لذا لا بد من إعداد تلك البرامج ضمن البرامج الإرشادية التي تقدم للطلاب عبر المؤسسات التعليمية المختلفة.
 - تعزيز شعور الطلاب بجودة الحياة الصحية من خلال الندوات، والبرامج الإرشادية والحوارية، وبأهمية البناء الجسدي السليم، لبناء حياة سعيدة.

- تصميم برامج إرشادية للطلاب والمعلمين وللأسرة بالسلوكيات الصحيحة التي تسهم في بنائهم الجسدي والذهني، والنفسي السليم.
- تنظيم قوافل طبية دورية للكشف عن السمنة المفرطة، مع القيام بعمل قوائم للطلاب المصابين بالسمنة المفرطة، ووضع برامج حمية غذائية، وتوعية بمخاطر السمنة على صحة الإنسان.
- القيام بندوات ونشرات وإعلانات تثقيفية بالسلوكيات الصحية الخاطئة، وما يترب عليها من أمراض، وكيفية الوقاية منها.
- إعداد وتنفيذ برامج وقائية من الأمراض الناتجة عن السلوكيات الصحية الخاطئة كالسمنة المفرطة.
- تنظيم حملات رياضية وصحية لتشجيع الطلاب على ممارسة الرياضة واللياقة البدنية.
- إجراء اتفاقيات مع منظمات وجمعيات صحية لزيادة الكفاءة في التعامل مع المشكلات الصحية بالمحافظة.
- تقديم مساعدات عينية (ملابس، أكل، مسكن) للطلاب الفقراء الأكثر احتياجاً بالمجتمع.
- إعداد قاعدة بيانات بالطلاب والأسر التي تحتاج للمساعدات المادية، ودرجة احتياج كل منهم.
- تقديم برنامج للدعم النفسي للطلاب ذوي السمنة المفرطة، والذين يعانون من أمراض سوء التغذية.

- التعاون مع الهيئات العالمية المتخصصة في التغذية للقيام بندوات للتوعية بسوء التغذية.
 - القيام بعمل مهرجانات دورية للتوعية بالسلوكيات الصحية السليمة.
- ٢- توصلت الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية طردية(ضعيفة) بين درجات الطالب في الدرجة الكلية لمقياس السلوك الصحي وأبعاده(العناية بالصحة الجسمانية، العناية بالصحة النفسية، والعناية بالصحة الاجتماعية)، لذا توصي الدراسة بالأتي:
- متابعة الحالة الصحية للطلبة من خلال حملات طبية دورية شهرية تنظمها هيئات الصحية الحكومية بصفة دورية.
 - تفعيل النوادي الثقافية المتضمنة للبرامج الشبابية الرياضية والصحية عموماً.
 - تقديم مبادرات صحية اجتماعية كفكرة مهرجان الغذاء الصحي بالتعاون مع هيئات التطوعية.
 - رفع الوعي بأهمية السلوك الصحي.
 - إصدار كتيبات ونشرات دورية، وعقد مؤتمرات وندوات عن الصحة الاجتماعية للطلاب.
 - توقيع بروتوكول بين الجمعيات الأهلية والمدارس بمحافظة "مرات" يضمن التعاون المثمر في مجال التوعية بالسلوكيات الصحية السليمة.
 - أن تقوم الجمعيات التطوعية بالمساهمة المالية والتنظيمية لعقد مسابقات إيجارية ذات علاقة بثقافة السلوك الصحي.

- عقد بروتوكول تعاون بين المدارس والنادي الصحية والرياضية بمحافظة مرات لتنشيط الطلاب رياضياً، والمحافظة على صحتهم الرياضية ولياقتهم البدنية.
- العمل على إعداد برامج تحقق جودة حياة الطلاب في المدارس الثانوية من خلال تعديل سلوكهم الصحي الخاطئ، وتبديله بسلوكيات صحية جيدة.
- التعاون بين وزارة الصحة وإدارة المدرسة في القيام بحملات التوعية المدرسية عبر ندوات تثقيفية دورية بخطورة التدخين على الصحة الجسمية للطلاب، وآثارها الضارة على مستقبلهم.
- استخدام المدارس للنشرات التثقيفية والتوجيهية ذات العلاقة بالوعي والسلوك الصحي.
- تكثيف البيئة المدرسية التي يشعر من خلاله الطالب بقيمة وأهمية السلوك الصحي الجيد، مما يسهم في تحسين جودة حياته.
- ضرورة تنفيذ برامج إرشادية للطلاب وللآباء والمعلمين حول الأساليب والاستراتيجيات التي تبني السلوك الصحي للطلاب.
- عقد برامج توعية بالسلوك الصحي عبر الإذاعة المدرسية بصفة دورية لحث الطلاب على السلوك الصحي الصحيح.
- إضافة مقرر دراسي جديد بعنوان السلوك الصحي أسلوب حياة يتضمن عناصر السلوك الصحي، والعادات الصحية السليمة، والتقييم



السلوكية سواء في العناية بالجسم أو العمارة بالصحة العامة، أو التعامل مع الأدوية والعقاقير.

- بناء مجموعة من الأنشطة الصحفية واللاصفية التي تسهم في رفع الوعي الصحي للطلاب، من خلال حرص دراسية خاصة بإعداد الغذاء الصحي الجيد، والممارسات الصحية في أثناء النوم، وفي أثناء المذاكرة.
- تنمية شعور الطلاب المرحلة الثانوية بوجه عام بجودة الحياة، من خلال بناء تصور واضح ومحدد لجودة الحياة.
- تعزيز دور الإرشاد النفسي والاجتماعي والطبي بالمدرسة لرفع الوعي لدى الطلاب بالسلوك الصحي الجيد، وتحفيزهم للإقبال على الحياة.
- توصلت الدراسة إلى وجود تأثير إيجابي لأبعاد السلوك الصحي على جودة الحياة لدى الطلاب، لذا توصي الدراسة:
 - توفير اشتراكات مجانية للطلاب بالنادي الرياضية والصحية لممارسة الأنشطة الرياضية.
 - توفير برامج غذائية مجانية للطلاب أصحاب السمنة المفرطة.
 - القيام بحملات إعلانية للتوعية بأضرار التدخين.
 - توفير برامج للحميات الغذائية الصحية للطلاب عبر مراحل نموهم المختلفة.
 - بناء برامج تساهم في حل المشكلات التي تواجه الطلاب، المتعلقة بالنواحي الجسمية، والنفسية، والاجتماعية.

- بناء برامج إرشادي للطلبة المدخنين بهدف زيادة مستوى جودة حياتهم.
- تشجيع العاملين في الخدمات الغذائية، والنفسية للطلبة على تقديم الخدمات الغذائية والنفسية التي تعالج السلوكيات الخاطئة للطلاب.

مراجع الدراسة أولاً: المراجع العربية

- أباظة، حسين دري، بيومي، سامح محمود عبد العال، عبد الوهاب، محمد عبد الغني، إبراهيم، إيهاب محمد عماد الدين (٢٠٢٠). تأثير برنامج تأهيلي "بدني - صحي" لتحسين الكفاءة البدنية والسلوك الصحي لطلاب المرحلة الثانوية الأزهرية، المجلة العلمية للتربية البدنية وعلوم الرياضة، كلية التربية الرياضية للبنين، جامعة بنها، ١(٢٥)، ٢٠-١.
- أبو حلاوة، محمد السيد (٢٠١٠). جودة الحياة المفهوم والأبعاد، ورقة عمل مقدمة إلى المؤتمر العلمي السنوي لكلية التربية، جودة الحياة كاستثمار للعلوم. التربية والنفسية. في الفترة من ١٣ - ١٤ ابريل، جامعة كفر الشيخ، مصر.
- أبو سليمة، نجلاء (٢٠١٥). الكمالية العصبية وعلاقتها بجودة الحياة لدى طلاب الجامعة، مجلة كلية التربية، ١٨، ٥٢٥-٥٤٨.
- آل حضر، عبد الله سعد (٢٠٢١). جودة الحياة وعلاقتها بدافعية الإنجاز لدى طلاب المرحلة الثانوية في المملكة العربية السعودية بمنطقة عسير، مجلة العلوم التربوية والنفسية، المركز القومي للبحوث غزة، ٤٣(٥)، فلسطين، ١٦٤-١٨٦.
- بخارى، رباب يوسف يعقوب. (٢٠١٠). التقييم الغذائي وضع الطلبة المراهقين في المراحل الابتدائية بمكة المكرمة، رسالة ماجستير، جامعة أم القرى، السعودية.
- بلحمر، منيرة، كرامة، شهناز (٢٠١٠). التشغيف الصحي وأهميته متاح على www.e-moh.com-1-2-2022.
- بوعيشة، أمال، ذكري، نرجس (٢٠٢٠). جودة الحياة وعلاقتها بالسلوك الصحي لدى مرضى السكري: دراسة ميدانية بمدينة ورقلة، أعمال الملتقى الوطني جودة الحياة والتنمية المستدامة في الجزائر - الأبعاد والتحديات، مركز فاعلون للبحث والسلوك الصحي وعلاقته بجودة الحياة لدى طلاب المرحلة الثانوية بمحافظة مرات

في الأنثروبولوجيا والعلوم الإنسانية والاجتماعية ومخبر اقتصاديات الطاقات المتتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة، (١)، الجزائر، ٦٥-٧٣.

- حسن، نعمة(٢٠١٥). مهارات إدارة الوقت وعلاقتها بجودة الحياة لدى طالبات كلية التربية جامعة الدمام وأثر ذلك على تحصيلهن الدراسي، دراسة ميدانية، مجلة التربية، كلية التربية، جامعة الأزهر، ١(٦٣)، ٥٣-٩٤.

- دحماني، مريم(٢٠٢٠). جودة الحياة لدى تلاميذ الثانوية وعلاقتها بعض التغيرات، مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة قاصدي مرباح - ورقلة، ٤(٤)، ١١٥-١٢٨.

- شاتي، نجاة، فراحي، فيصل(٢٠٢١). جودة الحياة لدى طلاب طب الأسنان، مجلة دراسات إنسانية واجتماعية، جامعة وهران ٢ محمد بن أحمد، ١٠(١)، ٢٧٣-٢٧٣ . ٢٨٤

- شريبة، بشري، قدار، عبير، زمرد، أميرة(٢٠١٦). العلاقة بين وجهة الضبط والسلوك الصحي: دراسة ميدانية على عينة من الراشدين في مدينة اللاذقية، مجلة جامعة تشرين للبحوث والدراسات العلمية، جامعة تشرين ،٣٨(٦)، سوريا، ٤٦٩-٤٨٥ . ٤

- الصمادي، أحمد، الصمادي محمد(٢٠١١). مقياس السلوك الصحي لطلبة الجامعات الأردنية، المجلة العربية للطب النفسي ، اتحاد الأطباء النفسيين، ٢٢(١)، ٨٣-٨٨.

- عبد القادر، أشرف أحمد، حاب الله، منال عبد الخالق، مظلوم، مصطفى علي، محمد، حازم شوقي(٢٠١٥). القيم الأخلاقية وعلاقتها بجودة الحياة لدى عينة من طلاب الجامعة، مجلة كلية التربية، جامعة بنها، ٢٦، ٣٤٣ - ٣٦٦ .

- العتيبي، عبد العظيم بن سعود بن سمار(٢٠٢١). قياس مدى السلوك الصحي الرياضي لطلاب وطالبات جامعة القصيم، المجلة الدولية للعلوم النفسية والرياضية، المجموعة السعودية لعلم النفس الرياضي التطبيقي، ٩(٩)، ٨-٣٨ .

- عزب، حسام الدين محمود، عبد الحليم، أشرف محمد، عبد الفتاح، سارة محمد(٢٠١٧). الخصائص السيكومترية لمقياس جودة الحياة، *مجلة الإرشاد النفسي*، مركز الإرشاد النفسي، جامعة عين شمس، (٥٠)، ٤٦٥ - ٤٨٥.
- علوان، وسن قاسم(٢٠١٩). السلوك الصحي وعلاقته بالتحصيل الدراسي: دراسة مقارنة بين الطلبة المهووبين والغير مهووبين، *مجلة ميسان للدراسات الأكاديمية*، كلية التربية الأساسية، جامعة ميسان، (٣٦)، ٣٧٠ - ٣٩٤.
- على، حسام الدين(٢٠١٣). فاعلية برنامج تدريب قائم على مهارات التفكير في تنمية أساليب التفكير وتحسين جودة الحياة الأكاديمية لدى طلاب الجامعة، *مجلة التربية*، كلية التربية، جامعة الأزهر، (١٥٤)، ٦٢٥ - ٦٧٢.
- على، غادة عبد الرحيم محمد(٢٠١٧). الاتجاهات المعاصرة في تحسين جودة الحياة للأطفال ذوي إضطراب نقص الانتباه وفرط الحركة باستخدام الموسيقى، *مجلة عالم التربية*، المؤسسة العربية للاستشارات العلمية وتنمية الموارد البشرية(٥٨)، ١ - ٢٤.
- قباجة، زياد محمد محمود، سلامه، كمال عبد الحافظ محمود(٢٠١٨). السلوك الصحي لدى طلبة الكليات العلمية في جامعة القدس في ضوء بعض التغيرات، *مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات التربوية والنفسية*، جامعة القدس المفتوحة، (٢١)، فلسطين، ٥٧ - ٦٦.
- القحطاني، ظافر بن محمد بن حمد الشرمي(٢٠١٧). جودة الحياة وعلاقتها بالسمات الشخصية لدى الطالب الجامعيين، *مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية*، عمادة البحث العلمي، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، مصر، ٢٨٩ - ٣٤٦.
- الكناني، كيلاني عبد الرحمن محمد(٢٠١٥). العلاقة بين جودة الحياة المدرسية والتحصيل الدراسي لدى طلاب المرحلة الثانوية، *مجلة الإرشاد النفسي*، مركز الإرشاد النفسي، جامعة عين شمس، (٤١)، مصر، ٥٧١ - ٥٩٤.

- محمد عبد الحليم منسي وعلي مهدي كاظم: تطوير وتقنين مقياس جودة الحياة لدى طلبة جامعة سلطنة عمان، امارياك، مجلة تصدر عن الأكاديمية الأمريكية العربية للعلوم والتكنولوجية، المجلد(١)، العدد(١)، عمان ٢٠١٠، ص ٥٦.
- مختار، نحلة نجم الدين(٢٠١٨). الابتكار الانفعالي وعلاقتها بالتفكير البنائي والتأمل وال بصيرة لدى طلبة الجامعة، مجلة البحوث التربوية والنفسية، كلية التربية، جامعة بغداد،(٥٨)، ١٨١-١٣٩.
- مصطفاوي، أمبارك، الأسود، الزهرة على(٢٠٢١). جودة الحياة وعلاقتها بمفهوم الذات لدى طلبة جامعة الوادي، مجلة العلوم الإنسانية، جامعة العربي بن مهيدى، أم البوachi، (١)، ٨٥٠-٨٦٨.
- التواصرة، فيصل عيسى، عويس، بنينة الياس موسى، الحوراني، الصفا(٢٠١٨). السلوك الصحي لدى الموهوبين والعاديين من طلبة المدارس في محافظة عجلون وعلاقته بالتحصيل الأكاديمي، مجلة جامعة النجاح للأبحاث(العلوم الإنسانية)، (٦)، ١١٤٠ - ١١١٢ .

المصادر والمراجع الأجنبية والعربية المترجمة للإنجليزية:

- Aashra, B. K(2016). Social maturity quality of life and moral values among students pursuing professional and non-professional courses,(Doctoral Dissertation). Saurashtra University.
- Abaza, Hussein Dari, Bayoumi, Sameh Mahmoud Abdel-Al, Abdel-Wahhab, Mohamed Abdel-Ghany, Ibrahim, Ehab Mohamed Emad El-Din(2020). The effect of a "physical- healthy" rehabilitation program to improve the physical efficiency and healthy behavior of Al-Azhar secondary school students,(in Arabic). *Scientific Journal of Physical Education and Sports Sciences*, Faculty of Physical Education for Boys, Benha University, 25(1), 1-20.
- Abdel-Qader, Ashraf Ahmed, Jaballah, Manal Abdel-Khaleq, Mazloum, Mustafa Ali, Mohamed, Hazem Shawky(2015). Moral values and their relationship to the quality of life among a sample of university students,(in Arabic). *Journal of the Faculty of Education, Benha University*, 26,(103), 343-366.
- Abu Salima, Naglaa(2015). Neurotic perfectionism and its relationship to the quality of life among university students,(in Arabic). *Journal of the College of Education*,(18), 525-548.
- Al Hader, Abdullah Saad(2021). Quality of life and its relationship to achievement motivation among secondary school students in the Kingdom of Saudi Arabia in the Asir region,(in Arabic). *Journal of Educational and Psychological Sciences*, National Research Center Gaza, 5(43), Palestine, 164-186.
- Ali, Ghada Abdel Rahim Mohamed(2017). Contemporary trends in improving the quality of life for children with attention deficit hyperactivity disorder using music,(in Arabic). *Education World Journal*, Arab Foundation for Scientific Consultation and Human Resources Development(58), 1-24.
- Ali, Hossam El-Din(2013). The effectiveness of a training program based on thinking skills in developing thinking styles and improving the quality of academic life among university students,(in Arabic). *Journal of Education, Faculty of Education*, Al-Azhar University, 2(154), 625-672.
- Al-Kinani, Kilani Abdul Rahman Muhammad(2015). The relationship between the quality of school life and academic achievement among secondary school students,(in Arabic). *Journal of Psychological Counseling*, Psychological Counseling Center, Ain Shams University,(41), Egypt, 571-594.
- Al-Nawasrah, Faisal Issa, Owais, Buthaina Elias Musa, Al-Hourani, Al-Safa(2018). Health behavior of gifted and normal school students in Ajloun Governorate and its relationship to academic achievement,(in Arabic). *An-Najah University Journal for Research(Human Sciences)*, 32(6), 1112-1140.
- Al-Otaibi, Abdul Azim bin Saud bin Samar(2021). Measuring the extent of healthy sports behavior for male and female students at Qassim University,(in Arabic). *International Journal of Psychological and Sports Sciences*, Saudi Group for Applied Sports Psychology,(9), 8-38.
- Al-Qahtani, Dhafer bin Muhammad bin Hamad Al-Sharmi(2017). Quality of life and its relationship to personality traits among university students,(in Arabic).

- Journal of Human and Social Sciences**, Deanship of Scientific Research, Imam Muhammad bin Saud Islamic University, Egypt, 289-346.
- Al-Smadi, Ahmed, Al-Smadi Muhammad(2011). Health Behavior Scale for ,(in Arabic). **Jordanian University Students**, Arab Journal of Psychiatry, Union of Psychiatrists, 22(1), 83-88.
- Alwan, and Kassem(2019). Healthy behavior and its relationship to academic achievement: a comparative study between gifted and non-gifted students,(in Arabic). **Maysan Journal of Academic Studies**, College of Basic Education, Maysan University, 18(36), 370-394.
- American Psychological Association.(2015). **APA Dictionary of Psychology**(Second Edition). Washington: Library of Congress.
- Abaz, Hossam El Din Mahmoud, Abdel Halim, Ashraf Mohamed, Abdel Fattah, Sarah Mohamed(2017). Psychometric properties of the quality-of-life scale,(in Arabic). **Psychological Counseling Journal**, Psychological Counseling Center, Ain Shams University,(50), 465-485.
- Dahmani, Maryam(2020). Quality of life among high school students and its relationship to some variables,(in Arabic). **Journal of the Researcher in Human and Social Sciences**, Kasdi Merbah University- Ouargla, 12(4), 115-128.
- Fulford, D.(2011). **The Role of Emotional Intelligence in the Quality of Life of Individuals with bipolar I Disorder**. Ph. D. Dissertation, Coral Gables, Florida.
- Giannouli,p , Zervas,I , Armeni,E, Koundi,K,S pyropoulou ,A, Alexandrou,A, Kazan,I A , Areti,A, Creasta ,M, & Lambrinoudaki& I .(2012). Determinants of quality of Life in Greek middle –age women: **A population survey Maturitas** ,71(2), 154-161.
- Hassan, Nima(2015). Time management skills and their relationship to the quality of life among female students of the College of Education, University of Dammam, and its impact on their academic achievement, a field study,(in Arabic). **Journal of Education**, College of Education, Al-Azhar University, 1(163), 53-94.
- Joseph, N., Rasheeka., V., Nayar, V., Gupta, P., Manjeswar, M., & Mohandas, A.(2018). Assessment of Determinants and Quality of Life of University Students with Social Phobias in A Coastal City of South India. **Asian Journal of Psychiatry**, 33, 30 – 37.
- Lee,s & Lee,s(2020). Factors Affecting Health Behaviors in Late School-aged Children from Multicultural Families, **Child Health Nurs Res**, 26(1), January,23-34.
- Mokhtar, Nahla Najm El-Din(2018). Emotional innovation and its relationship to constructive thinking, meditation and insight among university students,(in Arabic). **Journal of Educational and Psychological Research**, College of Education, University of Baghdad,(58), 139-181.
- Mostafawi, Ambarka, Al-Aswad, Al-Zahra Ali(2021). Quality of life and its relationship to self-concept among students of Al-Wadi University,(in Arabic). **Journal of Human Sciences**, Al-Arabi Ibn M'hidi University, Umm Al-Bawqa, 8(1), 850-868.
- Muhammad Abdul Halim Mansi and Ali Mahdi Kazem: Developing and standardizing the quality-of-life measure among students of the Sultanate of Oman University,

- Amarpac,(in Arabic). *a journal published by the Arab American Academy of Science and Technology*, Volume(1), Issue(1), Oman 2010, p. 56.
- Qabaja, Ziyad Muhammad Mahmoud, Salama, Kamal Abdel Hafez Mahmoud(2018). Health behavior among students of scientific faculties at Al-Quds University in the light of some variables,(in Arabic). *Al-Quds Open University Journal for Educational and Psychological Research and Studies*, Al-Quds Open University, 7(21), Palestine, 57-66.
- Rabeau, Mmarjorie(2006). The eternal quest for optimal balance between maximizing pleasure and maximizing harm " The compensatory, healthy belief model ,*British Journal of health*.
- Rogowska, A, Wojciechowska- Maszkowska, B &Borzucka, D(2016). Health Behaviors of Undergraduate Students: A Comparsion of Physical Education and Technical Faculties CBU International Conference on Innovations in Science and Education *MARCH* 23-25,2016, 622-630.
- Shati, Najat, Farahi, Faisal(2021). Quality of life among dental students,(in Arabic). *Journal of Human and Social Studies*, University of Oran 2 Mohamed Ben Ahmed, 10(1), 273-284.
- Sheriba, Bushra, Qadar, Abeer, Zumurud, Amira(2016). The relationship between control point and healthy behavior: a field study on a sample of adults in the city of Lattakia,(in Arabic). *Tishreen University Journal for Research and Scientific Studies*, Tishreen University, 38(6), Syria, 469-485.

**فاعلية برنامج تدريبي في تنمية الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي
صعوبات تعلم القراءة بمنطقة الباحة**

د. خالد مناهي هدب القحطاني

قسم التربية الخاصة – كلية التربية

جامعة الباحة



فاعلية برنامج تدريبي في تنمية الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة بمنطقة الباحة

د. خالد مناهي هبيب القحطاني

قسم التربية الخاصة – كلية التربية
جامعة الباحة

تاريخ تقديم البحث: ١٤٤٤ / ٢ / ٩ هـ

ملخص الدراسة:

هدفت الدراسة الحالية إلى الكشف عن فاعلية برنامج تدريبي في تنمية الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة بالصف الخامس الابتدائي، وقد تألفت عينة الدراسة من (١٢) طالبًا من الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة بالصف الخامس الابتدائي بمنطقة الباحة، تم تقسيمهم إلى مجموعتين إحداهما تجريبية والأخرى ضابطة قوام كل منها (٦) طلاب، واعتمدت الدراسة على الأدوات الآتية: مقياس الفهم القرائي (إعداد الباحث)، والبرنامج التدريجي (إعداد الباحث)، واستخدمت الدراسة المنهج شبه التجريبي، وقد أسفرت النتائج عن وجود فروق دالة إحصائيًّا عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين متوسطي رتب درجات المجموعتين الضابطة والتتجريبية في القياس البعدى لمقياس الفهم القرائي وذلك لصالح المجموعة التجريبية، ووجود فروق دالة إحصائيًّا عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدى لمقياس الفهم القرائي وذلك لصالح القياس البعدى، كما وأشارت النتائج إلى عدم وجود فروق دالة إحصائيًّا بين متوسطي رتب درجات المجموعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدى لمقياس الفهم القرائي، بالإضافة إلى عدم وجود فروق دالة إحصائيًّا بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدى والتبعي لمقياس الفهم القرائي.

الكلمات المفتاحية: تنمية المهارات، الصعوبات النمائية، التربية الخاصة.

The Effectiveness of a Training Program in Improving the Reading Comprehension Among Students with Reading Disabilities in Al-Baha Region

Dr. Khalid Munahi Hudaib Alqahtani

Department Special Education – Faculty Education

Al Baha university

Abstract:

The Present study aimed to reveal the effectiveness of a training program in improving reading comprehension for students with learning disabilities in the fifth grade of primary school. The study sample consisted of (12) students with learning difficulties in the fifth grade of primary school in the Al-Baha region; they were divided into two groups, one experimental and the other a control group, each consisting of (6) students. The study relied on the following tools: the reading comprehension scale (prepared by the researcher); and the training program (prepared by the researcher). The study used the quasi-experimental approach. The results showed that there were statistically significant differences at the level of significance (0.01) between the mean scores of the control and experimental groups in the post-measurement of the reading comprehension scale in favor of the experimental group. There were statistically significant differences at the level of significance (0.05) between the mean ranks of the experimental group's scores in the pre and post-measurements of the reading comprehension scale in favor of the post-measurement. The results indicated that there were no significant differences statistically between the mean scores of the control group in the pre and post-measurements of the reading comprehension scale, and there were no statistically significant differences between the mean scores of the experimental group in the post-and follow-up measurements of the reading comprehension scale.

key words: Skills development, developmental difficulties, special education.

مقدمة:

تعد القراءة من أهم أهداف اللغة العربية، وخاصة في البلاد العربية والإسلامية، فقد ذكر القرآن الكريم أهمية القراءة في قوله تعالى: ﴿أَقْرَأْ إِلَّا سِرِّ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ﴾ [سورة العلق: ١]، فهي مهمة للتواصل بين البشر من خلال ما يكتب وما كُتب، فهي القدرة على معرفة الحروف الهجائية، والربط بينها وترجمتها إلى معانٍ، ومن ثم فهم هذه المعاني ودلالاتها (Harlacher et al, 2014).

والأصل في القراءة أن تكون أولاً للفهم؛ بل هي المهارة المحورية التي يهدف تعليم القراءة إلى تربيتها (بشير، ٢٠١٩)؛ فالفهم القرائي هو الهدف الأساسي من القراءة التي يسعى المعلم إلى تحقيقه، فقراءة بلا فهم لا تُعد قراءة بمفهومها الصحيح (Kirby, Woolley, 2007)؛ ويرى Kirby (2011) أن الفهم القرائي في أبسط معانيه هو إضفاء معنى إلى ما يقرأ، ويحدث عندما لا تكون الكلمات على الصفحة مجرد كلمات، بل هي أفكار، وأفكار تجعل القراءة ممتعة وغنية بالمعلومات؛ والفهم القرائي عملية معرفية يصل بها القارئ إلى معرفة المعاني التي يتضمنها النص المقروء نثراً أو شرعاً اعتماداً على خبراته السابقة، وذلك من خلال قيامه بالربط بين الكلمات، والجمل، والفقرات ربطاً يقوم على عمليات التفسير والموازنة، والتحليل، والنقد، ويتدرج في مستويات تبدأ بالفهم الحرفي للنص، وتنتهي بالفهم الإبداعي له (شحاته والسمان، ٢٠١٢)؛ فالفهم القرائي يعد البنية الأساسية التي ينطلق الطالب من خلالها إلى تعلم واستيعاب موضوعات اللغة العربية، وكذلك موضوعات المواد الدراسية الأخرى بدرجات متفاوتة وفقاً لدرجة تشبعها بالعامل اللغوي؛ لذا يظل تنمية مهارات الفهم القرائي هدفاً من الأهداف الأساسية لدى المتعلمين في كل المراحل التعليمية (عبد الوهاب، ٢٠٠٨، ص. ٩٥؛ عبد الإله، ٢٠٠٨، ص. ٦٣).

ونظراً لتلك المكانة الكبيرة التي يحتفي بها الفهم القرائي، وأهميته في حياة الإنسان، وعمليات التعلم، فقد حظى باهتمام الكثير من الباحثين ليس على مستوى العالم العربي فقط، بل على المستوى العالمي بأسره، كما لم يقتصر هذا الاهتمام على مرحلة تعليمية أو فئة عمرية دون غيرها، بل على كافة الفئات والمراحل التعليمية المختلفة، فقد اتجه العديد من الدراسات إلى فحص مهارات الفهم القرائي ومحاولة تنميتها لدى طلاب المرحلة الابتدائية (Richter et al, 2013; Bulut, 2017; Meixner et al, 2019; Kim et al, 2021 إلى الكشف عن فاعلية بعض الاستراتيجيات التدريسية الحديثة في تنمية الفهم القرائي لدى طلاب المرحلة الإعدادية مثل دراسة (الباز، ٢٠١٩؛ سنجي، ٢٠١٦؛ Korkmaz and Öz, 2021).

هذا، وتعد فئة ذوي صعوبات التعلم من أكثر فئات التربية الخاصة انتشاراً وأكثرها استقطاباً لأنظار العديد من العلماء والباحثين في شتى الميادين (القريطي، ٢٠١١، ص. ٤٢٧)؛ وتعد الصعوبات القرائية من أكثر المشكلات انتشاراً وشيوعاً لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم المرحلة الابتدائية، ومن أكثر المشكلات الشائعة في القراءة لدى هذه الفئة: العادات غير الملائمة للقراءة، والأخطاء في التعرف على الكلمات، والأخطاء في الاستيعاب والفهم القرائي (هالاهان وآخرون، ٢٠١٣)؛ كما يرى Nation (٢٠١٩) أن المشكلات المرتبطة بالنواحي اللغوية والقرائية تعد مظهراً مميزاً لذوي صعوبات التعلم (الزيارات، ١٩٩٨)؛ فالعجز الواضح في مهارات الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات التعلم يمثل مشكلة ذات أبعاد متداخلة ومت Başka؛ هذا وتشير أدبيات التربية الخاصة إلى ضرورة استخدام أنسب أساليب التعليم القائمة على المبادئ المستخلصة من نظريات التعلم ومنها استراتيجية التدريس

التبادلي (زيتون، ٢٠٠٣)؛ ولقد قام Plaincsar and Brown (١٩٨٤) بتطوير هذه الاستراتيجية؛ بهدف تعزيز وتنمية الفهم القرائي لدى ذوي صعوبات تعلم القراءة بحيث تعتمد الاستراتيجية على التعاون والمشاركة الفعالة بين المعلم وطلابه، والمناقشات الجماعية اعتماداً على أربع استراتيجيات هي: الأسئلة، والتبؤ، والتوضيح، والتلخيص (نایل، ٢٠٠٦؛ والزيات، ٢٠٠٧؛ & Pilonieta., 2009; Medina, 1984).

وأشار Dew et al (٢٠٢١) إلى التدريس التبادلي باعتباره نشاطاً يقوم الطلاب من خلاله بالتحدث مع معلمهم ومناقشته حول معاني النصوص والموضوعات التي يعملون على قراءتها داخل حجرة الدراسة؛ (القحطاني، ٢٠١٧)؛ وأضاف العدون وداود (٢٠١٥) أن استراتيجية التدريس التبادلي تعمل على تنمية القدرة علي الحوار والمناقشة والفهم، وتنمية المهارات القيادية، ويمتاز التعلم بهذه الاستراتيجية بكونه تعلماً استيعابياً عميقاً؛ وقد توصلت نتائج دراسة Reichenberg and Kent (٢٠١٤) إلى فاعلية برنامج تعليمي قائم على فنيات التدريس التبادلي في تنمية الفهم القراءة؛ وهذا أيضاً ما أيدته نتائج دراسة Choo et al (٢٠١١)، وفي السياق نفسه أشارت نتائج دراسة Bilgoon (٢٠١٧) إلى فاعلية التدريس التبادلي في تنمية المهارات العلمية الميتافرائية وتعزيز التحصيل الأكاديمي؛ واتفاقاً مع النتائج السابقة توصلت دراسة Oo et al (٢٠٢١) إلى فاعلية منهج التدريس التبادلي القائم على التأمل في تنمية التحصيل والفهم القرائي لدى طلاب المدارس العليا في ماينمار؛ كما وأشارت نتائج دراسة كل من البقاوي وبادي (٢٠١٩) إلى فاعلية التدريب على استراتيجية التدريس التبادلي في تنمية مهارات الفهم القرائي؛ وهذا ما أيدته نتائج دراسة القحطاني (٢٠١٧) التي وأشارت إلى فاعلية برنامج قائم على أسلوب التدريس التبادلي في التخفيف من حدة العجز الميتافرائي.

وبناءً على ما سبق تهدف الدراسة الحالية إلى إعداد برنامج تدريبي في ضوء استراتيجيات التدريس التبادلي وبعض الفنون والاستراتيجيات الفرعية، والكشف عن فاعليته في تنمية الفهم القرائي بمستوياته الأربع لذى الطالب ذوى صعوبات تعلم القراءة بالصف الخامس الابتدائى بمنطقة الباحة.

مشكلة الدراسة:

نبع إحساس الباحث بمشكلة الدراسة من خلال عمله بالتدريب الميداني لطلاب قسم التربية الخاصة بمجال ذوى صعوبات تعلم، واحتياجه المباشر بالطالب ذوى صعوبات تعلم القراءة بالمرحلة الابتدائية؛ حيث لحظ الباحث وجود نسبة كبيرة من الطالب ذوى صعوبات تعلم القراءة بالمرحلة الابتدائية يعانون من صعوبة كبيرة في استيعاب المفروء، وقصور واضح في مهارات الفهم القرائي؛ يتضح في عدم القدرة على استخراج المعانى والمرادفات مما يقرؤونه، وعدم القدرة على استخلاص الأفكار الرئيسية والفرعية من النصوص، وعدم القدرة على استخراج وتحليل المحتوى، وصعوبة التعامل مع الرموز وتركيب الحروف لتكوين الكلمات، وضعف الاستيعاب، والفهم القرائي المقيد؛ وبالإضافة إلى ذلك تشير أدبيات التربية الخاصة والدراسات السابقة إلى معاناة ذوى صعوبات التعلم من ضعف شديد في فهم المفروء، ويرجع ذلك إلى المشكلات التي يعاني منها ذوى صعوبات التعلم والمتمثلة في وجود مشكلات في الوعي الفونولوجي، وعدم القدرة على التسمية الآلية للحروف والكلمات، والأخطاء في أثناء القراءة، وضعف الطلاقة القرائية (نايل، ٢٠٠٦؛ والسرطاوى، ٢٠٠٩؛ والقريطي، ٢٠١٤؛ وجوهر، ٢٠٢٠)؛ مما يؤثر على تحصيلهم الأكاديمى، كما يتسبب في ضعف الدافعية والإنجاز الأكاديمى (Graham, Hoskyn., & Berman, 2011).

صعوبات القراءة ما بين (٨٥ - ٩٠٪) من مجتمع الطلاب ذوي صعوبات التعلم (إبراهيم، ٢٠١٣، ص.١٨).

وبعد الفهم القرائي أساس عملية القراءة وهو الغاية الرئيسية منها (عبد الباري، ٢٠١٠، ص.٢٣)؛ ولذا فقد اتجه الباحثون إلى تنمية مهارات الفهم القرائي لدى ذوي صعوبات التعلم من خلال استراتيجيات تدريسية وتدريرية متنوعة مثل دراسة جوهر (٢٠٢٠)؛ وكذلك دراسة Young et al (٢٠١٩) التي أشارت نتائجها إلى فاعلية برنامج إلكتروني لتحويل النصوص المقرؤة إلى كلام مسموع في تنمية الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات التعلم بالمرحلة الإعدادية، والتي جاءت مؤيدة لنتائج دراسة Barwasser et al (٢٠١٨)؛ كما أشارت نتائج دراسة Wood et al (٢٠١٨) إلى فاعلية استراتيجية تدريس القرآن في تنمية مهارات الفهم القرائي؛ وعلى الجانب الآخر تعد استراتيجية التدريس التبادلي من الاستراتيجيات التدريسية الحديثة التي تعتمد على توظيف العمليات فوق المعرفية للمساعدة في فهم النصوص المقرؤة؛ (Pilonieta et al., 2009) وهذا ما أيدته نتائج العديد من الدراسات السابقة مثل دراسات (حجازي، ٢٠١٧؛ والخواشة، ٢٠١٢؛ وعبد الحواري، ٢٠١٤)؛ كما أوضحت نتائج دراسة Kula (٢٠٢١) فاعلية التدريس التبادلي في تنمية الكفاءة الذاتية والفهم القرائي؛ ومن هذا المنطلق يمكن بلورة مشكلة الدراسة الحالية في محاولة الإجابة عن السؤال الرئيس الآتي: ما مدى فاعلية برنامج تدريسي قائم على استراتيجية التدريس التبادلي في تنمية مهارات الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة بالصف الخامس الابتدائي.

أهداف الدراسة:

يتمثل المهدى الرئيس للدراسة الحالية في محاولة الكشف عن فاعلية برنامج تدريسي قائم على استراتيجية التدريس التبادلي في تنمية الفهم القرائي ومستوياته (الفهم الحرفي - الفهم الاستنتاجي - الفهم الناقد - الفهم الإبداعي) لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة بالصف الخامس الابتدائي.

أهمية الدراسة:

أولاً: الأهمية النظرية

١- تكمن أهمية الدراسة في تناولها لفئة الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة، وهي من فئات التربية الخاصة التي انصب الاهتمام عليها حديثاً، ولا توجد وفرة – في حدود علم الباحث – في الدراسات التي تناولت فاعلية التدريس التبادلي في تنمية الفهم القرائي لديهم في البيئة العربية.

٢- تسخير الدراسة الحالية التطورات والتوجهات العالمية المعاصرة في العملية التعليمية والتربوية المتمثلة في السعي لتنمية مهارات الفهم والاستيعاب القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة.

٣- تقدم الدراسة الحالية إطاراً مطوراً وشاملاً لتعزيز عناصر ومستويات الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة في ضوء استراتيجية التدريس التبادلي وفياتها.

٤- إثراء المكتبة العربية وتزويد المهتمين ب مجال التربية الخاصة بمقاييس للفهم القرائي للطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة تتحقق فيه الخصائص السيكومترية للقياس في البيئة السعودية.

ثانياً: الأهمية التطبيقية

- ١- إعداد برنامج تدريبي قائم على استراتيجية التدريس التبادلي لتنمية الفهم القرائي ومستوياته المختلفة لدى الطالب ذوي صعوبات تعلم القراءة.
- ٢- يمكن أن تُسهم ما سنتهي إليه الدراسة الحالية من نتائج وتوصيات في إفاده العاملين بهذا المجال في تعديل أوجه القصور والصعوبات القرائية لدى عينة الدراسة من الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة، وكذلك إعداد وتصميم البرامج التدريبية والعلاجية المناسبة.
- ٣- الاستفادة من نتائج الدراسة الحالية في مساعدة القائمين على رعاية وتأهيل الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة؛ حيث يقدم لهم صورة من البرامج التي من شأنها تطوير أدائهم.

حدود الدراسة:

- ١- **الحدود الموضوعية:** وتتحدد بالمتغيرات التي تتناولها الدراسة وهي: البرنامج التدريبي، ومستويات الفهم القرائي، والطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة.
- ٢- **الحدود البشرية:** تحددت الدراسة بعينة من الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة بالصف الخامس الابتدائي.
- ٣- **الحدود الزمنية:** طُبقت أدوات الدراسة الحالية في الفصلين الدراسيين الثاني والثالث للعام الدراسي ١٤٤٢ / ١٤٤٣ هـ.
- ٤- **الحدود المكانية:** تم تطبيق أدوات الدراسة الحالية على طلاب الصف الخامس الابتدائي ذوي صعوبات تعلم القراءة ببرامج صعوبات التعلم الملحقه بمدارس التعليم الابتدائي بمنطقة الباحة بالمملكة العربية السعودية.

مصطلحات الدراسة:

أولاً: فاعلية

عرف الباحث الفاعلية في إطار الدراسة الحالية بأنها تشير إلى "مقدار التغير الذي يحدثه البرنامج التدريسي والقائم على استراتيجية التدريس التبادلي في تنمية الفهم القرائي ومستوياته لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة" عينة الدراسة".

ثانياً: البرنامج التدريسي

عرف الباحث البرنامج التدريسي إجرائياً بأنه "مجموعة من الجلسات التدريبية المنظمة والمخطط لها في ضوء استراتيجيات التدريس التبادلي وفنياتها (التوسيع- الأسئلة- التنبؤ- التلخيص)، والتي تهدف إلى تنمية الفهم القرائي ومستوياته (الفهم الحرجي - الفهم الاستنتاجي - الفهم الناقد- الفهم الإبداعي) لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة، وتتوزع هذه الجلسات على دروس القراءة، والشعر، والقصص السردية والتربوية، والنصوص العلمية، وتحتفل في مستوياتها وإجراءاتها، وطرق تفاعل الطلاب فيما بينهم خلاها، وتنمي كل جلسة مهارة أو أكثر من مهارات الفهم القرائي".

ثالثاً: الفهم القرائي

عرف الباحث الفهم القرائي في إطار الدراسة الحالية بأنه قدرة الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة على إدراك المعاني واستخلاص الأفكار من النصوص المفروعة، والتفسير العام للكلمات والجمل الموجودة في هذه النصوص، ويمكن تحديده إجرائياً بأنه الدرجة التي يحصل عليها الطالب ذوو صعوبات تعلم القراءة على مقاييس الفهم القرائي المستخدم في هذه الدراسة؛ في ضوء أربعة مستويات هي كالتالي:

المستوى الأول: الفهم الحرفي، ويشير إلى قدرة الطالب ذي صعوبات تعلم القراءة على تحديد معنى ومضاد الكلمة من خلال سياق النص المقرء، وإعادة ترتيب الأحداث حسب تسلسها الزمني الوارد في النص المقرء.

المستوى الثاني: الفهم الاستنتماجي، ويشير إلى قدرة الطالب ذي صعوبات تعلم القراءة على استنتاج فقرات النص المقرء، وأوجه الشبه والاختلاف فيه، والربط بين السبب والنتيجة، واستنتاج القيم الواردة في النص.

المستوى الثالث: الفهم الناقد، ويشير إلى قدرة الطالب ذي صعوبات تعلم القراءة على التمييز بين الأفكار المتنمية والأفكار غير المتنمية للنص المقرء، وتمييز السلوك الصحيح من الخاطئ، بالإضافة إلى قدرته على إصدار حكم على موقف معين أو شخصية معينة واردة في النص المقرء.

المستوى الرابع: الفهم الإبداعي: ويشير إلى قدرة الطالب ذي صعوبات تعلم القراءة على اختيار حل مناسب من بين عدة بدائل ملوقف ما أو مسألة معينة، وانتقاء أكثر من مفردة لكلمة واحدة وردت في النص المقرء، وقدرته على التعبير عن الصورة المتعلقة بالنص المقرء بأكبر عدد من الجمل ذات المعنى.

رابعاً: الطلاب ذوو صعوبات تعلم القراءة

تعرف صعوبات التعلم في المملكة العربية السعودية بأنها "اضطرابات في واحدة أو أكثر من العمليات النفسية الأساسية التي تتضمن فهم واستخدام اللغة المكتوبة أو اللغة المنطقية والتي تبدو في اضطرابات الاستماع والتفكير والكلام والقراءة والكتابة (الإملاء والتعبير والخط) والرياضيات، والتي لا تعود إلى أسباب تتعلق بالعمر العقلية، أو السمعية، أو البصرية، أو غيرها من أنواع الأوراق أو ظروف التعلم أو الرعاية الأسرية" (وزارة التعليم ١٤٣٧، ص ١١٠).

الإطار النظري والدراسات السابقة:

أولاً: الفهم القرائي: Reading Comprehension

أوضح أغري (٢٠٢٢) أن القراءة فك أشفار رموز المكتوب وفهم معناه وترتبط مهارة اكتساب القراءة ارتباطاً وثيقاً بالوعي الصوتي والمبدأ الألفبائي والوعي الصرفي. وتبعد القراءة بحافة البصر، ثم ترتفع إلى مستويات مختلفة من التفكير، فهي عملية تفسير للرموز اللغوية المكتوبة يحاول القارئ من خلالها أن يعطي معاني جديدة للكلمات المكتوبة (طعيمة، ٢٠٠٠، ص.٩١)؛ ومعنى هذا أن القراءة عملية نشطة إيجابية تتطلب من القارئ مستويات مختلفة من الفهم، وبهذا فالهدف من القراءة هو تنمية القدرة على الفهم القرائي، وذلك من أسمى أهداف تعليم القراءة، بل إن الفهم القرائي يعد أساس وذروة المهارات القرائية.

وعرف عجاج (٢٠٠٤، ص.١١٦) الفهم القرائي بأنه "ملء الفجوة الموجودة بين المعلومات الواردة في النص وما يملكه الفرد من معلومات"؛ كما عرفه Woolley (٢٠١١) بأنه مجموعة من العمليات التي تهدف إلى الحصول على معنى من النص، بحيث يحصل القارئ على تفسير عام للكلمات والجمل الموجودة فيه؛ كما يُعرف الفهم القرائي أيضاً بأنه "مجموعة من العمليات المعرفية التي تبدأ بإدراك المادة المقروءة أو المسمعة أو المشاهدة، ثم تفسيرها في ضوء ما هو مخزون في الذاكرة، وذلك للوصول إلى صياغة جديدة تمكن الفرد من توجيه هذا التفسير في أغراض مختلفة (سالم، ٢٠١٥، ص.٢٧)؛ وأشار Krammer et al (٢٠٢١) إلى الفهم القرائي باعتباره القدرة على فهم معنى كلمة أو جملة أو نص مكتوب، حيث يقوم القارئ في أثناء عملية القراءة بناء تمثيل عقلي في محاولة منه لفهم معنى النص، وذلك من خلال التعرف على الكلمات وإدراك المعنى وفك التشفير؛ ويرى السويفي (٢٠٢٢،

ص. ١٢٣) أن الفهم القرائي هو استخدام عمليات التفكير العليا في أثناء القراءة؛ وذلك بعرض فهم النص، وإزالة اللبس الوارد في بعض مفرداته.

ويتضح مما سبق أن الفهم القرائي هو أهم مهارة من مهارات القراءة، بل هو الهدف الرئيس لها؛ وذلك لأن فهم المقرؤ خاصية في مواقف التعلم ضمان للارتقاء بلغة الطالب، وتزويده بأفكاره ثرية، وإلماهه بمعلومات مفيدة، كما أن فهم المقرؤ يُكسب المتعلم مهارة النقد بموضوعية، ويعوّده على إبداء الآراء وإصدار الأحكام فيما يتعلق بما يقرأ، بل ويُكسيبه ما يساعدته على الإبداع.

عناصر الفهم القرائي وأسسه:

تقترن النظريات البنائية أن الفهم القرائي يعتمد على ثلاثة عناصر أساسية هي كالتالي:

١. **القارئ**: حيث تؤثر خصائص القارئ العقلية والانفعالية والدافعية على معدل فهمه القرائي، وقدرته على القراءة من حيث الكم والكيف.

٢. **الموضوع أو النص القرائي**: تؤثر طبيعة النص المقرؤ من الناحيتين الشكلية والموضوعية من حيث الوضوح والتنظيم وطريقة طباعته وألوانه وعناصر الجذب والتشويق فيه على مدى إقبال القارئ عليه والاهتمام بقراءته.

٣. **السياق القرائي**: فقد تؤثر خصائص سياق القراءة والظروف البيئية التي تحدث فيه على عملية القراءة؛ فقد وجد أن المواقف الاختبارية والتواترات التي تصاحبه يمكن أن تؤثر على الفهم القرائي للمتعلمين (إبراهيم، ٢٠١٣، ص. ٣٣؛ ويوفس، ٢٠١٠، ص. ٣١٤؛ وعبد الباري، ٢٠١٠، ص. ٣٢).

وهناك مجموعة من الأسس التي يقوم عليها الفهم القرائي أهمها: مراعاة الوقت الذي يحتاجه القارئ لقراءة النص، ومستوى فهم القارئ لتحقيق المدفء من القراءة،

واستثمار طاقات القارئ وتفعيلها للوصول إلى الفهم (حبيب الله، ٢٠٠٠، ص ٣٨٠؛ Widomski, 1983, P.306)؛ كما حددت سلطانة (٢٠٠٦، ص ٣٤) أنساً آخر ينطلق منها الفهم القرائي وهي؛ تركيز انتباه القارئ على الفكرة الرئيسية بصورة أكبر من التركيز على الأفكار الفرعية، وملاحظة القصور في عملية الفهم من خلال مراقبة النشاطات القائمة، وكذلك تحديد جوانب الموضوع المقصود.

مستويات الفهم القرائي:

عند تصنيف الفهم القرائي يُشار في الغالب إلى أربعة مستويات، هي كالتالي:

١. **الفهم الحرفي**؛ حيث يُطلب من القارئ في هذا المستوى فهم الكلمات والجمل الواردة في النص، وتنذكر التفاصيل، وتسلسل الأحداث (Mercer., & Pullen, 2008; Grellet, 1995; Catts., & Kamhi, 1999).
٢. **الفهم الاستنتاجي**؛ حيث يتوقع من القارئ أن يكون قادرًا على استنتاج الأفكار الرئيسية والفرعية للنص، وربط الأسباب بالنتائج، وببلورة آرائه (Wong, 2004).
٣. **الفهم الناقد**؛ وفي هذا المستوى يصدر القارئ أحکامه على النص المقصود، ويقارن أفكاره مع أفكار نصوص أخرى تعرض لها مسبقاً أو بناءً على خبرته السابقة.
٤. **الفهم الإبداعي**؛ ويتضمن هذا المستوى قدرة القارئ على توليد أفكار وبدائل جديدة لمشكلات وردت في النص (الوقفي، ٢٠١٥).

ومن خلال ما سبق يستنبط الباحث أن الفهم القرائي يشتمل على العديد من العمليات العقلية العليا كالتعرف على الكلمات، واستخلاص الأفكار الرئيسية والفرعية، وفك الرموز، كما أنه يعتمد على التفاعل الإيجابي بين القارئ والنص المكتوب، ولذا فقد تم إعداد مقياس الفهم القرائي المستخدم في الدراسة الحالية في

ضوء أربعة مستويات هي الفهم الحرفى، والفهم الاستنتاجي، والفهم الناقد، والفهم الإبداعي.

ثانياً: صعوبات التعلم

في عام (١٩٨٤) أقرت الجمعية الأمريكية لصعوبات التعلم تعريفاً أكثر شمولاً وينص التعريف على أن "صعوبات التعلم الخاصة حالة مزمنة ذات منشأ عصبي تؤثر في نمو، أو تكامل، أو استخدام المهارات اللغوية، أو غير اللغوية، وتظهر صعوبات التعلم الخاصة كصعوبة واضحة لدى أفراد يتمتعون بدرجات عالية أو متوسطة من الذكاء، وأجهزة حسية وحركية طبيعية، وتتوفر لديهم فرص التعلم المناسبة. وتختلف آثار هذه الصعوبات على تقدير الفرد لذاته وعلى نشاطاته التربوية والمهنية والاجتماعية ونشاطات الحياة الطبيعية باختلاف درجة شدة تلك الصعوبات" (Hallahan, Pullen., & Ward, 2014).

خصائص الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة:

يرى كل من (Barbosa, Miranda, Santos and Bueno، ٢٠٠٩؛ البلاوي، ٢٠٠٦؛ والزريقات، ٢٠٠٥؛ وسليمان، ٢٠٠٥؛ وهلالاهان وآخرون، ٢٠٠٧) أن خصائص ذوي صعوبات تعلم القراءة تمثل في اضطراب اللغة البرجماتية، والتي تشمل المستويات الصوتية والصرفي والدلالي والاستخدام؛ فيعانون من صعوبات في تمييز وإنتاج الوحدات الصوتية، وكذلك صعوبات في فهم الدلالات اللغوية، وقصور في جوانب اللغة التعبيرية والاستقبالية؛ مما يتربّط عليه استخدام الطالب لمفردات محدودة، وجمل قصيرة، وضعف في تركيب الجمل والضمائر، وضعف المهارات اللغوية مثل التعرف على معاني الكلمات، وصعوبة في فهم واستخدام العناصر النحوية للغة، وصعوبة في تمييز الكلمات البصرية، وتسمية الحروف، والربط

بين الحرف وصوته، وكذلك تحليل الكلمات الجديدة، ودمج الوحدات الصوتية للكلمة، ونطق الوحدات الصوتية، وصعوبة التمييز السمعي بين الحروف والكلمات.

دراسات سابقة:

نظرًا لأهمية الفهم القرائي باعتباره البنية الأساسية التي ينطلق من خلالها الطالب إلى تعلم واستيعاب المواد الدراسية، فقد أصبحت تنمية مهارات الفهم القرائي هدفًا أساسياً من الأهداف التي يسعى المربون وعلماء النفس والتربية الخاصة إلى تحقيقها لدى الطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة، واتجه الباحثون في سبيل تحقيق ذلك إلى استخدام برامج واستراتيجيات تدخلية متنوعة، ومن أهمها استراتيجية التدريس التبادلي، فقد أجرى خالد (٢٠١١) دراسة أوضحت فاعلية برنامج تدريسي قائم على التدريس التبادلي في تنمية الاستيعاب القرائي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم؛ وفي السياق نفسه أوضحت دراسة أبو رية (٢٠١٥) فاعلية البرنامج المقترن في تنمية مهارات الفهم القرائي الميتامعرفي المتمثلة في التخطيط، ومراقبة الذات، والتقويم؛ بينما بينت دراسة Huang and Yang (٢٠١٥) أن استراتيجية التدريس التبادلي أدت إلى تحسن كبير في مهارات الفهم والاستيعاب القرائي والفاعلية الذاتية لدى الطلاب عينة الدراسة مقارنة باستراتيجية التدريس المباشر.

وفي إطار التحقق من فاعلية التدريس التبادلي في تنمية الفهم القرائي أجرى Pilten (٢٠١٦) دراسة أشارت نتائجها إلى فاعلية البرنامج المقترن القائم على استراتيجية التدريس التبادلي في تنمية الفهم والاستيعاب القرائي للنصوص السردية؛ وفي الإطار ذاته أجرى العبد اللات والصمادي (٢٠١٦) دراسة أشارت نتائجها إلى فاعلية استراتيجية التدريس المباشر والتدريس التبادلي في تنمية مهارات الاستيعاب القرائي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في القراءة من مستوى الصف

الخامس الأساسي؛ وفي إطار إعداد البرامج التدريبية لتنمية مهارات الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات التعلم، أجري Kjasawneh and Al-Rub (٢٠٢٠) دراسة أوضحت فاعلية برنامج تدريجي قائم على تقنية تكوين الكلمات المرئية في تنمية مهارات الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات التعلم بالمرحلة الابتدائية.

تعقيب على الدراسات السابقة:

يتضح من العرض السابق للإطار النظري وبعض الدراسات السابقة في مجال الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة، أن هؤلاء الطلاب يعانون من قصور واضح في مهارات الفهم القرائي (الوقفي، ٤٢٠١٥؛ وحجازي، ٢٠١٧؛ وعبد اللات وآخرون، ٢٠١٦)؛ وتختلف الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة؛ حيث إن الدراسات السابقة تعرضت لعينات متنوعة ومختلفة من حيث المرحلة العمرية مثل طلاب المرحلة الابتدائية (Huaget al., 2015; Pilten, 2016؛ Kjasawneh et al. 2020 Zeghouani et al. ٢٠٢٢)، كما تم تناول عينات من ثقافات متنوعة عربية وأجنبية، ولكن كانت الغالبية العظمى منها تمثل في الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة بالمرحلة الابتدائية وهو ما يتافق مع أهداف الدراسة الحالية، كما تبيّنت الدراسات السابقة من حيث الهدف، فقد اتجهت بعض الدراسات إلى مقارنة فاعلية استراتيجيتين في تنمية الفهم القرائي مثل دراسة Huang et al (٢٠١٥)، بينما هدفت دراسات أخرى إلى الكشف عن فاعلية استراتيجية التدريس التبادلي في تنمية الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة (خالد، ٢٠١١؛ أبو رية، ٢٠١٥)؛ وبوجه عام فقد أشارت نتائج الدراسات العربية والأجنبية إلى فاعلية

البرامج التدريبية المقترحة ولاسيما المستندة إلى استراتيجية التدريس التبادلي وفنياتها الفرعية في تنمية مهارات الفهم القرائي لدى الطالب ذوي صعوبات تعلم القراءة.

فروض الدراسة:

- ١- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدى لمقياس الفهم القرائي ومستوياته (الفهم الحرفي، الفهم الاستنتاجي، الفهم الناقد، الفهم الإبداعي) لصالح المجموعة التجريبية.
- ٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدى لمقياس الفهم القرائي ومستوياته (الفهم الحرفي، الفهم الاستنتاجي، الفهم الناقد، الفهم الإبداعي) لصالح القياس البعدى.
- ٣- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدى لمقياس الفهم القرائي ومستوياته (الفهم الحرفي، الفهم الاستنتاجي، الفهم الناقد، الفهم الإبداعي).
- ٤- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدى والتبعي لمقياس الفهم القرائي ومستوياته (الفهم الحرفي، الفهم الاستنتاجي، الفهم الناقد، الفهم الإبداعي).

المنهجية والإجراءات:

أولاً: منهج الدراسة

اقتضت طبيعة الدراسة الحالية استخدام المنهج شبه التجريبي، والذي يهدف إلى دراسة أثر متغير تجريبي أو أكثر (المتغير المستقل) وهو البرنامج التدريسي المستخدم في الدراسة الحالية على متغير تابع أو أكثر وهو مستويات الفهم القرائي، وتعتمد الدراسة على تصميم المجموعات المتكافئة، وذلك من خلال اختيار مجموعتين من الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة متكافئتين في متغيرات الدراسة (العمر الزمني، مستويات الفهم القرائي)، ثم يطبق البرنامج التدريسي على المجموعة التجريبية، ويتم قياس المتغيرات التابعة بعد تطبيق البرنامج التدريسي (درجات القياس البعدى) ثم بعد فترة متابعة ٣٠ يوماً (القياس التبعي).

ثانياً: مجتمع الدراسة

يقصد بمجتمع الدراسة "جميع مفردات أو وحدات الظاهرة تحت البحث، ويعرف بأنه كل الأفراد الذين يحملون بيانات الظاهرة تحت الدراسة، فهو مجموعة وحدات البحث التي يراد منها الحصول على البيانات" (عبد المؤمن، ٢٠٠٨، ص.١٨٤)؛ وقد تكون مجتمع الدراسة الحالية من جميع الطلاب ذوي صعوبات التعلم بالمرحلة الابتدائية بمنطقة الباحة والبالغ عددهم (٢٦٣).

ثالثاً: عينة الدراسة، انقسمت عينة الدراسة الحالية إلى فئتين كالتالي:

- عينة التحقق من الكفاءة السيكومترية لأدوات الدراسة: تكونت تلك العينة من (٤٠) طالباً وطالبة من طلاب المرحلة الابتدائية بالصفين الرابع والخامس الابتدائي بمدارس التعليم الابتدائي بمنطقة الباحة بالمملكة العربية السعودية، وقد تراوحت أعمارهم الزمنية ما بين (٩-١٠) سنوات بمتوسط عمري (٩,٥٠) سنة،

والنحraf معياري (٦,٥٠)، وبواقع (٢٠ ذكور، ٢٠ إناث)، وبواقع (٢٠ طالبًا وطالبة من الطلبة العاديين، ٢٠ طالبًا وطالبة من الطلبة ذوي صعوبات تعلم القراءة)، كما في جدول (١).

جدول (١) المؤشرات الإحصائية الوصفية لعينة التحقق من الكفاءة السيكومترية لأدوات الدراسة

النسبة المئوية	النحraf المعياري للعمر الزمني	متوسط أعمارهم الزمنية	ن	المجموعات	المتغير التصنيفي
%٥٠	٠,٥١٣	٩,٥	٢٠	ذكور	النوع
%٥٠	٠,٥١٣	٩,٥	٢٠	إناث	
%٥٠	٠,٠٠٠	٩,٠٠	٢٠	الرابع الابتدائي	الصف الدراسي
%٥٠	٠,٠٠٠	١٠,٠٠	٢٠	الخامس الابتدائي	
%٥٠	٠,٥١٣	٩,٥	٢٠	الطلاب العاديين	الفئة
%٥٠	٠,٥١٣	٩,٥	٢٠	الطلاب ذوو صعوبات تعلم القراءة	
%١٠٠	٠,٥٠٦	٩,٥٠	٤٠	العينة ككل	

العينة الأساسية:

خطوات اختيار العينة:

قام الباحث بتطبيق مقياس الفهم القرائي على عينة من الطلاب من يعانون من صعوبات تعلم القراءة ببرامج صعوبات التعلم الملحقه بمدارس التعليم الابتدائي بمنطقة الباحة بالململكة العربية السعودية، ثم قام الباحث بتصحيح المقياس، واختيار الإربعاعي الأدنى من حصلوا على درجات منخفضة على مقياس الفهم القرائي، ثم حدد الباحث عدد (١٢) من الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة من حصلوا على درجات منخفضة على مقياس الفهم القرائي، من أبدوا رغبتهم في المشاركة في البرنامج التدريبي، ثم قسمت العينة إلى مجموعتين تجريبية وضابطة قوام كل منها (٦) طلاب.

وقد تكونت عينة الدراسة الأساسية بطريقة مقصودة من الطلاب الذين تم تشخيصهم بأنهم يعانون من صعوبات في التعلم، وتكونت تلك العينة من (١٢) طالبًا من طلاب الصف الخامس الابتدائي ذوي صعوبات تعلم القراءة ببرامج صعوبات التعلم الملحقة بمدارس التعليم الابتدائي بمنطقة الباحة بالمملكة العربية السعودية، والذين بلغت أعمارهم الزمنية (١٠) سنوات، وقد قُسمت العينة إلى مجموعتين تجريبية (ن=٦ طلاب) وضابطة (ن=٦ طلاب)، وهذا يدل على تجانس المجموعتين في العمر الزمني (جميعهم في عمر ١٠ سنوات) والجنس (جميعهم من الطلاب الذكور)، كما قام الباحث بالتحقق من تجانس أفراد مجموعة الدراسة في مستويات الفهم القرائي من خلال استخدام اختبار "مان-ويتنى" لعينتين مستقلتين لمعرفة دلالة الفروق بين متوسطي رتب مجموعتي الدراسة في مستويات الفهم، والجدول (٢) يوضح نتائج اختبار "مان-ويتنى":

جدول (٢) التجانس بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس القبلي لمقياس

الفهم القرائي ومستوياته الفرعية

تفسير الدالة	قيمة (Z)	قيمة مان ويتنى (U)	مجموع الرتب	متوسط الرتب	n	المجموعة	المقياس ومستوياته
(٠,٨٧١) غير دالة إحصائيًا	٠,١٦٣-	١٧,٠٠٠	٣٨,٠٠	٦,٣٣	٦	ضابطة قبلي	المستوى الأول (الفهم الحرفى)
			٤٠,٠٠	٦,٦٧	٦	تجريبية قبلي	
(٠,١١٩) غير دالة إحصائيًا	١,٥٦-	٨,٥٠٠	٢٩,٥٠	٤,٩٢	٦	ضابطة قبلي	المستوى الثاني (الفهم) الاستنتاجي
			٤٨,٥٠	٨,٠٨	٦	تجريبية قبلي	
(٠,٢١٩) غير دالة إحصائيًا	١,٢٢٩-	١٠,٥٠٠	٣١,٥٠	٥,٢٥	٦	ضابطة قبلي	المستوى الثالث (الفهم الناقد)
			٤٦,٥٠	٧,٧٥	٦	تجريبية قبلي	
(٠,٥٠٧) غير دالة إحصائيًا	٠,٦٦٣-	١٤,٠٠٠	٣٥,٠٠	٥,٨٣	٦	ضابطة قبلي	المستوى الرابع (الفهم الإبداعي)
			٤٣,٠٠	٧,١٧	٦	تجريبية قبلي	



المقياس ومستوياته	المجموعة	n	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة مان (U)	قيمة (Z)	تفسير الدالة
الدرجة الكلية للمقياس	ضابطة قبلي	٦	٤,٥٨	٢٧,٥٠	٦,٥٠٠	١,٨٥١-	(٠٠,٦٤) غير دالة إحصائياً
	تجريبية قبلي	٦	٨,٤٢	٥٠,٥٠			

ويتضح من نتائج جدول (٢) عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطي رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس القبلي لمقياس الفهم القرائي ومستوياته الفرعية؛ حيث كانت جميع قيم "z" غير دالة إحصائياً مما يدل على تحقق التجانس بين درجات المجموعتين.

ثالثاً: أدوات الدراسة

أولاً: مقياس الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة (إعداد الباحث):

الهدف من المقياس:

يهدف هذا المقياس إلى قياس مهارات الفهم القرائي بمستوياتها الأربع (المستوى الحرفـي - المستوى الاستنتاجـي - المستوى الناقدـي - المستوى الإبداعـي) لدى الطالب ذوي صعوبات تعلم القراءة بالصف الخامس الابتدائي.

مصادر إعداد المقياس:

١- الإطار النظري في مجال رعاية وتأهيل ذوي الاحتياجات الخاصة بوجه عام، وذوي صعوبات تعلم القراءة بوجه خاص، ومهارات الفهم والاستيعاب القرائي والصعوبات القرائية.

٢- بعض الدراسات السابقة التي تناولت مهارات الفهم والاستيعاب القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة، مثل دراسات (خليفة، ٢٠٢٠؛ طلبة، ٢٠٢٢؛ العبيدي، ٢٠١٦؛ قاسم، ٢٠١٥) ودراسات أجنبية مثل (Alturki,

2017; Khasawneh, 2021; Kim et al, 2017; Quinn et al, 2020; Wei (et al, 2021

٣- الرجوع إلى بعض اختبارات ومقاييس الفهم القرائي، مثل مقياس تشخيص صعوبات الفهم القرائي للمسائل الكلامية إعداد طاحون (٢٠١٥)، ومقياس نيل لتحليل القدرة على القراءة (NARA: Neal, 1997)، ومقياس التتبع الصحيح للكلمات (Crawford, Tindal., & Stieber 2001)، واختبار الفهم القرائي (Fitzgerald, 2009)، ومقياس تشخيص صعوبات الفهم القرائي والتعبير الكتابي إعداد الشخص والسيد (٢٠١٢)، كما اعتمد الباحث على بعض النصوص الواردة في كتاب القراءة والمحفوظات للصف الخامس الابتدائي وال الصادر عن وزارة التربية والتعليم بالمملكة العربية السعودية.

وصف المقياس:

تم إعداد المقياس في صورة أسئلة موضوعية ومقالية تقيس مستويات الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة بالمرحلة الابتدائية، بواقع (٢٨) سؤال موضوعي يندرج تحت (٤) نصوص مقروءة، وسؤالين مقاليين، بحيث تألف المقياس من (٣٠) مفردة موزعة على أربعة مستويات للفهم القرائي؛ المستوى الحرفي، والمستوى الاستنتاجي، والمستوى الناقد، والمستوى الإبداعي.

التحقق من الخصائص السيكومترية لمقياس الفهم القرائي:

أولاً: صدق المقياس

١- الصدق الظاهري (المحكمين):

تم عرض المقياس في صورته الأولية على عدد (١٠) من المحكمين من أساتذة التربية الخاصة، وطلب من السادة المحكمين الحكم على ما إذا كانت المفردات تحت كل مستوى من مستويات الفهم القرائي تُعبّر عن هذا المستوى

في ضوء التعريف الإجرائي له، وكذلك التفضيل بإضافة أي مقترح أو تعديل، وقد وضع الباحث محًّا (٩٠٪ فأعلى) كمحك لقبول نسبة الاتفاق على كل مفردة من مفردات المقياس، وتمثلت ملاحظات السادة الحكمين في ضرورة تشكيل بعض المفردات حتى يسهل فهمها بالشكل الصحيح، وتعديل بعض المفردات المركبة، وقد قام الباحث بإجراء هذه التعديلات والتوصيات

٢- صدق المقارنة الظرفية:

أخذت الدرجة الكلية لمقياس الفهم القرائي محًّا للحكم على صدق أبعاده، كما أخذ أعلى وأدنى (٢٥٪) من الدرجات لتمثيل مجموعة أعلى (٢٥٪) من الطلاب المترفعين، وتمثل مجموعة أدنى (٢٥٪) من الدرجات الطلاب المنخفضين، وباستخدام اختبار مان ويتني Mann-Whitney اللامارانتي للتحقق من دلالة الفروق بين عينتين مستقلتين، كما في الجدول (٣)

جدول (٣) نتائج صدق المقارنة الظرفية لمقياس الفهم القرائي

المقياس ومستوياته	المجموعة	ن	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة مان وتي (U)	قيمة (Z)	تفسير الدلالة
(الفهم الحرفي)	أعلى الأداء	١٠	١٤,٩٠	١٤٩,٠٠	٦,٠٠٠	٣,٤٩٣-	دالة إحصائيًا عند ٠,٠١
	أدنى الأداء	١٠	٦,١٠	٦١,٠٠	٦,٠٠٠	٣,٨٦٩-	
(الفهم الاستنتاجي)	أعلى الأداء	١٠	١٥,٥٠	١٥٥,٠٠	٠,٠٠٠	٣,٨٦٩-	دالة إحصائيًا عند ٠,٠١
	أدنى الأداء	١٠	٥,٥٠	٥٥,٠٠	٠,٠٠٠	٣,٩٣-	
(الفهم الناقد)	أعلى الأداء	١٠	١٥,٥٠	١٥٥,٠٠	٠,٠٠٠	٣,٩٣-	دالة إحصائيًا عند ٠,٠١
	أدنى الأداء	١٠	٥,٥٠	٥٥,٠٠	٠,٠٠٠	٣,٩٣-	

المقياس ومستوياته	المجموعة	n	متوسط الراتب	مجموع الراتب	قيمة مان ويني (U)	قيمة (Z)	تفسير الدلالة
(الفهم الإبداعي)	أعلى الأداء	١٠	١٣,٨٠	١٣٨,٠٠	١٧٥,٠٠	٢,٦٩٣-	دالة إحصائياً عند ٠,٠١
	أدنى الأداء	١٠	٧,٢٠	٧٢,٠٠			
الدرجة الكلية لمقياس الفهم القرائي	أعلى الأداء	١٠	١٥,٥٠	١٥٥,٠٠	٠,٠٠٠	٣,٨٣٣-	دالة إحصائياً عند ٠,٠١
	أدنى الأداء	١٠	٥,٥٠	٥٥,٠٠			

ويتضح من نتائج جدول (٣) أن قيم (z) المحسوبة دالة إحصائياً عند مستوى دالة (٠,٠١)، الأمر الذي يشير إلى وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطي رتب درجات الطلاب منخفضي ومرتفعي الأداء على الدرجة الكلية لمقياس الفهم القرائي ومستوياته الفرعية في اتجاه الطلاب مرتفعي الأداء؛ ما يدل على القدرة التمييزية العالية لمقياس.

٣- الصدق التمييزي:

تم حساب الصدق التمييزي باستخدام اختبار مان ويني Mann-Whitney الباراميترى للتحقق من دالة الفروق بين عينتين مستقلتين كالتالى:

جدول (٤) معاملات الصدق التمييزي لمقياس الفهم القرائي ومستوياته الفرعية

المقياس ومستوياته	المجموعة	n	متوسط الراتب	مجموع الراتب	قيمة مان ويني (U)	قيمة (Z)	تفسير الدلالة
الفهم الحركي	عاديون	٢٠	٢٧,٤٥	٥٤٩,٠٠	٦١,٠٠٠	٣,٩٠٢-	(٠,٠٠٠) دالة عند ٠,٠٠١
	صعوبات التعلم	٢٠	١٣,٥٥	٢٧١,٠٠			
الفهم الاستنتاجي	عاديون	٢٠	٢٩,٦٠	٥٩٢,٠٠	١٨,٠٠٠	٤,٩٦٢-	(٠,٠٠٠) دالة عند ٠,٠٠١
	صعوبات التعلم	٢٠	١١,٤٠	٢٢٨,٠٠			
الفهم الناقد	عاديون	٢٠	٢٨,١٣	٥٦٢,٥٠	٤٧,٥٠٠	٤,٢٦٦-	



المقياس ومستوياته	المجموعة	ن	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة مان ويني (U)	قيمة (Z)	تفسير الدلالة
	صعوبات التعلم	٢٠	١٢,٨٨	٢٥٧,٥٠			(٠,٠٠٠) دالة عند ٠,٠٠١
الفهم الإبداعي	عاديون	٢٠	٢٦,٨٥	٥٣٧,٠٠	٧٣,٠٠٠	٣,٦٢٥-	(٠,٠٠٠) دالة عند ٠,٠٠١
	صعوبات التعلم	٢٠	١٤,١٥	٢٨٣,٠٠			
الدرجة الكلية للمقياس	عاديون	٢٠	٣٠,٤٣	٦٠٨,٥٠	١,٥٠٠	٥,٣٨٦-	(٠,٠٠٠) دالة عند ٠,٠٠١
	صعوبات التعلم	٢٠	١٠,٥٨	٢١١,٥٠			

ويتضح من نتائج جدول (٤) أن قيم (z) المحسوبة دالة إحصائيًا عند مستوى دالة (٠,٠١)؛ الأمر الذي يشير إلى وجود فروق دالة إحصائيًا بين متوسطي رتب درجات الطلاب العاديين وذوي صعوبات تعلم القراءة على الدرجة الكلية لمقياس الفهم القرائي ومستوياته الفرعية لصالح الطلاب العاديين؛ ما يدل على القدرة التمييزية العالية للمقياس بين الفئات المختلفة.

٤ - صدق التكوين الفرضي:

وتم التأكد من صدق التكوين الفرضي لمقياس الفهم القرائي من خلال حساب معاملات ارتباط بيرسون بين المفردات لكل بعد فرعي والدرجة الكلية للبعد والمقياس ككل، وكذلك بين الأبعاد الفرعية وبعضها، وبينها وبين الدرجة الكلية لمقياس الفهم القرائي، وفيما يلي النتائج التي حصل عليها الباحث:

أ. حساب معاملات الارتباط بين المفردات ودرجة البعد، والدرجة الكلية

للمقاييس:

جدول (٥) معاملات ارتباط يرسون بين المفردات وكل من الدرجة الكلية للأبعاد

الفرعية ومقاييس الفهم القرائي ككل

الأبعاد الفرعية	المفردة	الارتباط بالدرجة الكلية للقياس	المفردة	الارتباط بالدرجة الكلية للقياس	الارتباط بالدرجة الكلية للبعد	الارتباط بالدرجة الكلية للقياس	الارتباط بالدرجة الكلية للبعد	الارتباط بالدرجة الكلية للقياس	المفردة	الارتباط بالدرجة الكلية للبعد	الارتباط بالدرجة الكلية للقياس	المفردة	الارتباط بالدرجة الكلية للبعد	
المستوى الأول (الفهم الحسي)	١	*** .٠,٧٦٣	** .٠,٥٧٣	٩	** .٠,٧٣٦	*** .٠,٥٢٥								
	٢	*** .٠,٤٠٧	* .٠,٣٧٩	١٤	** .٠,٦٢٨	*** .٠,٤٢٦								
	٣	*** .٠,٥٤٤	** .٠,٤٩٢	٢٣	** .٠,٦٧٠	*** .٠,٤٠٧								
	٥	*** .٠,٥١٣	** .٠,٤٤٧	٢٤	** .٠,٥١٣	*** .٠,٤٤٢								
المستوى الثاني (الفهم الاستنتاجي)	٤	*** .٠,٦٤٤	** .٠,٥٤٧	١٥	** .٠,٤٧٧	*** .٠,٤٣٥								
	٦	*** .٠,٧٢٨	** .٠,٦٧٢	١٦	** .٠,٥٦٨	*** .٠,٤٠٩								
	١٠	*** .٠,٥٤٧	** .٠,٤٩٠	١٧	** .٠,٥٤٧	*** .٠,٥١١								
	١١	*** .٠,٤٧٢	** .٠,٥٢٣	١٨	** .٠,٥٣١	*** .٠,٤٩٦								
المستوى الثالث (الفهم الناقد)	١٢	*** .٠,٧٢٢	** .٠,٦١٩	٢٥	** .٠,٥٤٨	** .٠,٣٦٨								
	١٣	*** .٠,٥٧٩	** .٠,٤٤٩	٢٦	** .٠,٦٥٢	*** .٠,٥٧٧								
	٧	*** .٠,٦٣١	** .٠,٥١٦	٢٧	** .٠,٥٧٤	** .٠,٤٥٣								
	١٩	*** .٠,٦٣١	** .٠,٦٣٤	٢٨	** .٠,٥٥٤	** .٠,٤٥٧								
المستوى الرابع (الفهم الإبداعي)	٢٠	*** .٠,٧٥٤	** .٠,٥٧٢											
	٨	*** .٠,٧٢٨	* .٠,٣٨٠	٢٩	** .٠,٦٥١	** .٠,٤٧١								
	٢١	*** .٠,٧٧١	** .٠,٤٨٦	٣٠	** .٠,٦٠٢	** .٠,٦٢٨								
	٢٢	*** .٠,٧٧٥	** .٠,٥٠١											

ويتضح من نتائج جدول (٥) أن قيم معاملات الارتباط بين المفردات وكل من الدرجة الكلية للأبعاد الفرعية الأربع والمقياس ككل تراوحت بين (٠,٣٦٨ - ٠,٣٨٠)، وجميعها قيم دالة إحصائية عند مستوى دالة (٠,٠١ و ٠,٠٥)، مما يؤكّد على تجانس المقياس ومقاساته الداخلي.

بـ. حساب معاملات الارتباط بين الأبعاد الفرعية وبعضها، والدرجة الكلية

للمقياس:

جدول (٦) معاملات الارتباط بين الأبعاد الفرعية والدرجة الكلية لمقياس الفهم

القرائي

المقياس ومستوياته الفرعية	الفهم المحرفي	الفهم الاستنتاجي	الفهم الناقد	الفهم الإبداعي	الدرجة الكلية للمقياس
(الفهم المحرفي)	١	** .٥٥١	** .٥٠٧	** .٤٢٨	** .٧٧١
(الفهم الاستنتاجي)	** .٥٥١	١	** .٦٢٤	* .٣٧٣	** .٨٧١
(الفهم الناقد)	** .٥٠٧	** .٦٢٤	١	** .٦٧٩	** .٨٣٦
(الفهم الإبداعي)	** .٤٢٨	* .٣٧٣	* .٦٧٩	١	** .٧٠٠
الدرجة الكلية للمقياس	** .٧٧١	** .٨٧١	** .٨٣٦	** .٧٠٠	١

ويتضح من نتائج جدول (٦) أن قيم معاملات الارتباط بين المستويات الفرعية وبعضها البعض، وبينها وبين الدرجة الكلية لمقياس الفهم القرائي دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠٠٥ و ٠٠١)، وهي معاملات ارتباط جيدة ومطمئنة، وهذا يدل على تجانس المقياس من حيث الأبعاد الفرعية ومقاسكه الداخلي.

ثانياً: ثبات المقياس

١- معادلة "كيودر ريتشاردسون":

وقد بلغت قيمة معامل الثبات باستخدام معادلة الصيغة (٢٠) لطريقة كيودر ريتشاردسون (٠٨٩٥)؛ وهي قيمة عالية تدل على قمع المقياس بمستوى مرتفع من الثبات والاستقرار.

٢- طريقة ألفا-كرونباخ:

قام الباحث بحساب قيم معاملات ثبات الاختبار باستخدام طريقة ألفا كرونباخ، وجاءت النتائج على النحو التالي:

جدول (٧) معاملات ثبات مقياس الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة

معامل ألفا-كرونباخ	عدد المفردات	المقياس ومستوياته الفرعية
٠,٧٤١	٨	المستوى الأول (الفهم الحرف)
٠,٨٢٤	١٢	المستوى الثاني (الفهم الاستنتاجي)
٠,٦١٨	٥	المستوى الثالث (الفهم الناقد)
٠,٧٤٧	٥	المستوى الرابع (الفهم الإبداعي)
٠,٨٩٤	٣٠	الدرجة الكلية لمقياس الفهم القرائي

ويتضح نتائج جدول (٧) أن معاملات ثبات ألفا كرونباخ مرتفعة مما يدل

على تمنع المقياس بدرجة عالية من الثبات والاستقرار.

٣- طريقة التجزئة النصفية:

تم حساب معامل الارتباط (معامل ثبات التجزئة النصفية) بين نصفي الاختبار لكل بعد من الأبعاد الفرعية والمقياس ككل، باستخدام معادلتي جوتمان، وتصحيح الطول لسبيرمان-براؤن.

جدول (٨) معاملات ثبات مقياس الفهم القرائي (طريقة التجزئة النصفية)

معامل جوتمان	معامل التجزئة "سبيرمان-براؤن"		عدد المفردات	المقياس ومستوياته الفرعية
	قبل التصحح	بعد التصحح		
٠,٤٦٨	٠,٤٧٣	٠,٣١٠	٨	المستوى الأول (الفهم الحرف)
٠,٨١٠	٠,٨١٠	٠,٦٨١	١٢	المستوى الثاني (الفهم الاستنتاجي)
٠,٦٠٧	٠,٦٤٢	٠,٤٦٦	٥	المستوى الثالث (الفهم الناقد)
٠,٧٣٩	٠,٧٧٠	٠,٦١٩	٥	المستوى الرابع (الفهم الإبداعي)
٠,٨٥٩	٠,٨٦٠	٠,٧٥٤	٣٠	الدرجة الكلية لمقياس الفهم القرائي

ويتضح من نتائج جدول (٨) أن معاملات ثبات التجزئة النصفية باستخدام معادلتي سبيرمان-براؤن وجوتمان مقبولة، مما يدل على تمنع المقياس بدرجة عالية من الثبات والاستقرار.

ثالثاً: حساب معاملات التمييز والسهولة لمفردات الاختبار

تم حساب معاملات السهولة والصعوبة، وبالنسبة للحكم على معاملات السهولة أو معاملات الصعوبة لفقرات الاختبار، فإن المفردات ذات معاملات السهولة أو الصعوبة التي يتراوح مداها بين (٠,٢ إلى ٠,٨)، تُعد مفردات مقبولة، بينما المفردات ذات معامل التمييز الأكبر من (٠,٣٠) تُعد مفردات ذات قدرة تمييز جيدة، كما في جدول (٩).

جدول (٩) معاملات التمييز والسهولة والصعوبة لمفردات مقياس الفهم القرائي

رقم المفردة	معامل الصعوبة	معامل السهولة	رقم المفردة	معامل التمييز	معامل المفردة	معامل التمييز	معامل الصعوبة	معامل السهولة
١	٠,٨٠	٠,٢٠	١٦	٠,٥٣٢	٠,٣٥٦	٠,٥٣٢	٠,٢٥	٠,٧٥
٢	٠,٧٨	٠,٢٢	١٧	٠,٣٢٦	٠,٤٥٧	٠,٣٢٦	٠,٤٠	٠,٦٠
٣	٠,٨٠	٠,٢٠	١٨	٠,٤٤٧	٠,٤٤	٠,٤٤٧	٠,٥٢	٠,٤٨
٤	٠,٧٠	٠,٣٠	١٩	٠,٤٩٨	٠,٥٩١	٠,٤٩٨	٠,٣٥	٠,٦٥
٥	٠,٨٠	٠,٢٠	٢٠	٠,٤٠	٠,٥٢١	٠,٤٠	٠,٤٥	٠,٥٥
٦	٠,٦٠	٠,٤٠	٢١	٠,٦٣١	٠,٤٣٠	٠,٦٣١	٠,٣٧	٠,٦٣
٧	٠,٥٨	٠,٤٢	٢٢	٠,٤٦١	٠,٤٤٦	٠,٤٦١	٠,٤٢	٠,٥٨
٨	٠,٦٠	٠,٤٠	٢٣	٠,٣١٨	٠,٣٥١	٠,٣١٨	٠,٢٧	٠,٧٣
٩	٠,٧٨	٠,٢٢	٢٤	٠,٤٨٠	٠,٣٩٠	٠,٤٨٠	٠,٢٥	٠,٧٥
١٠	٠,٦٠	٠,٤٠	٢٥	٠,٤٣٣	٠,٣٠٦	٠,٤٣٣	٠,٣٧	٠,٦٣
١١	٠,٥٨	٠,٤٢	٢٦	٠,٤٦٩	٠,٥٢٧	٠,٤٦٩	٠,٤٠	٠,٦٠
١٢	٠,٦٥	٠,٣٥	٢٧	٠,٥٧٤	٠,٣٩٥	٠,٥٧٤	٠,٤٠	٠,٦٠
١٣	٠,٦٣	٠,٣٧	٢٨	٠,٣٩١	٠,٣٩٨	٠,٣٩١	٠,٤٧	٠,٥٣
١٤	٠,٧٥	٠,٢٥	٢٩	٠,٣٧٣	٠,٤١٥	٠,٣٧٣	٠,٣٧	٠,٦٣
١٥	٠,٥٣	٠,٤٧	٣٠	٠,٣٧٥	٠,٥٨٢	٠,٣٧٥	٠,٥٧	٠,٤٣

ويتضح من نتائج جدول (٩) أن جميع مفردات المقياس تتمتع بمعاملات تمييز ومعاملات سهولة وصعوبة تقع ضمن المدى المقبول تربوياً.

وصف المقياس في صورته النهائية وطريقة الاستجابة:

تكون مقياس الفهم القرائي في صورته النهائية بعد إجراء الخصائص السيكومترية من (٣٠) مفردة موزعة على (٤) مستويات هي: الفهم الحري، الفهم الاستنتاجي، الفهم الناقد، الفهم الإبداعي، وتكون الإجابة من خلال الاختيار من متعدد، وفي حالة الإجابة الصحيحة يحصل الطالب على درجة واحدة، وفي حالة الإجابة الخاطئة يحصل على صفر من الدرجات، ويشير انخفاض الدرجة إلى وجود صعوبة شديدة في الفهم القرائي لدى الطالب، وفيما يلي جدول يوضح توزيع العبارات على أبعاد مقياس الفهم القرائي المستخدم في الدراسة.

جدول (١٠) توزيع المفردات على المستويات الفرعية لمقياس الفهم القرائي

أبعاد المقياس	عدد المفردات	أرقام المفردات
المستوى الأول (الفهم الحري)	٨	٢٤، ٢٣، ١٤، ٩، ٥، ٣، ٢، ١
المستوى الثاني (الفهم الاستنتاجي)	١٢	٢٦، ٢٥، ١٨، ١٧، ١٦، ١٥، ١٣، ١٢، ١١، ١٠، ٦، ٤
المستوى الثالث (الفهم الناقد)	٥	٢٨، ٢٧، ٢٠، ١٩، ٧
المستوى الرابع (الفهم الإبداعي)	٥	٣٠، ٢٩، ٢٢، ٢١، ٨
إجمالي عدد مفردات المقياس	٣٠	مفردة

ثانياً: البرنامج التدريسي لتنمية الفهم القرائي لدى الطالب ذوي صعوبات تعلم القراءة (إعداد الباحث):

الهدف العام للبرنامج:

تحدد الهدف العام للبرنامج التدريسي الحالي في تنمية الفهم القرائي بمستوياته الأربع (الفهم الحري - الفهم الاستنتاجي - الفهم الناقد - الفهم الإبداعي) لدى الطالب ذوي صعوبات تعلم القراءة بالصف الخامس الابتدائي.

أسس بناء البرنامج: راعى الباحث في أثناء إعداده للبرنامج الحالي الأسس الآتية:

- ١- طبيعة المرحلة الابتدائية وخصائص نمو الطالب بها من حيث النمو الحسي، والعقلاني، والانفعالي، والاجتماعي.

- ٢- أهداف تدريس اللغة العربية بالمرحلة الابتدائية، وخاصة للصف الخامس الابتدائي، بالإضافة إلى أسس تعليم القراءة والمستويات المعيارية للقراءة بالصف الخامس الابتدائي.
- ٣- طبيعة استراتيجية التدريس التبادلي والمبادئ والسلمات التي ترتكز عليها، بما يفعّل دور الطالب في الموقف التعليمي خاصة في تعليم القراءة.
- ٤- ضرورة تنوع الخبرات التي يقدمها البرنامج كمًا وكيفًا بما يتماشى والفرق الفردية لدى الطلاب عينة الدراسة، وأن يتسم البرنامج بالمرونة بحيث يمكن تصحيح أو تعديل مساره أولًا بأول من خلال التغذية الراجعة.
- ٥- أن يساير البرنامج المقترن الاتجاهات الحديثة التي تنادي بتفعيل دور المتعلم في الموقف التعليمي، وتنمية مهارات التفكير العليا لديه في شتى مناحي المعرفة، والحرص على مشاركة جميع الطلاب في أنشطة البرنامج التدريسي خلال الجلسات التدريبية.
- ٦- تحية جو من الثقة والود والألفة بين الباحث والطلاب، وكذلك بين الطلاب وبعضهم البعض، وأن تتتنوع وسائل وأساليب التقويم المستخدمة في البرنامج، وأن تتصف بالاستمرارية؛ فلا تقصر على التقويم الختامي فقط، بل تستخدم أساليب تقويم بنائية وتكوينية في أثناء سير الجلسة وعقب كل نص مطروح.

الفنيات المستخدمة في البرنامج:

- ١- المناقشة الجماعية:** هو عبارة عن أسلوب من الأساليب الإرشادية، وتم تفعيل هذه الفنية عن طريق المناقشات الفردية والجماعية، ومن خلال الحوار والمناقشة يمكن تعديل الاستجابات وتقويمها وتصحيح المفاهيم الخاطئة، وكذلك شرح خطوات بعض التدريبات والأنشطة المتضمنة داخل جلسات البرنامج.
- ٢- التعزيز:** ويشير التعزيز إلى آلية نتائج سلوكية من شأنها زيادة احتمال ظهور السلوك، ويتمثل المعزز في أي مكافأة تعطي فور صدور السلوك المرغوب فيه، وبالتالي تزيد من احتمالية تكرار هذا السلوك في المستقبل. وقد اعتمد الباحث على هذه الفنية بأشكالها المادية والمعنوية لما لها من فوائد كبيرة في استمرارية وتنمية وتكرار السلوك المرغوب فيه.
- ٣- التغذية الراجعة:** وهو عبارة عن معلومات تقدم للطالب بعد أن يقوم بالسلوك المستهدف المكلف به، وللتغذية الراجعة أهمية كبيرة في علمية التعلم وتعديل السلوك وارتقاءه إلى الأفضل وخاصة في مواقف التفاعل الصفيية.
- ٤- النمذجة:** التعلم بالنموذج عبارة عن أسلوب تعليمي يتضمن الإجراء العملي للسلوك أمام الطالب؛ بهدف مساعدته على محاكاته، وقد راى الباحث التنوّع والتقلّل بين هذه الصور خلال الجلسات التدريبية.
- ٥- الواجب المنزلي:** إن احتمال استمرار ظهور المهارات المكتسبة خلال الجلسات التدريبية يكون ضئيلاً إذا لم يتم ممارسة المهارات التي تم التدريب عليها في مواقف الحياة الواقعية، لذلك فاستخدام الواجبات المنزلية يسهل انتقال أثر التدريب؛ ففي نهاية كل جلسة يعطي الطالب واجباً منزلياً محدداً يقوم من خلاله بممارسة المهارات القرائية التي تعلمها وتدرب عليها في أثناء الجلسة، وتم مناقشة

الواجبات المنزلية في بداية كل جلسة مع التعزيز لمن التزم بأداء الواجب المنزلي من الطلاب المشاركين.

تحكيم البرنامج:

بعد أن تم تصميم البرنامج التدريجي في صورته المبدئية، قام الباحث بعرضه على مجموعة من الأساتذة المتخصصين في التربية الخاصة؛ وذلك لأخذ آرائهم حول مدى تسلسل وترتيب خطوات البرنامج الحالي وجلساته، ومدى مناسبة محتوى البرنامج لهدف الدراسة، وكذلك مدى مناسبة الفنيات والاستراتيجيات المستخدمة في البرنامج، وبناءً على ذلك طلب من الباحث إجراء بعض التعديلات سواء بالحذف أو الإضافة أو بإعادة الصياغة، وقد قام الباحث بإجراء تلك التعديلات.

ملخص جلسات البرنامج:

بعد أن تم الانتهاء من إعداد البرنامج التدريجي، وتحديد الاستراتيجيات والفنيات المناسبة، تم تطبيقه في (٢٥) جلسة تدريبية، يواقع (٣) جلسات أسبوعياً، وقد تراوحت المدة الزمنية لتطبيق كل جلسة ما بين (٤٥ - ٦٠) دقيقة، وذلك حسب أهداف كل جلسة ومحاتوياتها، ولمدة شهرين خلال الفصلين الدراسيين الثاني والثالث من العام الدراسي ١٤٤٢-١٤٤٣ هـ.

النتائج وتفسيرها ومناقشتها:

اختبار صحة الفرض الأول:

والذي ينص على أنه "توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدى لمقياس الفهم القرائي ومستوياته (الفهم الحرفى، الفهم الاستنتاجى، الفهم الناقد، الفهم الإبداعى) لصالح المجموعة التجريبية "، وللحقيق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار "مان- ويتنى" للعينات المستقلة، والمجدول (١١) يوضح نتائج هذا الاختبار:

جدول (١١) دلالة الفروق بين المجموعة التجريبية والضابطة في القياس البعدى

لمقياس الفهم القرائي

المقياس ومستوياته	المجموعة	ن	متوسط الرتب	مجموع الرتب	قيمة مان وينتني (U)	قيمة (Z) قيمة (r)	حجم الأثر (r)
الفهم الحرفى	الضابطة	٦	٩,٣٣	٥٦,٠٠	١,٠٠٠	**٢,٧٧٦-	(٠,٨٠١)
	التجريبية	٦	٣,٦٧	٢٢,٠٠			كبير
الفهم الاستنتاجى	الضابطة	٦	٩,٥٠	٥٧,٠٠	٠,٠٠٠	**٢,٩١٣-	(٠,٨٤١)
	التجريبية	٦	٣,٥٠	٢١,٠٠			كبير
الفهم الناقد	الضابطة	٦	٨,٧٥	٥٢,٠٠	٤,٥٠٠	*٢,٣٣١-	(٠,٦٧٣)
	التجريبية	٦	٤,٢٥	٢٥,٥٠			كبير
الفهم الإبداعى	الضابطة	٦	٩,٠٠	٥٤,٠٠	٣,٠٠٠	*٢,٥٤٤-	(٠,٧٣٤)
	التجريبية	٦	٤,٠٠	٢٤,٠٠			كبير
الدرجة الكلية للمقياس	الضابطة	٦	٩,٥٠	٥٧,٠٠	٠,٠٠٠	**٢,٩٢٩-	(٠,٨٤٦)
	التجريبية	٦	٣,٥٠	٢١,٠٠			كبير

ويتضح من نتائج جدول (١٢) أن قيم "Z" المحسوبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠٥ و ٠,٠١)؛ وهذا يدل على تحقق الفرض الأول وصحته؛ كما يلاحظ من نتائج جدول (١٢) أن قيمة حجم الأثر (r) بلغت (٠,٨٤٦)؛ وهي قيمة كبيرة مما يدل على أن البرنامج له فاعلية في تنمية الفهم القرائي لدى المجموعة التجريبية؛ وتؤكد هذه النتيجة وثبتت فاعلية البرنامج التدريسي في تنمية مهارات الفهم

القارئي لدى ذوي صعوبات تعلم القراءة، ويوضح ذلك من خلال التطور الحادث في أداء طلاب المجموعة التجريبية بعد تدريبيهم باستخدام فنيات البرنامج التدريبي، من خلال التدريب على مجموعة متنوعة من النصوص القرائية التشرية والشعرية والسردية، كما يمكن أن يعزى هذا التحسن في الفهم القرائي إلى الفنيات المستخدمة في البرنامج مثل المناقشات الجماعية، والتعزيز بشقيه المعنوي والمادي، والواجبات المنزلية التي تم تكليف طلاب المجموعة التجريبية بادائها عقب كل جلسة من جلسات البرنامج والتي تضمنت تدريب الطالب على مهارات عديدة للفهم القرائي، بالإضافة إلى تقديم التغذية الراجعة حول أداء الطالب على الواجبات المنزلية في بداية كل جلسة تدريبية، ومن الأمور المسلم بها أن التغذية الراجعة تلعب دوراً محورياً في عمليات التعلم وتعديل السلوك وخاصة في مواقف التفاعل الصحفية؛ ويفسر الباحث نتيجة التتحقق من صحة الفرض الحالي بأنه يرجع إلى عدم تعرض طلاب المجموعة الضابطة لجلسات البرنامج التدريبي، في حين تعرضت المجموعة التجريبية لجلسات البرنامج التدريبي؛ مما يؤكّد فاعلية البرنامج التدريبي.

وقد أشارت الأطر النظرية والدراسات السابقة إلى أن استراتيجية التدريس التبادلي توظف العمليات العقلية العليا للمساعدة في فهم المفروء (حجازي، ٢٠١٧)؛ حيث تعتمد في البداية على تدريب الطالب الاستراتيجيات الفرعية المتضمنة في الاستراتيجية وتمثل في التنبؤ، والتوضيح، وطرح الأسئلة، والتخلص، وتساعد هذه الاستراتيجيات الطلاب في مراقبة الأداء في أثناء القراءة، وتدفعهم لتوجيه انتباهم الكافي لفهم النص والربط بين عناصره للوصول إلى المعنى العام للنص

(Palincsar, 1984; Pilonieta et al, 2009; Dew, et al, 2021).

وقد أشار Stricklin (٢٠١١) إلى أن إجراءات تطبيق استراتيجية التدريس التبادلي تضمن بدرجة كبيرة تعزيز مهارات الفهم القرائي لدى الطلاب؛ وتتفق نتيجة

الفرض الحالي مع نتائج العديد من الدراسات السابقة التي أشارت إلى فاعلية البرامج التدريبية التي تم إعدادها في ضوء استراتيجية التدريس التبادلي في تنمية مهارات الفهم القرائي، كما في دراسات Choo et al, 2011; Huang et al, 2015; Reichenberg et al, 2014; Zeghouani et al, 2022 الفرض الحالي إلى البرنامج التدريبي وإجراءات سير جلساته، وما تضمنه من أنشطة قرائية ثرية ومتعددة؛ فقد تم تدريب المجموعة التجريبية على مهارات الفهم القرائي من خلال مجموعة من النصوص الشعرية، كما في الجلستين الثامنة والتاسعة، وقد ساعدت هذه النصوص الطلاب في التعرف على بعض المفردات والتركيب الواردة فيها، واستخلاص الأفكار الرئيسية، واستنتاج علاقة السبب بالنتيجة، واقتراح حلول لمشكلات وردت في هذه النصوص، كما تم تدريب هؤلاء الطلاب من خلال مجموعة من القصص السردية التربوية كما في الجلستين السادسة والسابعة، والتي ساهمت في تعزيز قدرة ذوي صعوبات تعلم القراءة على صياغة وطرح الأسئلة، وترتيب أحداث القصة زمنياً ومكانياً، وتحديد مرادفات بعض الكلمات الواردة في القصة، بالإضافة إلى تنمية مهارات الفهم الناقد من خلال قدرتهم على إصدار أحكام موضوعية على شخصيات وردت في هذه القصص، كما تم تدريبيهم أيضاً على نصوص علمية متعددة كما في الجلستين السادسة عشرة والسابعة عشرة، والتي ساهمت في تنمية قدرة الطلاب على تحليل النصوص، وتنمية اتجاهات إيجابية نحو القراءة، وإبداء آراء نقدية وموضوعية في قضايا خاصة بالقراءة.

اختبار صحة الفرض الثاني:

والذي ينص على أنه "توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي لمقياس الفهم القرائي

ومستوياته (الفهم الحريفي، الفهم الاستنتاجي، الفهم الناقد، الفهم الإبداعي) لصالح القياس البعدي"، وللحقيق من صحة هذا الفرض، تم استخدام اختبار "ويلكوكسون" للعينات المرتبطة، والجدول (١٢) يوضح نتائج هذا الاختبار:

جدول (١٢) دلالة الفروق بين متوسطي المجموعة التجريبية في القياسين القرائي والبعدي لمقياس الفهم القرائي

حجم الأثر (r)	قيمة "Z"	مجموع الرتب	متوسط الرتب	العدد	اتجاه الرتب	المقياس ومستوياته الفرعية
(٠,٥٨٧) كبير	*٢,٠٣٢-	٠,٠٠	٠,٠٠	٠	السائلة	المستوى الأول (الفهم الحريفي)
		١٥,٠٠	٣,٠٠	٥	الموجبة	
			١		المتساوية	
(٠,٦٣٧) كبير	*٢,٢٠٧-	٠,٠٠	٠,٠٠	٠	السائلة	المستوى الثاني (الفهم) (الاستنتاجي)
		٢١,٠٠	٣,٥٠	٦	الموجبة	
			٠		المتساوية	
(٠,٦٤٤) كبير	*٢,٢٣٢-	٠,٠٠	٠,٠٠	٠	السائلة	المستوى الثالث (الفهم الناقد)
		٢١,٠٠	٣,٥٠	٦	الموجبة	
			٠		المتساوية	
(٠,٦١٢) كبير	*٢,١٢١-	٠,٠٠	٠,٠٠	٠	السائلة	المستوى الرابع (الفهم) (الإبداعي)
		١٥,٠٠	٣,٠٠	٥	الموجبة	
			١		المتساوية	
(٠,٦٣٥) كبير	*٢,٢٠١-	٠,٠٠	٠,٠٠	٠	السائلة	الدرجة الكلية لمقياس الفهم القرائي
		٢١,٠٠	٣,٥٠	٦	الموجبة	
			٠		المتساوية	

ويتضح من نتائج جدول (١٢)، أن قيم "Z" المحسوبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠٥)؛ وهذا يدل على تحقق الفرض الثاني وصحته، كما يلاحظ من الجدول السابق أن قيمة حجم الأثر (r) بلغت (٠,٦٣٥)، وهي قيمة كبيرة مما يدل على أن البرنامج له فاعلية كبيرة في تنمية الفهم القرائي لدى المجموعة التجريبية؛ ويفسر الباحث تحسن الفهم القرائي ومستوياته لدى المجموعة التجريبية في القياس

البعدي مقارنة بالقياس القبلي؛ بأنه يعزى إلى ما هدف البرنامج التدريسي إلى تحقيقه، وذلك من خلال ما تضمنه من جلسات تدريبية، وفنيات واستراتيجيات تدريسية متنوعة ساهمت في تنمية مهارات الفهم القرائي لدى ذوي صعوبات تعلم القراءة بالمجموعة التجريبية؛ وتتفق نتيجة الفرض الحالي مع نتائج عديد من الدراسات السابقة التي بينت فاعلية استراتيجية التدريس التبادلي في تنمية الفهم القرائي لدى ذوي صعوبات تعلم القراءة سواء على المستوى العربي (خالد، ٢٠١١؛ وأبو رية، ٢٠١٥) أو على مستوى الدراسات الأجنبية (Huang et al, 2015; Pilten, 2016; Kjasawneh and Al-Rub, 2020).

وقد جاءت نتيجة الفرض الأول داعمة ومؤيدة لنتيجة التتحقق من صحة الفرض الحالي، حيث أشارت إلى وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطي رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي لمقياس الفهم القرائي ومستوياته الفرعية لصالح المجموعة التجريبية، وهذا يدل على أن البرنامج له فاعلية كبيرة في تنمية الفهم القرائي لدى ذوي صعوبات تعلم القراءة، كما يعزى الباحث نتيجة الفرض الحالي إلى البرنامج التدريسي، وما تضمنه من جلسات تعرض المجموعة التجريبية من خلاها إلى مجموعة من النصوص القرائية، تمثلت في نصوص شعرية ونشرية، ساهمت في تنمية مهارات الفهم القرائي لدى طلاب المجموعة التجريبية.

اختبار صحة الفرض الثالث:

والذي ينص على أنه "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدي لمقياس الفهم القرائي ومستوياته (الفهم الحرف، الفهم الاستنتاجي، الفهم الناقد، الفهم الإبداعي)"، وللتتحقق من صحة هذا الفرض، تم استخدام اختبار "ويلكوكسون" للعينات المرتبطة، والجدول (١٣) يوضح نتائج هذا الاختبار.

جدول (١٣) دلالة الفروق بين متوسطي المجموعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدي لمقياس الفهم القرائي

الدالة الإحصائية	قيمة "Z"	مجموع الرتب	متوسط الرتب	العدد	اتجاه الرتب	المقياس ومستواه الفرعية
(٤١٤، ٠٠)	٠،٨١٦-	١،٥٠	١،٥٠	١	السالبة	المستوى الأول (الفهم الحرفى)
غير دالة إحصائياً		٤،٥٠	٢،٢٥	٢	الموجبة	
				٣	المتساوية	
(١٠٢، ٠٠)	١،٦٣٣-	٠،٠٠	٠،٠٠	٠	السالبة	المستوى الثاني (الفهم) الاستنتاجي
غير دالة إحصائياً		٦،٠٠	٢،٠٠	٣	الموجبة	
				٣	المتساوية	
(٠٠٠، ١)	٠،٠٠٠-	٠،٠٠	٠،٠٠	٠	السالبة	المستوى الثالث (الفهم الناقد)
غير دالة إحصائياً		٠،٠٠	٠،٠٠	٠	الموجبة	
				٦	المتساوية	
(٣١٧، ٠٠)	١،٠٠٠-	١،٠٠	١،٠٠	١	السالبة	المستوى الرابع (الفهم) الإبداعي
غير دالة إحصائياً		٠،٠٠	٠،٠٠	٠	الموجبة	
				٥	المتساوية	
(٢٥٧، ٠٠)	١،١٣٤-	٢،٠٠	٢،٠٠	١	السالبة	الدرجة الكلية لمقياس الفهم القرائي
غير دالة إحصائياً		٨،٠٠	٢،٦٧	٣	الموجبة	
				٢	المتساوية	

ويتضح من نتائج جدول (١٣)، أن قيم "Z" المحسوبة غير دالة إحصائيًا، وهذا يدل على تحقق الفرض الثالث وصحته، وتبدو نتيجة الفرض الحالي واقعية ومنطقية، ودالة على قصور استراتيجيات التدريس العادية في تنمية مهارات الفهم القرائي لدى ذوي صعوبات تعلم القراءة بالمرحلة الابتدائية، ويعزو الباحث هذه النتيجة إلى عدم تعرّض المجموعة الضابطة لجلسات البرنامج التدريسي الحالي، في حين تعرضت المجموعة التجريبية لجلساته وأنشطته في ضوء استراتيجية التدريس التبادلي؛ وتتفق نتيجة الفرض الحالي ضمنيًا مع نتائج دراسة Huang et al (٢٠١٥) التي هدفت إلى المقارنة بين فاعلية استراتيجيتين من استراتيجيات التدخلات القرائية عبر الإنترن特 (التدريس

المباشر - التدريس التبادلي) في تنمية الفهم القرائي؛ كما تتفق نتيجة هذا الفرض أيضًا مع نتائج دراسة العبد اللات وآخرين (٢٠١٦).

ويعزو الباحث هذه النتيجة إلى عدم تعرض المجموعة الضابطة لجلسات البرنامج التدريسي، في حين تعرضت المجموعة التجريبية لأنشطة قرائية متعددة في ضوء استراتيجية التدريس التبادلي احتوت على نصوص قرائية نثرية وشعرية ساهمت في تنمية مستويات الفهم القرائي لديهم؛ كما أن نتائج الفرضين الأول والثاني من الدراسة الحالية جاءت مدعمة ومؤيدة لهذه النتيجة، ومؤكدة على فاعلية البرنامج التدريسي في تنمية مستويات الفهم القرائي لدى أعضاء المجموعة التجريبية.

اختبار صحة الفرض الرابع:

والذي ينص على أنه "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتبعي لمقياس الفهم القرائي ومستوياته (الفهم الحرفى، الفهم الاستنتاجي، الفهم الناقد، الفهم الإبداعي)"، وللحتحقق من صحة هذا الفرض، تم استخدام اختبار "ويلكوكسون" للعينات المرتبطة، والجدول (١٤) يوضح نتائج هذا الاختبار:

جدول (١٤) دلالة الفروق بين متوسطي المجموعة التجريبية في القياسين البعدي

والتابع لمقياس الفهم القرائي

الدلالة الإحصائية	قيمة "Z"	مجموع الرتب	متوسط الرتب	العدد	اتجاه الرتب	المقياس ومستوياته الفرعية
(٠,٧٨٣) غير دالة إحصائيًّا	٠,٢٧٦-	٨,٥٠	٢,٨٣	٣	السلالية	المستوى الأول (الفهم الحرفى)
		٦,٥٠	٣,٢٥	٢	الموجبة	
				١	المتساوية	
(٠,١٨) غير دالة إحصائيًّا	١,٣٤٢-	٣,٠٠	١,٥٠	٢	السلالية	المستوى الثاني (الفهم الاستنتاجي)
		٠,٠٠	٠,٠٠	٠	الموجبة	
				٤	المتساوية	
(٠,٣١٧)	١,٠٠٠-	١,٠٠	١,٠٠	١	السلالية	المستوى الثالث

الدلالة الإحصائية	قيمة "Z"	مجموع الرتب	متوسط الرتب	العدد	اتجاه الرتب	المقياس ومستوياته الفرعية
غير دالة إحصائياً		٠,٠٠	٠,٠٠	٠	الموجبة	(الفهم الناقد)
				٥	المساوية	
(٠٠٣١٧) غير دالة إحصائياً	١,٠٠٠-	١,٠٠	١,٠٠	١	السالبة	المستوى الرابع (الفهم الإبداعي)
		٠,٠٠	٠,٠٠	٠	الموجبة	
				٥	المساوية	
(٠٠٠٨٤) غير دالة إحصائياً	١,٧٣٠-	١٨,٥٠	٣,٧٠	٥	السالبة	الدرجة الكلية لمقياس الفهم القرائي
		٢,٥٠	٢,٥٠	١	الموجبة	
				٠	المساوية	

ويتضح من نتائج جدول (١٥)، أن قيم "Z" المحسوبة غير دالة إحصائياً، وهذا يدل على تتحقق الفرض الرابع وصحته؛ وتدل نتيجة الفرض الحالي على أن البرنامج التدريسي المستخدم لدى ذوي صعوبات تعلم القراءة امتاز بكتفائه واستمرارية أثره الإيجابي في تنمية مهارات الفهم القرائي لدى المجموعة التجريبية، وهذا ما أكدته القياس التبعي بعد مرور شهر من تطبيق جلسات البرنامج، وكان وراء نجاح البرنامج تنوع وتعدد الأنشطة القرائية المتضمنة فيه؛ فقد تم تناول مجموعة من النصوص الشعرية، تم تدريب الطلاب من خلالها على مجموعة من المهارات القرائية أدت إلى تعزيز قدراتهم على تحديد مرادف وأضداد كلمات كثيرة وردت في هذه النصوص، واستخلاص الأفكار الرئيسية والفرعية فيها، وتنوّق بعض الصور الجمالية والبلاغية. كما تضمنت جلسات البرنامج التدريسي بعض النصوص القصصية كما في الجلستين الثالثة والعشرين والرابعة والعشرين، كان من شأنها مساعدة هؤلاء الطلاب على إدراك الترتيب الزمني والمكاني للقصة، وإعادة صياغة موضوعات القراءة، وممارسة فن القراءة الجهرية، واستنتاج علاقات السبب والنتيجة، وإبداء آراء منطقية وواقعية حول بعض القضايا الخاصة بالقراءة، بالإضافة إلى النصوص العلمية المتضمنة في البرنامج والتي ساهمت في تعزيز المهارات القرائية لدى هؤلاء الطلاب من خلال

تشجيعهم على صياغة وطرح الأسئلة، والتعرف على بعض المفردات والتراكيب الواردة في النصوص، واستنباط الأفكار العامة لها والترابط فيما بينها؛ وتتفق نتيجة الفرض الحالي مع نتائج العديد من الدراسات السابقة التي أشارت إلى فاعلية برامج التدريس التبادلي في تنمية مستويات الفهم القرائي واستمرار تأثيرها بعد مرور فترة من تطبيقها على الطلاب (البعاوي وآخرون، ٢٠١٩؛ والقططاني، ٢٠١٧؛ وخالد، ٢٠١١؛ Oo, et al, 2016; Pilten, 2021).

ويعزو الباحث هذه النتيجة إلى البرنامج التدريسي وما تضمنه من أنشطة قرائية متنوعة ساهمت في تنمية الفهم القرائي لدى المجموعة التجريبية، بالإضافة إلى الجلسات الختامية من البرنامج الحالي والتي من خلالها قام بمراجعة وتلخيص لما تم تناوله خلال الجلسات السابقة، والإجابة عن أسئلة واستفسارات الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة بصورة مستمرة، بالإضافة إلى الفنيات والاستراتيجيات المتنوعة التي تم استخدامها خلال الجلسات من تغذية راجعة وواجبات منزلية وتعزيز ومناقشات جماعية، أدت في نهاية المطاف إلى استمرار أثر فاعلية البرنامج بعد مرور شهر من تطبيقه، وهذا ما أوضحه القياس البعدى لمقياس الفهم القرائي الذى تم تطبيقه في الجلسة الخامسة والعشرين من البرنامج الحالى.

خاتمة الدراسة:

هدفت الدراسة إلى الكشف عن فاعلية برنامج تدريبي في تنمية الفهم القرائي لدى الطالب ذوي صعوبات تعلم القراءة بالصف الخامس الابتدائي، ولتحقيق هدف الدراسة اطلع الباحث على الأطر النظرية والدراسات السابقة المتعلقة بمتغير الفهم القرائي، وقد استخدم الباحث المنهج شبه التجريبي، ثم قام بإعداد أدوات الدراسة المتمثلة في مقياس الفهم القرائي والبرنامج التدريبي، ثم قام بحساب الخصائص السيكومترية لها على عينة من الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة، ثم حدد الباحث عينة الدراسة، وحساب التكافؤ بين المجموعتين التجريبية والضابطة، ثم تطبيق أدوات الدراسة، ثم استخدم الباحث الأساليب الإحصائية المناسبة لمعالجة البيانات واختبار صحة الفروض، وقد أوضحت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (.١٠٠) بين متوسطي رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدى لمقياس الفهم القرائي ومستوياته (الفهم الحرفى، الفهم الاستنتاجى، الفهم الناقد، الفهم الإبداعى) لصالح المجموعة التجريبية، وكذلك وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (.٠٠١) بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلى والبعدى لمقياس الفهم القرائي ومستوياته (الفهم الحرفى، الفهم الاستنتاجى، الفهم الناقد، الفهم الإبداعى) لصالح القياس البعدى، وأيضاً بيست النتائج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة الضابطة في القياسين القبلى والبعدى لمقياس الفهم القرائي ومستوياته (الفهم الحرفى، الفهم الاستنتاجى، الفهم الناقد، الفهم الإبداعى)، وكذلك لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدى والتابعى لمقياس الفهم القرائي ومستوياته (الفهم الحرفى، الفهم الاستنتاجى، الفهم الناقد، الفهم الإبداعى).

النوصيات:

- ١- تصميم برامج تدريبية في ضوء استراتيجية التدريس التبادلي والتحقق من فاعليتها في تعزيز بعض الجوانب المهارية لدى الطلبة ذوي صعوبات تعلم القراءة بالمرحلة التعليمية المختلفة
- ٢- تدريب المعلمين على استخدام طرائق واستراتيجيات تدريسية حديثة في مقدمتها التدريس التبادلي، للعمل مع الطلاب ذوي الصعوبات القرائية.
- ٣- إعطاء موضوع الفهم القرائي اهتماماً كبيراً في مناهج وطرائق تدريس اللغة العربية بالمرحلة الابتدائية والإعدادية، والعمل على إعداد برامج تدريبية تهدف إلى تنمية التحصيل الدراسي وداعية التعلم.
- ٤- إجراء دراسات مماثلة باستخدام استراتيجيات تدريسية أخرى كالتدريس التعاوني أو النشط، للتعرف على أثرها في تنمية الفهم القرائي لدى هؤلاء الطلاب.
- ٥- تصميم برامج تدريبية تعتمد على استراتيجيات التدريس المتمايز والتعلم الموقفي والأجهزة اللوحية في تنمية مهارات الفهم القرائي لدى الطلاب ذوي صعوبات تعلم القراءة في المرحلة الابتدائية.

المراجع العربية:

- إبراهيم، سليمان عبد الواحد يوسف. (٢٠١٣). صعوبات الفهم القرائي لدى ذوي المشكلات التعليمية القاهرة: مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع.
- أبو رية، سارة فتحي أحمد. (٢٠١٥). فاعلية برنامج لتنمية بعض مهارات الفهم القرائي الميتامعرفية لدى التلاميذ ذوي صعوبات التعلم النوعية. مجلة البحث العلمي في التربية، كلية البنات للآداب والعلوم والتربية، جامعة عين شمس، مصر (١٦)، ٤٧ - ٧٢.
- أغري، حليمة (٢٠٢٢). المقاربة المعرفية لاكتساب مهارة القراءة. مجلة ابن خلدون للدراسات والبحوث، مركز ابن العربي للثقافة والنشر، (٥)، ٣٥٣ - ٣٦٢.
- الباز، كريمة المنجي عبد الغني. (٢٠١٩). الاستراتيجية التقديمية الحوارية لتنمية مهارات الفهم القرائي الضمني لدى تلميذ المرحلة الإعدادية. مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة، مصر، (١٠٨)، ١٠٣٣ - ١٠٠١.
- البلاوي، إيهاب. (٢٠٠٦). اضطرابات التواصل. الرياض: دار الزهراء.
- بشير، محمد ثانى. (٢٠١٩). فاعلية تدريس القصص القرائي في تنمية مهارات الفهم القرائي لدى الناطقين بغير العربية بمدينة زاريا في نيجيريا. رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة المدينة العالمية، المملكة العربية السعودية.
- البعاوي، سليمان والنصار، صالح عبد العزيز. (٢٠١٩). تنمية مهارات الفهم القرائي باستخدام استراتيجية التدريس التبادلي. مجلة كلية التربية، جامعة أسيوط، مصر، (٣٥)، ٣٥ - ٥٦.
- جابر، جابر عبد الحميد وكفافي، علاء الدين. (١٩٩٣). معجم علم النفس والطب النفسي. الجزء السادس، القاهرة: دار النهضة العربية.
- جوهر، محمود محمد محمود. (٢٠٢٠). برنامج قائم على الوعي الفنونولوجي لتحسين الذاكرة العاملة وأثره على الفهم القرائي للتلاميذ ذوي صعوبات القراءة. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا للتربية، جامعة القاهرة.
- حبيب الله، محمد. (٢٠٠٠). أسس القراءة وفهم المقصود بين النظرية والتطبيق. (ط٢)، عمان: دار عمار.

- حجازي، أحمد زكريا عبد الحميد. (٢٠١٧). فعالية برنامج قائم على استراتيجية التعليم التبادلي لتنمية الفهم القرائي والدافعية للإنجاز الدراسي لذوي صعوبات التعلم. دراسات عربية في التربية وعلم النفس، رابطة التربويين العرب، (٨٥)، ٢٢٩ - ٢٥٩.
- خليفة، عبد الله صبرى محمد. (٢٠٢٠). فعالية برنامج للتعليم العلاجي في تحسين مهارات الفهم القرائي لدى التلاميذ ذوي صعوبات التعلم بالمرحلة الابتدائية. مجلة كلية التربية بالإسماعيلية، جامعة قناة السويس، مصر، (٤٨)، ٥٦ - ٨٢.
- الخوالدة، ناجح علي. (٢٠١٢). فاعلية برنامج تعليمي قائم على استراتيجية التدريس التبادلي لتنمية مهارات الفهم القرائي لذوي صعوبات التعلم بالمرحلة الأساسية بالأردن. المجلة التربوية الدولية المتخصصة، دار سمات للدراسات والأبحاث، الأردن، (٤)، ١٤٥ - ١٢٧.
- الزريقات، إبراهيم. (٢٠٠٥). اضطرابات الكلام واللغة التشخيص والعلاج. عمان: دار الفكر.
- الزيات، فتحي. (١٩٩٨). صعوبات التعلم: الأسس النظرية والتشخيصية والعلاجية. القاهرة: عالم الكتب.
- الزيات، فتحي. (٢٠٠٧). صعوبات التعلم: الاستراتيجيات التدريسية والمداخل العلاجية. القاهرة: دار النشر للجامعات.
- زيتون، حسن حسين. (٢٠٠٣). استراتيجية التدريس التبادلي: روية معاصرة لطرق التعليم والتعلم. القاهرة: عالم الكتب.
- سالم، مروي سالم. (٢٠١٥). صعوبة الفهم القرائي بين الحصائر المعرفية واللامعرفية: دراسة مقارنة. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
- السرطاوي، عبد العزيز. (٢٠٠٩). تشخيص صعوبات القراءة وعلاجها. عمان: دار وائل للنشر والتوزيع.
- سلطانة، صفاء عبد العزيز. (٢٠٠٦). أثر بعض العمليات الذهنية المصاحبة للتعرف في استيعاب المقروء لدى تلاميذ الصف الثاني الإعدادي وفي تعبيرهم الكتابي. رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة حلوان.

سليمان، السيد عبدالحميد. (٢٠٠٥). صعوبات فهم اللغة: ماهيتها وإستراتيجياتها. القاهرة: دار الفكر العربي.

سنخي، سيد محمد السيد علي. (٢٠١٦). استخدام استراتيجية التفكير جهرياً في تنمية مهارات الفهم القرائي وفاعلية الذات لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية. مجلة القراءة والمعرفة، كلية التربية، جامعة عين شمس، مصر، (١٨٠)، ٤٦ - ١.

شحاته، حسن والسمان، مروان. (٢٠١٢). المرجع في تعليم اللغة العربية وتعلمها. القاهرة: الدار العربية للكتاب.

الشخص، عبد العزيز السيد والسيد، محمد عبده حسيني. (٢٠١٢). مقياس تشخيص صعوبات الفهم القرائي والتعبير الكتابي في اللغة الإنجليزية لدى الأطفال. مجلة كلية التربية، جامعة عين شمس، مصر، (٣٦)، ٧٥١ - ٧٠٤.

طاحون، حسين حسين حسين. (٢٠١٥). مقياس تشخيص صعوبات الفهم القرائي للمسائل الكلامية. مجلة الإرشاد النفسي، مركز الإرشاد النفسي، جامعة عين شمس، مصر، (٤٤)، ٤٨٥ - ٥١٤.

طبعمة، رشدي أحمد. (٢٠٠٠). مناهج تدريس اللغة العربية بالتعليم الأساسي. القاهرة: دار الفكر العربي.

طلبة، أمانى حامد مرغنى. (٢٠٢٢). فاعالية برنامج قائم على التعلم الموقفي في تنمية مهارات الفهم القرائي واللغة البراجماتية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ذوي صعوبات القراءة. المجلة التربوية، كلية التربية، جامعة سوهاج، (٩٣)، ٨٥٩ - ٩١٧.

عبد الإله، مختار عبد الخالق. (٢٠٠٨). تدريس القراءة في عصر العولمة: إستراتيجيات وأساليب جديدة. الأسكندرية: دار المناهج للنشر والتوزيع.

عبد الباري، ماهر شعبان. (٢٠١٠). إستراتيجيات فهم المقروء: أساسها النظرية وتطبيقاتها العملية. عمان: دار المسيرة.

عبد الحواري، هديل عيسى. (٢٠١٤). أثر استراتيجية التدريس التبادلي في تحسين الفهم القرائي لدى عينة من الطلبة ذوي صعوبات التعلم في الأردن. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة اليرموك، الأردن.

العبد اللات، بسام مقبل والصمامدي، جميل محمود. (٢٠١٦). مقارنة فاعلية التدريس المباشر والتدريس التبادلي في تحسين مهارات الاستيعاب القرائي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في القراءة (الديسلكسيا). مجلة دراسات ، العلوم التربوية، الجامعة الأردنية، الأردن، ١(٤٣)، ٥٢٥ - ٥٤٧.

عبد الوهاب، عبد الناصر أنيس. (٢٠٠٨). أثر التدريب على استراتيجيات ما وراء المعرفة في مواقف تعاونية في تنمية الفهم القرائي لدى التلاميذ ذوي صعوبات التعلم بالمرحلة الابتدائية. مجلة القراءة والمعرفة، كلية التربية، جامعة عين شمس، مصر، ٩٩ - ٧١ (٨١).

عبد المؤمن، علي معمر. (٢٠٠٨). مناهج البحث في العلوم الاجتماعية "الأساسيات والتقنيات والأساليب". ليبيا: جامعة ٧ أكتوبر، الإدارية العامة للمكتبات، إدارة المطبوعات والنشر.

العيدي، خالد خاطر. (٢٠١٦). فاعلية القلم الإلكتروني القارئ في علاج بعض صعوبات القراءة الجهرية وتنمية مهارات الفهم القرائي لدى التلاميذ ذوي صعوبات القراءة بالصف الثالث الابتدائي. مجلة العلوم التربوية، جامعة الملك سعود، المملكة العربية السعودية، ٦(٦)، ١٨٠ - ٢٢٠.

عجاج، خيري المعازي. (٢٠٠٤). صعوبات القراءة والفهم القرائي. المنصورة: دار الوفاء للنشر والتوزيع.

العدوان، زيد سليمان وداد، أحمد عيسى. (٢٠١٥). استراتيجيات التدريس الحديقة. عمان: مركز ديبونو لتعليم التفكير.

العدواني، سالي جمال الدين علي. (٢٠١٧). تنمية الفهم القرائي لدى طلاب المرحلة الثانوية. مجلة القراءة والمعرفة، كلية التربية، جامعة عين شمس، مصر، (١٦٠)، ٢٢ - ٤٠.

قاسم، منال ياسين أحمد. (٢٠١٥). فاعلية استراتيجية القصور الذهني في تنمية الفهم القرائي للذوات صعوبات التعلم من تلميذات الصف الخامس الابتدائي. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، جامعة الخليج العربي، البحرين.



القطاطي، نوره شايع عائض. (٢٠١٧). فاعلية برنامج قائم على أسلوب التعلم التبادلي في التخفيف من حالة العجز الميتاقرائي لدى أطفال المرحلة الابتدائية ذوي صعوبات تعلم القراءة. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا للتربية، جامعة القاهرة، مصر.

القريطي، عبد المطلب أمين. (٢٠١١). سيكولوجية ذوي الاحتياجات الخاصة. (ط٥)، القاهرة: عالم الكتب.

القريطي، عبد المطلب أمين. (٢٠١٤). إرشاد ذوي الاحتياجات الخاصة وأسرهم. القاهرة: عالم الكتب.

نايل، أحمد. (٢٠٠٦). الضعف في اللغة: تشخيصه وعلاجه. الإسكندرية: دار الوفاء للنشر والتوزيع.

هالahan، دانيال وكوفمان، جيمس وبولن، بيج (٢٠١٣). الطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة: مقدمة في التربية الخاصة. (ترجمة: جروان، فتحي وآخرون)، عمان: دار الفكر.

هلا لاهان، دانيال وكوفمان، جيمس ولويد، جون بويس ومارتينز، البيزابيث مارغريت. (٢٠٠٧). صعوبات التعلم. ترجمة: عادل عبدالله محمد، عمان: دار الفكر.

وزارة التعليم. (١٤٣٦-١٤٣٧). الدليل التنظيمي للتربية الخاصة. الرياض -المملكة العربية السعودية: مطبع وزارة التعليم.

الوقفي، راضي أحمد. (٢٠١٥). صعوبات التعلم النظري والتطبيقي. عمان: دار المسيرة للطباعة والنشر.

يوسف، سليمان عبد الواحد. (٢٠١٠). سيكولوجية صعوبات التعلم ذوي المخنة التعليمية بين التنمية والتنمية. الإسكندرية: دار الوفاء للنشر والتوزيع.

المصادر والمراجع الأجنبية والعربية المترجمة للإنجليزية:

- Abd al-Ilah, Mukhtar Abd al-Khaleq. (2008). *Teaching reading in the age of globalization: New strategies and methods*. Alexandria: Dar Al-Manhaj for publication and distribution.
- Abdel Bari, Maher Shaaban. (2010). *Reading Comprehension Strategies: Its Theoretical Foundations and Practical Applications*. Amman: Dar Al Masirah.
- Abdel Hawari, Hadeel Issa. (2014). The effect of reciprocal teaching strategy on improving reading comprehension among a sample of students with learning disabilities in Jordan. Unpublished master's thesis, Faculty of Education, Yarmouk University, Jordan.
- Abdel Wahhab, Abdel Nasser Anis. (2008). The effect of training on metacognitive strategies in cooperative situations in developing reading comprehension among students with learning difficulties in the primary stage. *Reading and Knowledge Journal*, (in Arabic) College of Education, Ain Shams University, Egypt, (81), 71-99.
- Abdel-Moamen, Ali Muammar. (2008). *Research Methods in the Social Sciences "Fundamentals, Techniques and Methods"*. Libya: October 7 University, General Administration of Libraries, Publications and Publishing Department.
- Abu Raya, Sarah Fathi Ahmed. (2015). The effectiveness of a program to develop some metacognitive reading comprehension skills among students with specific learning difficulties. *Journal of Scientific Research in Education*,(in Arabic) College of Girls for Arts, Sciences and Education, Ain Shams University, Egypt (16), 47-72.
- Adwan, Zaid Suleiman and Dawood, Ahmed Issa. (2015). *modern teaching strategies*. Amman: Debono Center for Teaching Thinking.
- Agag, Khairy Al-Maghazi. (2004). *Reading difficulties and reading comprehension*. Mansoura: Dar Al-Wafaa for publication and distribution.
- Aghrabi, Halima (2022). Cognitive approach to the acquisition of reading skill. *Ibn Khaldun Journal for Studies and Research*,(in Arabic) Ibn al-Arabi Center for Culture and Publishing, 2 (5), 353- 362.
- Al-Abd Al-Lat, Bassam Moqbel and Al-Samadi, Jamil Mahmoud. (2016). Comparing the effectiveness of direct teaching and reciprocal teaching in improving the reading comprehension skills of students with learning difficulties in reading (dyslexia). *Studies Journal, Educational Sciences*,(in Arabic) University of Jordan, Jordan, 1 (43), 525-547.

- Al-Adawi, Sally Jamal Al-Din Ali. (2017). Developing reading comprehension among secondary school students. *Reading and Knowledge Journal*, College of Education, (in Arabic) Ain Shams University, Egypt, (160), 22-40.
- Al-Baqawi, Suleiman and Al-Nassar, Saleh Abdel Aziz. (2019). Developing reading comprehension skills using the reciprocal teaching strategy. *Journal of the Faculty of Education,(in Arabic)* Assiut University, Egypt, 35 (5), 35-56.
- Al-Baz, Karima Al-Munji Abdul-Ghani. (2019). Dialogue exploration strategy to develop implicit reading comprehension skills among middle school students. *Journal of the Faculty of Education,(in Arabic)* Mansoura University, Egypt, 5 (108), 1001-1033.
- Al-Obeidi, Khaled Khater. (2016). The effectiveness of the electronic pen reader in treating some difficulties in reading aloud and developing reading comprehension skills among students with reading difficulties in the third grade of primary school. *Journal of Educational Sciences, (in Arabic)* King Saud University, Saudi Arabia, (6), 180-220.
- Al-Qahtani, Nora Shaya Aedh. (2017). The effectiveness of a program based on the reciprocal learning method in alleviating the meta-reading deficit of primary school children with reading difficulties. Unpublished master's thesis, Graduate School of Education, Cairo University, Egypt.
- Alquraini, T. (2011). Special education in Saudi Arabia: Challenges, perspectives, future possibilities. *International Journal of Special Education*, 26(2), 149-159.
- Al-Quraiti, Abdul Muttalib Amin. (2011). Psychology of people with special needs. (5th Edition), Cairo: World of Books.
- Al-Quraiti, Abdul Muttalib Amin. (2014). Counseling people with special needs and their families. Cairo: World of Books.
- Al-Sartawi, Abdel Aziz. (2009). Diagnosing and treating reading difficulties. Amman: Dar Wael for publication and distribution.
- Alturki, N. (2017). The Effectiveness of Using Group Story-Mapping Strategy to Improve Reading Comprehension of Students with Learning Disabilities. Online Submission.
- Al-Waqfi, Radi Ahmed. (2015). Theoretical and applied learning difficulties. Amman: Dar Al Masirah for printing and publishing.
- American Psychiatric Association. (2013). Diagnostic criteria from dsm-5. American Psychiatric Pub.
- Barbosa, T., Miranda, M. C., Santos, R. F., & Bueno, O. F. A. (2009). Phonological working memory, phonological awareness and language

- in literacy difficulties in Brazilian children. *Reading and Writing*, 22(2), 201-218.
- Barwasser, A., Urton, K., & Grünke, M. (2021). Effects of a peer-tutorial reading racetrack on word fluency of secondary students with learning disabilities and emotional behavioral disorders. *Frontiers in Psychology*, 12.
- Bashir, Muhammad Thani. (2019). The effectiveness of teaching Quranic stories in developing reading comprehension skills among non-Arabic speakers in Zaria, Nigeria. Unpublished PhD thesis, College of Education, Al-Madinah International University, Saudi Arabia.
- Beblawi, Ihab. (2006). *Communication Disorders*. Riyadh: Dar Al-Zahraa.
- Bilgoon, K. J. (2017). The Effectiveness of Reciprocal Teaching in Developing Scientific Meta-Reading Skills and Enhancing Academic Achievement among Gifted and Under-Achievers in Primary School's Students. *Journal of Educational & Psychological Sciences*, 18(01), 301-339.
- Bin Battal, Z. M. B. (2016). Special education in Saudi Arabia. *International Journal of Technology and Inclusive Education*, 5(2). 880-886
- Bulut, A. (2017). Improving 4th Grade Primary School Students' Reading Comprehension Skills. *Universal Journal of Educational Research*, 5(1), 23-30.
- Choo, T. O. L., Eng, T. K., & Ahmad, N. (2011). Effects of reciprocal teaching strategies on reading comprehension. *Reading Matrix: An International Online Journal*, 11(2).
- Crawford, L., Tindal, G., & Stieber, S. (2001). Using oral reading rate to predict student performance on statewide achievement tests. *Educational Assessment*, 7(4), 303-323.
- Dew, T. P., Swanto, S., & Pang, V. (2021). Reciprocal Teaching and Reading Comprehension: An Integrative Review. *Journal of Educational Research and Indigenous Studies*, 3(1), 1- 12.
- El-shakhs, Abdul Aziz Al-Sayed and the master, Muhammad Abdu Hosseini. (2012). Diagnostic scale for children's reading comprehension and written expression difficulties in English. *Journal of the Faculty of Education*, (in Arabic)Ain Shams University, Egypt, 3 (36), 704- 751.
- Fitzgerald, N. S. (2009). Exploring the effects of online instruction on reading comprehension achievement of students with learning disabilities. University of Nevada, Las Vegas.
- Gohar, Mahmoud Mohamed Mahmoud. (2020). A program based on phonological awareness to improve working memory and its impact on

- reading comprehension for students with reading difficulties. Unpublished master's thesis, Graduate School of Education, Cairo University.
- Grellet, F. (1995). *Developing Reading Skills: A practical guide to reading comprehension exercises*. Ernst Klett Sprachen.
- Habibullah, Muhammad. (2000). *Foundations of reading and reading comprehension between theory and practice*. (2nd Edition), Amman: Dar Ammar.
- Hala Lahan, Daniel Kaufman, James Lloyd, John Boyce and Martins, Elizabeth Margaret. (2007). learning difficulties. Translated by: Adel Abdullah Muhammad, Amman: Dar Al-Fikr.
- Hallahan, D. P., Pullen, P. C., & Ward, D. (2014). A brief history of the field of learning disabilities.
- Hallahan, Daniel; Kaufman, James; and Pullen, Paige (2013). Students with special needs: an introduction to special education. (Translated by: Jarwan, Fathi and others), Amman: Dar Al-Fikr.
- Harlacher, J. E., Sakelaris, T. L., & Kattelman, N. M. (2014). *Practitioner's guide to curriculum-based evaluation in reading*. Springer New York.
- Hegazy, Ahmed Zakaria Abdel Hamid. (2017). The effectiveness of a program based on reciprocal education strategy to develop reading comprehension and motivation for academic achievement for people with learning disabilities. *Arab Studies in Education and Psychology*, (in Arabic) Association of Arab Educators, (85), 229-259.
- Huang, C. T., & Yang, S. C. (2015). Effects of online reciprocal teaching on reading strategies, comprehension, self-efficacy, and motivation. *Journal of Educational Computing Research*, 52(3), 381-407.
- Ibrahim, Suleiman Abdel Wahed Youssef. (2013). *Difficulties in reading comprehension for people with educational problems*. Cairo: Al-Warraq Foundation for Publishing and Distribution.
- Jaber, Jaber Abdel Hamid and Kafafi, Aladdin. (1993). *Dictionary of psychology and psychiatry*. Part VI, Cairo: Arab Renaissance House.
- Kamhi, A. G., & Catts, H. W. (1999). Language and reading: Convergences and divergences. *Language and reading disabilities*, 1-24.
- Khalifa, Abdullah Sabri Muhammad. (2020). The effectiveness of a remedial education program in improving the reading comprehension skills of students with learning disabilities in the primary stage. *Journal of the College of Education in Ismailia*, (in Arabic) Suez Canal University, Egypt, (48), 56-82.

- Khasawneh, M. A. S. (2021). The Use of Reading Speed Strategy in Promoting Reading Comprehension among EFL Students with Learning Disabilities. *Al-Lisan: Jurnal Bahasa (e-Journal)*, 6(2), 225-235.
- Khasawneh, M. A. S., & Al-Rub, M. O. A. (2020). Development of Reading Comprehension Skills among the Students of Learning Disabilities. *Universal Journal of Educational Research*, 8(11), 5335-5341.
- Khawalda, Najeh Ali. (2012). The effectiveness of an educational program based on reciprocal teaching strategy to develop reading comprehension skills for people with learning difficulties in the basic stage in Jordan. *Specialized International Educational Journal*, (in Arabic) Dar Simat for Studies and Research, Jordan, 1 (4), 127-145.
- Kim, J. S., Burkhauser, M. A., Mesite, L. M., Asher, C. A., Relyea, J. E., Fitzgerald, J., & Elmore, J. (2021). Improving reading comprehension, science domain knowledge, and reading engagement through a first-grade content literacy intervention. *Journal of Educational Psychology*, 113(1), 3.
- Kim, M. K., McKenna, J. W., & Park, Y. (2017). The use of computer-assisted instruction to improve the reading comprehension of students with learning disabilities: An evaluation of the evidence base according to the what works clearinghouse standards. *Remedial and Special Education*, 38(4), 233-245.
- Kirby, J. R. (2007). Reading comprehension: Its nature and development. *Encyclopedia of language and literacy development*, 1-8
- Korkmaz, S., & Öz, H. (2021). Using Kahoot to Improve Reading Comprehension of English as a Foreign Language Learners. *International Online Journal of Education and Teaching*, 8(2), 1138-1150.
- Krammer, M., Seifert, S., & Gasteiger-Klicpera, B. (2021). The presence of students identified as having special needs as a moderating effect on their classmates' reading comprehension scores in relation to other major class composition effects. *Educational Studies*, 1-19.
- Kula, S. S. (2021). The Effects of Reciprocal Teaching on the Perceived Reading Comprehension Self-Efficacy of 2nd-Grade Pupils: Reflections of the Pupils and Their Teacher. *African Educational Research Journal*, 9(3), 679-686.
- Meixner, J. M., Warner, G. J., Lensing, N., Schiefele, U., & Elsner, B. (2019). The relation between executive functions and reading comprehension in primary-school students: A cross-lagged-panel analysis. *Early Childhood Research Quarterly*, 46, 62-74.

- Mercer, C., & Pullen, P. (2009). *Teaching students with learning disabilities*. Upper Saddle River, NJ: Merrill.
- Ministry of education. (1436-1437). *Organizational guide for special education*. Riyadh - Kingdom of Saudi Arabia: Ministry of Education Press.
- Nation, K. (2019). Children's reading difficulties, language, and reflections on the simple view of reading. *Australian Journal of Learning Difficulties*, 24(1), 47-73.
- Nile, Ahmed. (2006). *Language weakness: its diagnosis and treatment*. Alexandria: Dar Al-Wafaa for publication and distribution.
- Oo, T. Z., Magyar, A., & Habók, A. (2021). Effectiveness of the reflection-based reciprocal teaching approach for reading comprehension achievement in upper secondary school in Myanmar. *Asia Pacific Education Review*, 22(4), 675-698.
- Palincsar, A. S. (1984). Reciprocal Teaching: Working within the Zone of Proximal Development.
- Pilonieta, P., & Medina, A. L. (2009). Reciprocal teaching for the primary grades: "We can do it, too!". *The reading teacher*, 63(2), 120-129.
- Piltén, G. (2016). The Evaluation of Effectiveness of Reciprocal Teaching Strategies on Comprehension of Expository Texts. *Journal of Education and Training Studies*, 4(10), 232-247.
- Qasim, Manal Yassin Ahmed. (2015). The effectiveness of the mental deficiency strategy in developing the reading comprehension of fifth grade female students with learning difficulties. Unpublished master's thesis, College of Graduate Studies, Arabian Gulf University, Bahrain.
- Quinn, J. M., Wagner, R. K., Petscher, Y., Roberts, G., Menzel, A. J., & Schatschneider, C. (2020). Differential codevelopment of vocabulary knowledge and reading comprehension for students with and without learning disabilities. *Journal of educational psychology*, 112(3), 608.
- Reichenberg, M., & Kent, L. Å. (2014). An intervention study in grade 3 based upon reciprocal teaching. *Journal of education and learning*, 8(2), 122-131.
- Richter, T., Isberner, M. B., Naumann, J., & Neeb, Y. (2013). Lexical quality and reading comprehension in primary school children. *Scientific Studies of Reading*, 17(6), 415-434.
- Salem, Marawi Salem. (2015). Difficulty in reading comprehension between cognitive and non-cognitive characteristics: a comparative study. Cairo: The Anglo-Egyptian Library.
- Senji, Syed Mohamed Elsayed Ali. (2016). Using the strategy of thinking out loud in developing reading comprehension skills and self-efficacy among middle school students. *Reading and Knowledge Journal*,

- College of Education, (in Arabic) Ain Shams University, Egypt, (180), 1-46.
- Shehata, Hassan and El-Samman, Marwan. (2012). The reference in teaching and learning the Arabic language. Cairo: The Arab Book House.
- Stricklin, K. (2011). Hands-on reciprocal teaching: A comprehension technique. *The Reading Teacher*, 64(8), 620-625.
- Suleiman, Mr. Abdul Hamid. (2005). Difficulties in understanding language: its nature and strategies. Cairo: Dar Al-Fikr Al-Arabi.
- Sultana, Safa Abdel Aziz. (2006). The effect of some mental processes associated with recognition on the reading comprehension of the second preparatory grade students and on their written expression. Unpublished PhD thesis, Faculty of Education, Helwan University.
- Tahoun, Hussein Hussein Hussein. (2015). A scale for diagnosing reading comprehension difficulties for verbal problems. *Journal of Psychological Counseling, Psychological Counseling Center*, (in Arabic) Ain Shams University, Egypt, (44), 485-514.
- Taima, Rushdi Ahmed. (2000). Curricula for teaching Arabic in basic education. Cairo: Dar Al-Fikr Al-Arabi.
- Tolba, Amani Hamed Marghani. (2022). The effectiveness of a program based on situational learning in developing reading comprehension and pragmatic language skills for primary school students with reading difficulties. *Educational Journal*, (in Arabic) Faculty of Education, Sohag University, 2 (93), 859-917.
- Wei, Y., Spear-Swerling, L., & Mercurio, M. (2021). Motivating students with learning disabilities to read. *Intervention in School and Clinic*, 56(3), 155-162.
- Widomski, C. L. (1983). Building foundations for reading comprehension. *Literacy Research and Instruction*, 22(4), 306-313.
- Wong, B. Y. (Ed.). (2004). Learning about learning disabilities. Academic press.
- Wong, B. Y., Graham, L., Hoskyn, M., & Berman, J. (Eds.). (2011). The ABCs of learning disabilities. Academic Press.
- Wood, S. G., Moxley, J. H., Tighe, E. L., & Wagner, R. K. (2018). Does use of text-to-speech and related read-aloud tools improve reading comprehension for students with reading disabilities? A meta-analysis. *Journal of learning disabilities*, 51(1), 73-84.
- Woolley, G. (2011). Reading comprehension. In *Reading comprehension* (pp. 15-34). Springer, Dordrecht..003-1014
- Young, M. C., Courtad, C. A., Douglas, K. H., & Chung, Y. C. (2019). The effects of text-to-speech on reading outcomes for secondary students

- with learning disabilities. Journal of Special Education Technology, 34(2), 80-91.
- Youssef, Suleiman Abdel Wahed. (2010). The psychology of learning difficulties with educational distress between development and disqualification. Alexandria: Dar Al-Wafaa for publication and distribution.
- Zayat, Fathi. (1998). Learning Disabilities: Theoretical, Diagnostic, and Therapeutic Foundations. Cairo: World of Books.
- Zayat, Fathi. (2007). Learning difficulties: teaching strategies and therapeutic approaches. Cairo: Universities Publishing House.
- Zeghouani, S., & Maouche, S. (2022). The Effect of Applying the Reciprocal Teaching Method in Improving ESP Learners' Reading Comprehension Achievement the Case of First Year Master Students of Tourism and Hospitality Marketing, Department of Commercial Sciences, Mohamed Seddik Ben Yahia University of Jijel, 14(1), 31-40.
- Zeitoun, Hassan Hussein. (2003). Reciprocal Teaching Strategy: A Contemporary View of Teaching and Learning Methods. Cairo: World of Books.
- Zureikat, Ibrahim. (2005). Speech and language disorders diagnosis and treatment. Amman: Dar Al-Fikr.

**متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد الدراسات
العليا بالجامعات السعودية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس
بكلية التربية في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية**

د. خولة بنت صالح بن حمد العساف

قسم أصول التربية – كلية التربية

جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية



**متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد الدراسات العليا
بجامعات السعودية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية
في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية**

د. خولة بنت صالح بن حمد العساف

قسم أصول التربية – كلية التربية
جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية

تاریخ قبول البحث: ١٤٤٤ / ٦ / ٩ تاریخ تقديم البحث: ١٤٤٤ / ٢ / ٢٧ هـ

ملخص الدراسة:

هدفت الدراسة إلى الكشف عن متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي في تجويد طالب البحث العلمي، والمشرف العلمي، والبحث العلمي بالجامعات السعودية، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، واعتمدت الباحثة على المنهج الوصفي المحسّن، وذلك من خلال توزيع استبانة على أعضاء هيئة التدريس ذوي الخبرة التربوية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وعددهم (١٦٨) وكان عدد المستجيبين (١٢٨) عضو بنسبة (٧٦٪) من المجتمع الأصلي. وتوصلت الدراسة إلى النتائج التالية: جاءت موافقة أفراد الدراسة على متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي، والمشرف العلمي، والبحث العلمي بالجامعات السعودية بدرجة (عالية)، وأوصت الدراسة بالإفادة من الخبرات العربية والدولية في مجال الشراكة البنية للإشراف العلمي، والاستعانة بعض الكفاءات من ذوي الخبرة من خارج الجامعة، وخاصة من الجامعات العربية من لديهم تجربة وخبرة في برامج الشراكات البنية في البحث العلمي، وينشر ثقافة الشراكة البنية للإشراف العلمي من خلال إقامة الدورات التدريبية ، كما أوصت بإنشاء مراكز بحثية تقوم على البحوث البنية بكل جامعة، لتتولى تهمة الوسائل التي تتم من خلالها تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي، وإعداد حلول إجرائية للتغلب على الصعوبات التي تحد من التفعيل .

الكلمات المفتاحية: طالب – المشرف العلمي-البحث العلمي.

The role of inter-partnership for scientific supervision in improving graduate studies in Saudi universities, from the point of view of the faculty members at Imam Muhammad bin Saud Islamic University

Dr. Khaolah Saleh Hamed Alassaf

Department pedagogy - Faculty Education

Imam Muhammad bin Saud Islamic university

Abstract:

The study aimed to reveal the role of the inter-partnership of scientific supervision in the improvement of the scientific research student, the scientific supervisor, and the Scientific Research in Saudi universities; from the point of view of the faculty members at Imam Muhammad bin Saud Islamic University. The researcher relied on the descriptive survey approach; by distributing a questionnaire to the faculty members with an educational experience at Imam Muhammad bin Saud Islamic University; their number was (168) and the number of respondents was (128) members of (76%) of the original community. The study reached the following results: The approval of the faculty members on the role of the inter-partnership for scientific supervision in the improvement of the scientific research student, the scientific supervisor, and the Scientific Research in Saudi universities came with a (high) degree. The study recommended benefiting from Arab and international experiences in the field of inter-partnership for scientific supervision, setting prizes for the best inter-partnerships for scientific oversight in different sciences, and spreading the culture of inter-partnership for scientific oversight through the establishment of training courses; to prepare how the inter partnership for scientific oversight is activated, and developing procedural solutions to overcome the difficulties that limit the activation of the inter-partnership for scientific supervision.

key words: Student- Scientific research- - Scientific supervisor.

مقدمة الدراسة:

يُمْرُّ المجتمع في الوقت الحالي بجملة من التحديات نتيجة للمتغيرات العالمية المتسارعة، في ظل تزايد الثورة العلمية والتكنولوجية، والتطور الهائل للعلوم والمعارف، واتساعها بشكل متسرع وغير ذلك من التحولات المستجدات التي تتطلب بلا شك التفاعل معها والتحسب لها للاستفادة من إيجابياتها والتصدي لسلبياتها. ومن أكثر ما تأثر سلباً بتلك المتغيرات العالمية المتسارعة التعليم فمشكلاته لا يمكن حلها بقرار أمر أو نهي، مما جعلته يبحث عن طائق وأساليب تعينه على حل مشكلاته ومواجهتها تحدياته. والمملكة العربية السعودية من الدول التي سعت لمواجهة تلك الآثار السلبية وذلك بالتوسيع ببرامج الدراسات العليا في جامعاتها، مستهدفة في ذلك تنمية قدرات ومهارات المتعلمين بالشكل الذي يزيد من إسهام التعليم في إنجاز عملية التنمية المطلوبة. حيث تسعى هذه البرامج لتحقيق أهداف عدة يأتي في مقدمتها البحث العلمي الذي يعد من أهم السبل لتحقيق الأهداف التنموية في المملكة فليست - كما قالت نادية جمال الدين (٢٠٠٦م) "هناك سبيل لتنمية الوطن والمساهمة في رفعه وتقديمه سوى الاعتماد على البحث العلمي كأداة رئيسة ومحورية في البحث عن أفضل وأنجح السبل لحل مشكلات التعليم ومواجهتها تحدياته.

(ص، ٢٦) كما أكد شحاته (٢٠٠١م) أن للبحث العلمي دوراً لا ينكر في التقدم والحضارة، ذلك أن تحقيق التقدم والرخاء في أي مجتمع مرهون باستخدام الموارد البشرية والمادية المتاحة أفضل استخدام". (ص ٥٦) وهذا أكدت خطط التنمية بالمملكة العربية السعودية على ضرورة دعم البحث العلمي وما يقتضيه ذلك من وسائل وأساليب تساهمن في تحقيق أهداف التنمية وكان آخر تلك المناداة ما نصت عليه خطة التنمية التاسعة (٣١/١٤٣٦-٣٥/١٤٣٦هـ) بضرورة " دعم البحث

العلمي وتعزيزه وزيادة الإسهام في إنتاج المعرفة لتحقيق أهداف التنمية"(وزارة التخطيط ٣١/٤٣٢ هـ - ٣٥/١٤٣٦ هـ، ص ٤٠). ومن هذا المنطلق، أشار ملحم (١٩٩٩م، ص ٢١) إلى أنه يجب على الجامعات توفير البيئة العلمية المناسبة التي يمكن أن تنمو فيها البحوث العلمية وتزدهر، ورصد لهذا الغرض الأموال اللازمة ل توفير الأجهزة والمعدات العلمية التي يحتاجها الباحثون بخصوصاتهم المختلفة، فالباحث العلمي يعد أحد أهم الوظائف الأساسية للجامعات فبدون بحث علمي تصبح الجامعة مجرد مدرسة تعليمية لعلوم ومعارف ينتجها الآخرون، وليس مكاناً للإبداع العلمي وإنماء المعرفة وإثرائها ونشرها والسعى لتوظيفها لحل المشكلات المختلفة التي يواجهها المجتمع. وقد عبر عن ذلك إبراهيم (٢٠٠٢م، ص ٣٢) بقوله " تعد البحوث الجامعية التي تتجزأها الجامعات أحد أهم مؤشرات الجودة والتميز في سلم تصنيف الجامعات محلياً وإقليمياً ودولياً. (ص، ٣٢)

عليه يتضح أن دعم الجهود البحثية بالجامعات السعودية وضمان تحقيقه للأهداف التنموية يعد هدفاً وطنياً استراتيجياً. وتتعدد المداخل التي عن طريقها يمكن المساهمة في دعم تلك الجهود، ومنها الترابط والتعاون للوصول لنتائج علمية عالية ليتحقق ما توصلت إليه دراسة بيومي (٢٠١٥م) بضرورة الارتقاء بالدراسات العليا، وتجويدها عن طريق إحياء دور المدارس العلمية والفكرية بثوب جديد يغلب عليه الترابط والتكميل للوصول لنتائج علمية مبنية على رؤى فكرية ومنهجية عالية الجودة (ص، ١٢٣-٢٠٥). فعلى الرغم من كثيرة الأديبيات التي حضرت الحديث عن أثر البحوث الجامعية على التقدم المادي للمجتمع، إلا أن النظرة الشمولية للمعرفية من خلال التكامل بين تخصصات العلوم المختلفة لا يقل أهمية في أثره الإيجابي على تقدم المجتمع.

مشكلة الدراسة:

إن النمو المتزايد للمعلومات وسرعة المتغيرات فرضت على الجامعات اتساع دائرة الدراسات العليا وتقسيم ميادينها، من أجل التعامل معها، مما أدى إلى إنتاج باحثين متخصصين، يفقدون النظرة الشمولية للمعرفة، وعدم القدرة على حل المشكلات التي لا يعالجها ميدان معرفي بمفرده، وقد عبر عن ذلك عكاشا (٢٠١٢م) بقوله: "إن وجود حواجز بين حقول المعرفة، يُفقد الباحث الصورة الكلية للمعرفة، وذلك يُعد قضية منهجية تعيق الممارسات البحثية". أما بتلر Butler (٢٠١١م) فأكَدَ أن المجتمعات أصبحت أكثر تعقيداً يصعب حصرها أو التعامل معها من قبل مجال تخصصي واحد (ص، ٧٦). ومن هذا المنطلق، أشار عصفور (٢٠١٣م) إلى أنه لضمان شمولية الرأي لمواجهة المشكلات، لا بد من بناء جسور بين حقول المعرفة المختلفة، ويعالجها صياغة مجالات بحثية جديدة تعتمد على تكامل المعرفة، مما يُعرف بالبحوث البنائية. (ص، ٢٣٢) وإقامة شراكة علمية هادفة تبني على إستراتيجية واضحة، وهذا يتطلب كما أشار عبله (٢٠١٦م) صياغة مجالات بحثية جديدة تعتمد على تكامل المعرفة من ميادين مختلفة، لدعم جهود بحثية لمواجهة مشكلات مجتمعية، وتعزيز بيئة تنافسية، يمكن من خلالها الحصول على المعرفة ويحدث من خلال تكامل معرفة أو صياغة مجالات بحثية جديدة تعتمد على تكامل المعرفة في ميادين مختلفة. (ص، ١٥٩) وتتعدد المداخل التي عن طريقها يمكن المساهمة في دعم المجهود البحثية بالجامعات السعودية، ومنها الشراكة البنائية للإشراف العلمي والتي تعتمد على حقلين أو أكثر من حقول المعرفة، الأمر الذي يتطلب أكثر من مشرف علمي من أقسام الجامعات المختلفة. وهذا ما عبر عنه الضبع (٢٠٢٠م) بقوله "إن الشراكة البنائية في الإشراف العلمي تعمل على توثيق الروابط والعلاقات العلمية

والبحثية بين الأقسام والكلليات في الجامعات المختلفة" (ص، ٢٠). كما أكدت دراسة بيومي (٢٠١٦م) على ضرورة السعي لغرس روح العمل كفريق بحثي بين أعضاء هيئة التدريس لتفعيل الشراكة البنينية للإشراف العلمي داخل الجامعات مما يسهم في تلبية الاحتياجات المجتمعية الحالية والمستقبلية والاهتمام بالأكاديميين المهتمين بهذا النهج وتشجيعهم من قبل جامعتهم، ومراكزهم البحثية ودعمهم علمياً ومادياً، لكي يلقى هذا النهج الجديد القبول من الآخرين (ص، ١٣٨). أيضاً أكدت دراسة بخيت وآخرين (٢٠١٦م) على ضرورة الشراكة البنينية في الإشراف العلمي على رسائل الماجستير والدكتوراه باعتبارها أحد المداخل العلمية المنظمة لتجويد وتحسين الدراسات العليا وإعداد باحثي المستقبل، حتى ينهل الباحث من خبرات أكاديمية متنوعة، ومدارس فكرية شتى (ص ١٧٧-٢٠٥). إلا أن الأساتذة أو الطالب الذي يسعون لاستكمال درجتي الماجستير والدكتوراه لم يستجب لمناداة المنظرين وذوي الاهتمام بضرورة تكامل الجهد، ولا تزال الشراكة في الإشراف العلمي في الكثير من الجامعات دون المستوى المطلوب وقد يكون التوجه ضعيفاً أو معذوباً حتى على مستوى الأقسام الأكاديمية في بعض الكلليات، وهذا ما أكدته العاني (٢٠١٦م) في دراسته التي أجرتها بأن الشراكة البنينية في الإشراف العلمي تكاد تكون معدومة، الأمر الذي يقلل من فعالية النتائج العلمية لتلبية الاحتياجات المجتمعية (ص، ص ٥٣-٦٧). وحمل الضبع (٢٠٢٠م) ذلك إلى الاهتمام في الدراسات التي تهدف للتتحول نحو منهجية البحوث البنينية، وتشجيع الباحثين والمهتمين بالبحث العلمي في الجامعات للتوجه نحو اختيار موضوعات بحثية تجمع أكثر من تخصص، ولكن هذه الدراسات أغفلت الشراكة البنينية في الإشراف العلمي لتجويد وإعداد الكوادر العلمية المستقبلية بما يسهم في تجويد الجامعات، لذا يوصي

بنشر ثقافة الشراكة البيانية للإشراف العلمي، من خلال تشجيع الكليات والأقسام لتنفيذ دورات تدريبية متخصصة في الشراكة البيانية للإشراف العلمي ووضع جوائز لأفضل الشراكات البيانية للإشراف العلمي في العلوم المختلفة (ص، ص، ٢٦ - ٦٧). عليه يتضح أن الجامعات بحاجة إلى فلسفة جديدة تعيد البحث إلى وحدتها التكاملية، مواجهة المشكلات والتحديات المعاصرة، التي عجزت العلوم المنفصلة في إيجاد الحلول المناسبة لها، الأمر الذي يدعو لضرورة إعداد دراسة توضح آليات تعديل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجويد الدراسات العليا في الجامعات السعودية، لتحقيق وحدة المعرفة من خلال التكامل بين تخصصات العلوم المختلفة.

ولهذا تكمن مشكلة الدراسة الحالية في السؤال الرئيس التالي:

ما متطلبات تعديل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجويد الدراسات العليا بالجامعات السعودية، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية؟

ويتفرع من السؤال الرئيس الأسئلة الفرعية التالية:

١. ما متطلبات تعديل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية؟
٢. ما متطلبات تعديل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجويد المشرف العلمي بالجامعات السعودية؟
٣. ما متطلبات تعديل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجويد البحث العلمي بالجامعات السعودية؟

أهداف الدراسة:

تسعى الدراسة إلى الكشف عن متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد الدراسات العليا بالجامعات السعودية، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وذلك من خلال تحقيق الأهداف التالية:

١. التعرف على متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية.
٢. الوقوف على متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد المشرف العلمي بالجامعات السعودية.
٣. الكشف عن متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد البحث العلمي بالجامعات السعودية.

أهمية الدراسة: تتجلى أهمية الدراسة من خلال ما يلي:

- الأهمية النظرية:** تتبّع الأهمية النظرية لهذه الدراسة من عدّة أمور، لعل من أهمها:
١. أهمية تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد الدراسات العليا بالجامعات السعودية، لتجويد وإعداد الكوادر العلمية المستقبلية، لذا جاءت هذه الدراسة استجابة لما أوصت به دراسة الضبع (٢٠٢٠م) بضورة "نشر ثقافة الشراكة البنية للإشراف العلمي" (ص، ٦٧).
 ٢. يعد البحث - حسب علم الباحثة - من الدراسات التي بدأت حديثاً تهتم في مجال الشراكة البنية للإشراف العلمي في الجامعات السعودية، وبذلك يمثل محاولة جادة للإسهام في تجويد البحث العلمي بالجامعات السعودية.

٣. تُعد هذه الدراسة – من خلال النتائج التي توصلت إليها- إضافة للمكتبة التربوية.

٤. جاءت هذه الدراسة استجابة لما ينادي به المنظرون ومنها ما أشار إليه فونق Fong بقوله "أن هناك الكثير من الدراسات التي أجريت في مجال التربية غير واقعية" وقد يعود ذلك إلى غياب التواصل بين الباحثين والمشرفين من تخصصات مختلفة.

الأهمية التطبيقية: تتضح الأهمية التطبيقية للدراسة من خلال ما يلي :

١. تُسهم هذه الدراسة في زيادة دافعية أعضاء هيئة التدريس لعقد شراكات بحثية في تخصصات مغایرة لتخصصاتهم.

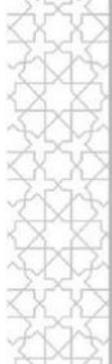
٢. تُفيد نتائج الدراسة في تحديد متطلبات تفعيل الشراكة البيئية للإشراف العلمي لتضييق الفجوة البحثية بين الأقسام المختلفة، وتحقيق وحدة المعرفة من خلال التكامل بين تخصصات العلوم المختلفة، لمواجهة المشكلات والتحديات المعاصرة، التي عجزت العلوم المنفصلة في إيجاد الحلول المناسبة لها.

٣. تُفيد هذه الدراسة الجهات المعنية بإنشاء مراكز متخصصة لتفعيل الشراكة البيئية للإشراف العلمي والقضاء على الانفصالية بين التخصصات.

٤. تُسهم هذه الدراسة في تجويد (المشرف العلمي- البحث العلمي - طالب البحث العلمي) من خلال وحدة المعرفة والتكامل بين التخصصات المختلفة.

حدود الدراسة: التزمت الدراسة بالحدود التالية:

الحدود الموضوعية: يقتصر هذا البحث في حدوده الموضوعية على معرفة متطلبات تفعيل الشراكة البيئية للإشراف العلمي لتجويد الدراسات العليا بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية من خلال التعرف على متطلبات التفعيل لكل من



المشرف العلمي، وطالب البحث العلمي، والبحث العلمي.

الحدود المكانية: كلية التربية في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.

الحدود الزمانية: طُبِّقت هذه الدراسة في الفصل الدراسي الثاني للسنة الدراسية

.١٤٤٣ هـ.

مصطلحات الدراسة:

الشراكة البنية للإشراف العلمي:

بداية الشراكة عرفها مكوايد McQuaid "عمل جماعي يهدف للارتفاع بمستوى الأطراف المشاركة، وهي التعاون بين المنظمات من أجل تبادل المنفعة وتحقيق أهداف متفق عليها مسبقاً" (ص ٨). أما البحوث البنية فعرفها إبراهيم (٢٠١٦) بأنها: "الدراسات التي تعتمد على حقلين أو أكثر من حقول المعرفة الرائدة، أو العملية التي بوجها الإجابة عن بعض التساؤلات أو حل بعض المشكلات أو معالجة موضوع واسع جدًا أو معقد يصعب التعامل معه بشكل كاف عن طريق نظام أو تخصص واحد (ص، ١٢). ويقصد بالإشراف العلمي كما عرفه حجاب (١٩٩٧م) بأنه: "العملية النظامية التي تعتمد على العلاقات الوطيدة بين المشرف والطالب، والتي تهدف إلى مساعدة الطالب في تحقيق أهدافه الشخصية، والمهنية والتعليمية، من خلال استخدام المصادر المؤسسية والمجتمعية" (ص، ١٥). ومن العرض السابق تستخلص الدراسة تعريفاً إجرائياً للشراكة البنية للإشراف العلمي: "البحوث التي تعتمد على حقلين أو أكثر من حقول المعرفة، الأمر الذي يتطلب أكثر من مشرف علمي من أقسام الجامعات السعودية، يقومون بتبادل المعلومات والمعارف بينهم لحل مشكلة واحدة، أو إنتاج معرفة جديدة.

التعريف الإجرائي لتجويد الدراسات العليا:

تطوير الدراسات العليا من خلال الشراكة في الإشراف على الدراسات البينية والتي من شأنها تحسن (المشرف العلمي- طالب البحث العلمي - البحث العلمي) بالجامعات السعودية وفق معايير محددة، بما يعكس بالإيجاب على المجتمع السعودي سواء بالتصدي لمشاكله أو بالسعى لتقديمه وتطويره على أساس متينة.

الإطار النظري:

مفهوم الشراكة البينية:

مفهوم الشراكة Partnership مفهوم يطرح بصفته صيغة لكافة أشكال العلاقات بين مختلف الكيانات على كافة المستويات، تستهدف هذه الصيغة تحقيق أفضل استغلال للموارد المتاحة لأطراف الشراكة، بما يضمن تعظيم الفوائد لهذه الأطراف. وقد وصف تلك الصيغة كل من السيد والخواجة (٢٠٠٤م)؛ بقولهما "ذلك العائد الذي يفوق نظيره في حالة استخدام كل طرف لإمكانياته منفرداً دون شراكة. هذه الصيغة تستند على أساس مبدأ التناوب بين الإمكانيات وعائدها بالنسبة لكل طرف، وبشرط أن يشعر كل طرف بأنه يحصل على نصيه العادل من هذه العوائد دون أدنى غبن، وهذا يتجلّى في معنى الندية التي تقوم عليها علاقات الشراكة" (ص، ٢). أما شعبان (٢٠٠٨، ص ١١) فرأى أن الشراكة إستراتيجية جديدة من شأنها إعادة ترتيب الأوضاع على كافة المستويات بما يحقق الاستقرار ويدفع بعملية التنمية قدماً، ويضمن حل المشكلات (ص، ١١). وهذا ما جعل صائغ (٢٠٠٥م) يتناول مفهوم الشراكة في مجال البحث العلمي تخصصاً ويحدد بأنه "الجهود التي تبذلها المؤسسات المعنية في التعاون والتلاحم مع قوى المجتمع والبيئة المحيطة، وذلك لبناء جسور من العلاقات والمفاهيم المشتركة، بغية الارتقاء والنهوض

بالعلم والبحث العلمي في المجتمع" (ص، ٢٤). بينما يقصد بالبيانية عملية تقوم على الجمع بين كفاءات أو أفكار آتية من ميادين علمية أو فكرية مختلفة لتحقيق هدف مشترك، وذلك بالتوسل بمقاربات مختلفة لمواجهة مشكلة بذاتها (حسن، ٢٠١٣، ص، ٢٤١). كما يقصد بها الدراسات التي تعتمد على حقلين أو أكثر من حقول المعرفة الرائدة، أو العملية التي يتم بموجبها الإجابة عن بعض الأسئلة أو حل بعض المشاكل أو معالجة موضوع يصعب التعامل معه بشكل كاف عن طريق نظام أو تخصص واحد (وزارة التعليم، ٢٠١٧، ص، ٦). أما فايزة مجاهد (٢٠١٩م) فترى أنها عملية إجابة عن سؤال أو حل مشكلة ما، وتعتمد على التكامل ويعني حرفيًا "العمل معاً" وهو العملية التي يمكن من خلالها عمل المزج والترابط، والتآلف، بين كل من البيانات والمعلومات، والمفاهيم، والنظريات، والأدوات، والمناهج من خلال فرعين أو أكثر من فروع المعرفة (ص، ٣٠٩). انطلاقاً من التعريف السابقة يمكن القول بأن الشراكة تتبع أساساً من فكرة التعاون المشترك، ويتم ذلك عن طريق تكثيف الجهد والكفاءات والخبرات، وتوفير الوسائل والإمكانات الضرورية المساعدة على فهم العوامل المتفاعلة في تفسير الظواهر المختلفة في سياقاتها المجتمعية المرتبطة بها والتوصل إلى الحلول المناسبة.

مفهوم الإشراف العلمي:

الإشراف العلمي هو "تلك العملية التي يقوم بموجبها أحد أعضاء هيئة التدريس بالجامعة، أو أحد أصحاب الخبرة من خارج الجامعة بتوجيهه الطالب الباحث إسناداً من القسم المختص بالجامعة في موضوع بحثه للحصول على درجة علمية جامعية". (مصطفى، ١٩٩١م، ص، ٢١٢) وعرف أيضاً بأنه: "توجيه أستاذ متخصص طالب البحث إلى المنهج العلمي في دراسة موضوع ما، وكيفية عرض قضايا، ومناقشتها

واستخلاص النتائج منها وفق المعايير العلمية المقررة". (أبو سليمان، ١٤١٩هـ، ص ٤٠). وعرفته أمية مصطفى (١٩٩٤م) بأنه: "عملية فنية معقدة يقوم فيها أعضاء هيئة التدريس(المشرف) سواء من داخل الجامعة التي يدرس فيها الطالب، أو من جامعة أخرى، بمتابعة وتوجيه الطالب (الباحث)، بناء على تكليف رسمي من قبل القسم المختص (طبقاً لشروط القسم ومعاييره) في موضوع بحثي معين، بدءاً من اختياره وعبر مراحل البحث المختلفة، وحتى الانتهاء منه والحصول على درجة علمية". (ص، ٥٨) ويوضح ما سبق أنه لا يوجد تعريف واحد متفق عليه للإشراف العلمي، ولكن توجد آراء ووجهات نظر متعددة، فهو عملية منظمة وإجراءات إدارية وعملية اجتماعية تتم لإنجاز مشروع علمي ورسالة أكاديمية. وتشتمل على عدة أركان هامة، التي تمثل في الطالب الباحث والمشرف وموضوع البحث.

أهمية الشراكة البنية للإشراف العلمي:

تبعد أهمية الإشراف العلمي من كونه أحد أهم العوامل التي تؤثر على سير الطالب في البحث، وبث روح الثقة بالنفس لديه، حيث أكد عساف (٢٠١٤م) أن الإشراف العلمي يشجع الطلبة على التعرف على ما لديهم من جوانب قوة وضعف واستخدام معارفهم لإثراء عملية تعلمهم في البحث، كما يزود الفرصة لديهم للتعرف على ما يمتلكون من مهارات و المعارف وكفايات، إضافة إلى أنه يزيد من ثقتهم في أنفسهم. (ص ص، ٢٧٣-٢٧٤) ورأى سالم (١٩٩١م) أن أهمية الإشراف العلمي لا تتوقف عند الطالب فقط، بل أيضاً يزيد من رصيد الخبرة لدى المشرف، ويزيد من قدرة المشرف على إيجاد طرق مختلفة لحل ما يعرض له من مشكلات مع طلبيته. (ص، ٢١٥). إلا أن المقصود هنا في هذا البحث هو الشراكة في الإشراف العلمي التي تضيف العديد من الفوائد على الباحث، والمشرف، والبحث العلمي،

ويتضح ذلك في النقاط التي ذكرها الضبع (٢٠٢١م، ص ٣٥-٣٦):

- فهم المشرف للعلاقة بين تخصصه والتخصصات الأخرى.
- مواجهة كثير من مشكلات الحياة المعاصرة المتعددة ومتطلباتها.
- الحاجة للشراكة البنية في الإشراف العلمي استجابة للتغيرات المتسارعة.
- العمل على ربط النظام البحثي بالجامعة بدلاً من الانفصالية.
- التنوع في البحث العلمي وذلك بتقسيم التخصصات الرئيسية إلى تخصصات فرعية.
- الحفاظ على النظرة الشمولية للمعرفة، وذلك بالقضاء على الفصل بين التخصصات الشاملة.
- تبادل الخبرات البحثية بين المشرفين والإفادة من الخلفيات العلمية.
- توفير المعلومات لصانعي القرار بالجامعة الذين يحتاجون إلى المعلومات حول الجوانب المختلفة.
- تطبيق نظام الجودة الشاملة في التعليم الجامعي.
- تطوير المهارات الإشرافية والتجدد في الأساليب المستخدمة في المجال الإشرافي واستشراف المستقبل.
- التعاون الإيجابي بين المشرفين والتفكير الناقد البناء والمرونة في التعامل وبناء العلاقات الإنسانية.
- توفير بيئة مناسبة للتعاون العلمي على المستوى الدولي والإقليمي والمحلي.
- بناء جسور التواصل مع الجامعات الدولية عن طريق تعزيز علاقات التعاون مع الأساتذة الدوليين.

- تعزيز المركز التنافسي للجامعات وتمكينها من مواكبة التطورات الحديثة في مختلف المجالات.

وعليه يتضح أن الابحاث البينية تمثل المستقبل الحقيقي للدراسات الأكاديمية في الجامعات ومؤسسات البحث العلمي، وصار من المنتشر حالياً أن تقوم الجامعات بإنشاء مراكز بحثية ذات طبيعة بينية تجمع بين الحقول المعرفية النظرية المختلفة.

أهداف الشراكة البينية للإشراف العلمي:

معظم الدراسات التي أجريت في مجال التعليم العالي أشارت إلى أنه لا يمكن للعلوم البينية أن تتطور ما لم يكن هناك ثقة فعلية متبادلة بين أعضاء هيئة التدريس لتطوير البحث العلمي، وتسهيل إعادة إكمال المعلومات، من خلال تحقيق الأهداف التي أشار إليها الحقيل (١٤٣٧هـ) :

١. تكامل المدارس الفكرية والمهنية للوصول إلى المخرجات ذات جودة عالية مبنية على العلوم الأساسية والطبيعية.

٢. القدرة على عرض القضايا ومزج المعلومات من وجهات نظر متعددة، مع الأخذ في الاعتبار استخدام أساليب البحث من التخصصات المتنوعة لتحديد المشاكل والحلول للبحوث خارج نطاق النظام الواحد.

٣. إدراك ومواجهة الاختلافات بين التخصصات المختلفة للوصول إلى وحدة المعرفة المتكاملة والأكثر شمولًا من المسموح به من قبل رؤية أي تخصص واحد، وبالتالي تحقيق التكامل بين المعرفة وطرق التفكير لاثنين أو أكثر من التخصصات. (ص ٩-١٠). إلا أن الشراكة البينية للإشراف العلمي لا تتحقق نجاحاً إلا من خلال اتباع منهجية معينة تسير عليها وهي كما ذكر عبده (٢٠١٣م) اتباع العلماء والباحثين منهجية ذات بنية هرمية أي تتميز العلاقة بطابع الإرشاد

والدعم، وعدم سيطرة علم على آخر ووجود تفاعل متبادل فيما بينهم، وأن يتم تحديد المفاهيم والمصطلحات من خلال الحوار، والبحث عن إطار مشترك فيما بين العلوم بين فروع العلوم المختلفة في أثناء صياغة البرنامج البحثي (ص، ١٦٣ - ١٦٤). فالوصول لمخرجات ذات جودة عالية والنهوض بالبحث العلمي لتحقيق الأهداف التنموية التي تخدم المجتمع، تتطلب تعاون وتشراك التخصصات المختلفة لبناء رؤية مشتركة واضحة تقوم على استعداد وتعاون من التخصصات المختلفة.

تجوييد الدراسات العليا بالجامعات السعودية:

قبل البدء في التعرف على معايير جودة الدراسات العليا لا بد من معرفة مفهوم الدراسات العليا، وأهدافها في الجامعات السعودية.

مفهوم الدراسات العليا بالجامعات السعودية:

تُعد الدراسات العليا أحد الأركان التي تقوم عليها خطط واستراتيجيات التنمية المستدامة، وذلك نظراً لدورها البارز في زيادة المعرفة، والإسهام في حل المشكلات المجتمع، وتعزيز حركة البحث العلمي ويمكن تعريف الدراسات العليا بأنها: "نظام متكامل من المعارف والمهارات المتنوعة تقدم لمجموعة من الطلبة في المرحلة الدراسية التي تلي مرحلة البكالوريوس". (أبو جحوج، ١٤٣٠هـ) كما أنها: "مرحلة جامعية ذات طبيعة خاصة وتشكل قمة الهرم التعليمي، وتأتي بعد مرحلة البكالوريوس، وتتطلب شروطاً خاصة للطلاب الملتحقين بها، وتعني دراسات مرحلة الماجستير ومرحلة الدكتوراه، حيث يلتحق بها المتخرجون في كلية جامعية بعد حصولهم على درجة البكالوريوس". (شحاته، النجار، ٢٠٠٣م، ص ١٨٣) هذا المفهوم يقصر الدراسات العليا على مفهومها الخاص بالحصول على شهادة علمية قد تكون دبلوم

تحصص أو درجة الماجستير أو درجة الدكتوراه، إلا أن غنام (١٩٧١م) رأى أن المفهوم العام للدراسات العليا يمتد ليشمل الدورات التدريبية سواء المتخصصة أو العامة والتي قد لا تعني بالضرورة الحصول على درجة علمية نتيجة حضورها وإنما قد يستفيد منها في حياته العملية والعلمية. (ص، ٧٥) وعلى الرغم من الاختلاف في تحديد مفهوم الدراسات العليا، إلا أن الهدف الأساسي من الحصول على شهادة علمية أو دورات تدريبية هو تطوير العلوم لخدمة الفكرة الإسلامية، وخدمة بلادهم.

أهداف الدراسات العليا بالجامعات السعودية:

بذلت الجامعات في المملكة العربية السعودية جهوداً واضحة للرفع من مستوى أبنائها طلاب الدراسات العليا، وأساتذتهم المشرفين عليهم، إيماناً منها بأثره الإيجابي على المجتمع، وهذا بدا واضحاً في وثيقة سياسة التعليم في المملكة العربية السعودية (١٤٦١، ص ١١-١٢) التي نصت على:

- إعداد مواطنين أكفاء مؤهلين علمياً وفكرياً تأهيلًا عالياً، لأداء واجبهم في خدمة بلادهم والنهوض بأمتهم، في ضوء العقيدة السليمة، ومبادئ الإسلام السديدة.
- إتاحة الفرصة أمام النابغين للدراسات العليا في التخصصات العلمية المختلفة.
- القيام بدور إيجابي في ميدان البحث العلمي، الذي يسهم في مجال التقدم العالمي، في الآداب والعلوم والمخترعات، وإيجاد الحلول السليمة الملائمة لمتطلبات الحياة المتطورة واتجاهاتها التقنية (التكنولوجية).
- النهوض بحركة التأليف والإنتاج العلمي بما يطوع العلوم لخدمة الفكرة الإسلامية، وعken البلاد من دورها القيادي لبناء الحضارة إلى مبادئها الأصيلة، التي تقود البشرية إلى الرشاد، وتجنبها الانحرافات المادية.

- القيام بالخدمات التدريبية والدراسات التجديدية، التي تنقل إلى الخريجين الذين هم في مجال العمل، ما ينبغي أن يطلعوا عليه مما جد بعد تخرجهم. (ص ص

(١٢-١١)

كما أورد مرسى (١٩٩٢) عدداً من الأهداف التنموية للدراسات العليا، وهي:

- إثراء المعرفة الإنسانية وتطوير التراث العلمي عن طريق الدراسات المتخصصة والبحث الجاد في جميع الحقول العلمية والاجتماعية لتحقيق إضافات علمية مبتكرة، والكشف عن حقائق جديدة.

- الاهتمام بالدراسات العلمية والمهنية والتطبيقية المرتبطة باحتياجات التنمية للمجتمع السعودي.

- تأهيل حملة الشهادات الجامعية بالدراسة والبحث تأهيلاً علمياً رفيعاً ومتخصصاً في جميع فروع المعرفة بما يتناسب واحتياجات المملكة والدرجة العلمية المكتسبة.

- تمكين الطلاب المتميزين من حملة الشهادات الجامعية من مواصلة دراستهم العليا محلياً، ليكونوا أكثر قدرة على توسيع مهام الوظائف المتخصصة في المؤسسات الأكاديمية والبحثية.

- نقل الخبرات والمهارات والمعارف المعاصرة وتطبيقيها لمعالجة قضايا المجتمع. (ص

(١٣١)

وعليه يتضح أن الدراسات العليا مرحلة التخصص العملي في كافة أنواعه ومستوياته، لمعالجة قضايا المجتمع المختلفة، وتحقيق أهداف الأمة وغاياتها، فالوصول لمخرجات ذات جودة عالية لتحقيق الأهداف التنموية التي تخدم المجتمع، تتطلب التجديد والابتكار من خلال التعاون العلمي بين المشرفين لبناء رؤية مشتركة واضحة تقوم على استعداد وتعاون من التخصصات المختلفة.

معايير جودة الدراسات العليا بالجامعات السعودية:

الجودة تعد أحد الضروريات التي تنشدها المجتمعات اليوم، وهي تعد أهم الوسائل والأساليب الناجحة لتطوير وتحسين بنية النظام التعليمي في الجامعات، بل أصبحت ضرورة ملحة وخياراً استراتيجياً يمثل طبيعة الحراك التعليمي والتربوي في الوقت الحاضر لتحقيق أهداف التعليم كمّاً وكيفاً. ومن أهم معايير جودة الدراسات العليا كما ورد عن الدسوقي (٢٠٠٩) النقاط التالية:

- معايير مرتبطة بطالب الدراسات العليا، من حيث نسبة عدد طلاب الدراسات العليا إلى أعضاء هيئة التدريس، ومتوسط تكلفة الطالب والخدمات التي تقدم لهم وداعييهم واستعدادهم للبحث العلمي.
- معايير مرتبطة بالمشرف العلمي: من حيث الكفاية العلمية والمهنية والإشراف العلمي، ومدى مسنته في خصبة البحث العلمي، والاحترام المتبادل، وبينه وبين طلاب الدراسات العليا.
- معايير مرتبطة بالبحث العلمي: من حيث الأصالة والجودة، ومحتهاها، والطريقة، والأسلوب، ومدى ارتباطها بالواقع.(ص ص ١٧٢-١٧٤) بينما لخص القوصي معايير الجودة (٢٠٠٨م) بمعايير المدخلات وهي التي تقيس حجم وتوافر الموارد المتاحة للبرنامج وللعملية التعليمية، ومعايير المخرجات وتقيس خصائص البرامج الأكاديمية المهنية كالخريج، والإضافات العلمية والمجتمعية، ومعايير القيمة المضافة، وتقيس قدرة البرامج الأكاديمية على تحقيق الإضافة فيما يتعلق بالنمو العقلي، والأخلاقي، والاجتماعي والمهني خلال المدة المحددة للبرنامج، وكذلك المعايير الموجهة نحو العملية التعليمية، والتي تقيس طريقة سير العملية التعليمية، ومحفوظاتها والمقررات، ومدى حداثتها وتطابقها، مع



المستويات العالمية، وارتباطها بحاجات سوق العمل.(ص ٢١٣) ويمكن الاستفادة من هذه المعايير كما أشار صائغ (٢٠٠٥م) لتقدير برامج الدراسات العليا، وذلك لكونها تقوم بدور مهم في نجاح خطط البرامج، أو فشلها، وتقدم مؤشرات خطيرة تساعد على تطويرها وتحسينها بصورة مستمرة، وذلك بالنظر على مدى كفاية مدخلاتها وعدالة توزيعها، ومقدار تفاعل عملياتها وفاعليتها، وكذلك مستوى كفاءة المخرجات.(ص، ٨٧) اتضح مما سبق ضرورة الارتقاء بالدراسات العليا وتجويدها، وتعود الشراكة بين المتخصصين من المبادرين المختلفة في الإشراف العلمي أحد المداخل العلمية المنظمة لتجويد الدراسات العليا، حتى ينهل الباحث من خبرات أكاديمية متنوعة، ومدارس فكرية شتى.

الدراسات السابقة:

تم الرجوع إلى العديد من قواعد المعلومات، والدوريات المتخصصة التي تصدرها الجامعات السعودية كما تم الرجوع إلى المكتبات العامة. وحصر عدد من الدراسات ذات الصلة وتم عرضها طبقاً لسلسلتها الزمني الأقدم فالأحدث مع تقديم عرض مختصر لكل دراسة.

الدراسات العربية:

دراسة حسن (٢٠١٣م) بعنوان: "البيانية، نشأتها ودلالتها" استهدفت الدراسة نشر ثقافة الدراسات البيانية، وذلك من خلال الوقوف عند مفاهيم البيانية، ومحدداتها المعرفية والبيانية، والتعمق في نشأتها التاريخية، لتكتشف عن أوجه الوضوح حيناً والالتباس حيناً آخر في دلالتها، وطبقت الدراسة المنهج الوصفي الوثائقي للوصول إلى مفهوم البيانية بشكل عميق، وتوصلت الدراسة إلى: ضرورة العمل بالدراسات البيانية باعتبارها تقوم على الجمع بين كفاءات وأفكار آتية من ميادين علمية أو فكرية مختلفة لتحقيق هدف مشترك، كما تستعرض بعض التجارب العالمية في مجال الدراسات البيانية في الجامعات، وكيفية الاستفادة منها في استحداث برامج جديدة بالجامعات المصرية، وتوضح التحديات التي تواجه تطبيق برامج الدراسات والبحوث البيانية في الجامعات العربية.

دراسة سليمان (٢٠١٣م) بعنوان: "تصور مقتراح للتكامل بين التخصصات التربوية في ضوء الاتجاهات المعاصرة" الهدف الأساسي من الدراسة وضع تصوّر مقتراح للتكامل بين التخصصات التربوية المختلفة في ضوء الاتجاهات المعاصرة، وقد سعى الباحث لتطبيق الدراسة من خلال تطبيقه للمنهج الوصفي "الوثائقي" لتحليل الاتجاهات المعاصرة واستخلاص أهمها ، و"المسحي" لتشخيص واقع كلية التربية



في جامعة عين شمس واستقصاء آراء النخبة المثقفة والإفادة منها في إعداد التصور المقترن ، ووظفت الدراسة الاستبانة للحصول على المعلومات الالازمة من عينة الدراسة ، وتوصلت نتائج الدراسة: إلى ضرورة القضاء على ظاهرة التشرذم الموجودة بالجامعات المصرية، والسعى لغرس روح العمل كفريق بحثي بين أعضاء هيئة التدريس وتفعيل الدراسات البيانية داخل الجامعات المصرية لتلبية الاحتياجات المجتمعية الحالية والمستقبلية.

دراسة عبده (٢٠١٦م) بعنوان: "البحوث البيانية وتقدم المجتمعات الإنسانية خلال الألفية الجديدة: تجارب عملية وخبرات مستقبلية" هدفت الدراسة إلى التعرف على أهم ملامح البحوث البيانية، ومدى الاستفادة منها في دراسة المجتمعات الإنسانية، واستعراض تجارب عالمية في مجال البحوث البيانية، وطبقت الدراسة المنهج الوصفي "الوثائقي" لتحليل التجارب العالمية واستخلاص أهمها، و "المسحي" لاستطلاع وجهات نظر عينة من الخبراء والمسؤولين، ووظفت الدراسة استبانة من (٣٤) فقرة للوصول للمعلومات الالازمة، وقد أظهرت نتائج الدراسة: أن الملامح المنهجية للبحوث البيانية في العلاقات الهرمية التي تعتمد على مفهوم البرنامج البحثي بدلاً من الشكل المؤسسي للتخصصات، والجمع بين التأملات الفلسفية والأنشطة العملية، والعمل على تحديد المفاهيم والمصطلحات من خلال وضع إطار مشترك يساعد على تحقيق نوع من الفهم التعاوني، وكذلك رفض الاختزالية المنهجية.

دراسة بيومي (٢٠١٦م). بعنوان: "معوقات تفعيل الدراسات البيانية في العلوم الاجتماعية" وهدفت إلى معرفة معوقات تفعيل الدراسات البيانية في العلوم الاجتماعية، وطبقت الدراسة المنهج الوصفي المسحي لتشخيص معوقات التفعيل، ووظفت الدراسة الاستبانة للحصول على المعلومات الالازمة من عينة الدراسة ،

وكان من نتائج زيادة حجم المعوقات المرتبطة بالسياق الأكاديمي عن (٦٠٪) من المستوى الافتراضي، وأن الدراسات الاجتماعية لا زالت في مرحلة التعريف والتأصيل النظري للمفهوم، وأوصت الدراسة بضرورة تفعيل الدراسات البيانية واستخدامها في الجامعات من أجل الارتقاء بالدراسات العليا في مجال العلوم الاجتماعية، وضرورة إحياء دور المدارس العلمية والفكرية بثوب جديد يغلب عليه الترابط والتكميل للوصول لرؤى فكرية ومنهجية عالية الجودة.

دراسة زاهر(٢٠١٨م) بعنوان: "العلوم البيانية منهجية القرن العشرين، مستقبل التربية العربية " هدفت الدراسة إلى محاولة إيجاد جسور بين مختلف التخصصات لتطوير البحث العلمي وتسييل إعادة إكمال المعلومات، وطبقت الدراسة المنهج الوصفي المسحي، ووظفت الاستبانة لاستطلاع وجهات نظر عينة من المسؤولين للكشف عن الواقع وللوصول إلى سبل التطوير، وتوصلت الدراسة إلى: أنه لا يمكن للعلوم البيانية أن تتطور ما لم يكن هناك ثقة فعلية ومتبدلة بين أعضاء هيئة التدريس بالمؤسسات الأكادémie، ويصبح البحث العلمي الجماعي هو أداة تكوين هذه الثقة، وضرورة تأسيس معاهد ومؤسسات متخصصة تقوم على دراسات بيانية ملحقة بمؤسسات البحث العلمي.

دراسة الضبع (٢٠٢١م) بعنوان: "الشراكة البيانية للإشراف العلمي مدخل لتجوييد الدراسات العليا بالجامعات المصرية" استهدفت الدراسة إعداد تصور مقترن لتفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي من أجل تجويد الدراسات العليا بالجامعات المصرية، وطبقت الدراسة المنهج الوصفي "الوثائقي": لتحليل التجارب العالمية واستخلاص أهمها ، و "المسحي" لاستطلاع وجهات نظر أعضاء هيئة التدريس في الجامعات المصرية للكشف عن الواقع وللوصول إلى سبل التطوير ، ووظفت

الدراسة استبابة من (٣٠) فقرة للوصول للمعلومات الازمة من عينة الدراسة، وقد أظهرت نتائج الدراسة: أنه لتفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لا بد من تحقيق التفاعل بين أعضاء هيئة التدريس خارج تخصصاتهم وكلياً لهم، وتطوير مهارات التفكير العلمي والإبداعي والابتكاري لدى أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية، وإكسابهم مزيداً من القدرات والمعرف والمهارات العلمية والأكاديمية والتدريسية والبحثية، والعمل على خلق مناخ مناسب لمناقشة أعضاء هيئة التدريس المتخصصين في العلوم الاجتماعية، وإنشاء مراكز بحثية تقوم على البحوث البيانية بكل جامعة، ونشر ثقافة الشراكة البيانية للإشراف العلمي، ووضع جوائز لأفضل الشراكات البيانية للإشراف العلمي للعلوم المختلفة، وتوسيع طلاب الدراسات العليا وأعضاء هيئة التدريس الجدد بأهمية الدراسات البيانية في تطوير التخصص العلمي وإنتاج المعرفة الإبداعية.

دراسة الشهرياني (٢٠٢١م) بعنوان: "تصور مقترن لتفعيل الشراكة البيانية في الإشراف العلمي بكليات الإنسانية بجامعة بيشة" استهدفت الدراسة تحليل واقع ومعوقات الشراكة البيانية للإشراف العلمي في كليات القطاع الإنساني بجامعة بيشة، والتعرف على أهداف وأهمية الشراكة ، ووضع تصوّر مقترن لتفعيل الشراكة البيانية في الإشراف العلمي، وذلك من خلال تطبيقهما المنهج الوصفي المسحي، ووظفت الاستبابة للوصول للمعلومات الازمة من عينة الدراسة ، وقد توصلت الدراسة إلى : ضرورة تحقيق التفاعل بين أعضاء هيئة التدريس خارج نطاق تخصصاتهم وكلياً لهم بحيث تعطي برامج الشراكة البيانية للإشراف العلمي فرصة لتقابل أعضاء هيئة التدريس في مختلف التخصصات في كليات القطاع الإنساني بجامعة بيشة، ووضع حلول إجرائية للتغلب على صعوبات تفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي

بكليات القطاع بجامعة بيشة من خلال إنشاء مراكز بحثية تقوم على البحوث البنية بكل كلية من كليات القطاع الإنساني بجامعة بيشة، وتوزيع الأدلة والنشرات على أعضاء هيئة التدريس، لإعلامهم وتعريفهم بالشراكة البنية للإشراف العلمي وأهيتها، ونشر ثقافة الشراكة البنية للإشراف العلمي من خلال البرامج التدريبية.

الدراسات الأجنبية:

دراسة (Barriers and Enablers of Interdisciplinary Research at Academic Institutions) (Butler, 2011) والتي هدفت إلى الكشف عن المتطلبات التي تكفل تغيير نظم البحث العلمي وأساليبه وإجراءاته، خاصة مع ظهور المشكلات المجتمعية التي لا يمكن حلها أو التعامل معها من طرف واحد أو من مجال تخصص منفرد، ولهذا أكدت الدراسة على ضرورة الاعتماد على الدراسات البنية فالبحث العلمي، خاصة وأن المجتمعات أصبحت أكثر تعقيداً وتعدد أدساتها وعوامل متعددة يصعب حصرها أو التعامل معها من قبل مجال متخصص واحد.

التعليق على الدراسات السابقة:

بعد استعراض الدراسات السابقة التي أجريت في مجال الشراكة البنية، يلاحظ اهتمامها بجانب أو آخر من جوانب الشراكة. وبما أن الدراسة الحالية تتناول نفس الظاهرة ولكن لا تبدأ من نقطة البداية من جهة وضرورة الابتداء من حيث انتهت الآخرون من جهة أخرى، من خلال إبراز نقاط التشابه والاختلاف بين تلك الدراسات والدراسة الحالية، وذلك على النحو التالي: فقد تباينت هذه الدراسة مع دراسة حسن (٢٠١٣م) ودراسة سليمان (٢٠١٣م) ودراسة الرواد (٢٠١٧م) ودراسة زاهر(٢٠١٨م) ودراسة عبده (٢٠١٦م) في التعرف على سبل وأهمية التحول نحو منهجية البحوث البنية ، ومع دراسة الضبع (٢٠٢١م) ودراسة الشهري

(٢٠١٢م) في أنها لا تقف عند التحول نحو منهجية البحوث البيانية وإنما تسعى لتطويره من خلال تفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجويده وإعداد الكوادر العلمية المستقبلية بما يسهم في تجويد الجامعات، إلا أنها اختلفت مع دراسة الضبع (٢٠٢١م) التي تهدف لإعداد تصور مقترح للشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجويده الدراسات العليا في الجامعات المصرية، ودراسة الشهري (٢٠١٢م) التي تهدف إلى الكشف عن أهداف وثقافة أعضاء هيئة التدريس نحو الشراكة البيانية للإشراف العلمي، والتعرف على المعوقات التي تحد من تفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي بجامعة بيشة، ودراسة بيومي (٢٠١٦م) التي هدفت إلى معرفة معوقات الدراسات البيانية في العلوم الاجتماعية، ودراسة (Butler, 2011) التي كشفت عن متطلبات تغيير نظم البحث العلمي بالاعتماد على الدراسات البيانية في البحث العلمي، بينما الدراسة الحالية تسعى للكشف عن دور الشراكة البيانية للإشراف العلمي في تجويد كل من طالب البحث العلمي، والمشرف العلمي، والبحث العلمي بالجامعات السعودية، كما اختلفت في البعد المكاني وهو اختلاف جدير بالاهتمام فاختلاف الواقع والأنظمة من بلد إلى آخر يؤثر على الكشف عن دور الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجويده الدراسات العليا، فدراسة الضبع (٢٠٢١م) طبقت في مصر ودراسة الشهري (٢٠١٢م) طبقت في جامعة بيشة، بينما الدراسة الحالية طبقت في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وقد استفادت الدراسة الحالية من الدراسات السابقة في التعرف على أبرز متطلبات تفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي والتي تُسهم في تجويد الدراسات العليا بالجامعات السعودية، وعلى الصعوبات التي تواجه تفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي بالجامعات السعودية.

منهجية الدراسة وإجراءاتها:

منهج الدراسة:

نظرًا لأن البحث الحالي يهدف إلى معرفة متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد الدراسات العليا بالجامعات السعودية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس في كلية التربية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، فإن المنهج المناسب هو المنهج الوصفي المسحي. وعرفه العساف (٤٢٤هـ) المنهج الوصفي المسحي بأنه: " ذلك النوع من البحوث الذي يتم بواسطته استجواب جميع أفراد مجتمع البحث أو عينة كبيرة منهم، وذلك بهدف وصف الظاهرة المدرستة من حيث طبيعتها ودرجة وجودها فقط دون أن يتتجاوز ذلك دراسة العلاقة أو استنتاج الأسباب " (ص ١٧٩).

مجتمع الدراسة:

عرف العساف (٢٠٠٣م) مجتمع البحث بأنه: " جميع الأفراد أو الأشخاص أو الأشياء الذين يكونون موضوع مشكلة البحث " (ص ٩٤). ويكون مجتمع الدراسة الحالية من جميع أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وعددهم (١٦٨) عضواً من أعضاء هيئة التدريس من الرجال والنساء، بناء على إحصائية كلية التربية خلال فترة إجراء الدراسة. وبعد استبعاد عدد من أعضاء هيئة التدريس الذين لم يستجيبوا حصلت الباحثة على (١٢٨) استجابة إلكترونية صالحة للتحليل الإحصائي، تمثل في مجملها ما نسبته (٧٣٪) من إجمالي مجتمع الدراسة.

أداة الدراسة:

في ضوء طبيعة المشكلة تم استخدام الاستبانة أداة لجمع المعلومات وذلك ل المناسبتها لأهداف الدراسة وللإجابة عن تساؤلاتها. وبعد الاطلاع على الأدبيات التربوية، والدراسات السابقة ذات الصلة بموضوع الدراسة الحالية وفي ضوء معطيات وتساؤلات الدراسة وأهدافها تم بناء الأداة (الاستبانة)، وتكونت في صورتها النهائية من جزءين، وفيما يلي عرض لكيفية بنائهما، والإجراءات المتبعة للتحقق من صدقها وثباتها:

الجزء الأول: يحتوي على مقدمة تعريفية بأهداف الدراسة ونوع البيانات والمعلومات التي تود الباحثة جمعها من مفردات عينة الدراسة.

الجزء الثاني: يتكون من (٢٩) عبارة، موزعة على ثلاثة محاور أساسية والجدول

(١) يوضح عدد عبارات الاستبانة وكيفية توزيعها على المحاور.

جدول (١) محاور الاستبانة وعباراتها

المحور	عدد العبارات
متطلبات تفعيل الشراكة بينية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية.	٩
متطلبات تفعيل الشراكة بينية للإشراف العلمي لتجويد المشرف العلمي بالجامعات السعودية.	١٠
متطلبات الشراكة بينية للإشراف العلمي لتجويد البحث العلمي بالجامعات السعودية.	١٠
المجموع	٢٩

صدق أداة الدراسة:

بعد إعداد الدراسة والانتهاء من تصميمها وقبل تطبيق أداة الدراسة ميدانياً على عينة البحث عوّلت وتم التحقق من صدق ظاهرها ومخواها وثباتها، كالتالي:

الصدق الظاهري لأداة الدراسة (صدق المحكمين): بعد إعداد الدراسة والانتهاء من تصميمها تم عرضها بصورةها الأولية على عدد من المحكمين المختصين في موضوع الدراسة ، للتأكد من صدقها الظاهري وبيان مدى قدرتها على قياس ما وضعت أساساً لقياسه، من خلال عرضها على (١٠) من المحكمين من أعضاء هيئة التدريس في جامعات المملكة العربية السعودية، وقد أشاد كثير منهم بالاستبانة وما تضمنته من محاور وعبارات ، كما قدم بعض المحكمين اقتراحات قيمة حول صياغة بعض العبارات، ودمج بعضها الآخر، وعلى ضوء الآراء والاقتراحات تم إجراء التعديلات اللازمة ومن ثم إخراج الاستبانة بصورةها النهائية.

صدق الاتساق الداخلي: تم حساب صدق الاتساق الداخلي لاستبانة أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام على عينة استطلاعية مكونة من (٣٠) من أعضاء هيئة التدريس بجامعة الإمام، وذلك بحساب معامل ارتباط بيرسون بين الدرجة لكل عبارة والدرجة الكلية للمحور التابعة له، كما تم حساب معامل الارتباط بين الدرجة الكلية لكل محور وبين الدرجة الكلية للاستبانة، واستُخدم لذلك برنامج (SPSS) والمداول التالية توضح ذلك:

جدول (١): معاملات ارتباط بيرسون بين كل عبارة من عبارات الاستبانة وبين الدرجة الكلية للمحور التابعة له.

الرتبة بالدرجة الكلية للمحور	رقم العبارة	الارتباط بالدرجة الكلية للمحور	الرتبة بالدرجة الكلية للمحور	رقم العبارة	الارتباط بالدرجة الكلية للمحور	رقم العبارة
المحور الثالث: متطلبات تفعيل الشراكة البيئية للإشراف العلمي لتجوييد البحث العلمي بالجامعات السعودية	١	*** .٧٤٠	المحور الثاني: متطلبات تفعيل الشراكة البيئية للإشراف العلمي لتجوييد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية	١	*** .٦٢٠	المحور الأول: متطلبات تفعيل الشراكة البيئية للإشراف العلمي لتجوييد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية
*** .٨٨٥	٢	*** .٩٠١	*** .٨٢٦	٢	*** .٨٥٥	٢
*** .٨٥٢	٣	*** .٨٢٦	٣	*** .٦٨١	٣	٣



الارتباط بالدرجة الكلية للمحور	رقم العبارة	الارتباط بالدرجة الكلية للمحور	رقم العبارة	الارتباط بالدرجة الكلية للمحور	رقم العبارة
** .٨٧١	٤	** .٨٩٤	٤	** .٧٧٠	٤
** .٨٣٩	٥	** .٨٦٣	٥	** .٦٧٥	٥
** .٨٧٥	٦	** .٨٨٠	٦	** .٧٥١	٦
** .٨٧٢	٧	** .٨٦٢	٧	** .٧١٧	٧
** .٨٥٣	٨	** .٨٧٢	٨	** .٨١٢	٨
** .٨٨٢	٩	** .٨٦١	٩	** .٧٤٩	٩
** .٨٦٦	١٠	** .٨٨٢	١٠		

(*) دالة عند مستوى (٥٠,٠٥)، (**) دالة عند مستوى (١٠,٠١).

يتضح من الجدول (١) ومن خلال معاملات ارتباط بيرسون ارتباط جميع عبارات الاستبانة بالدرجة الكلية للمحور التابعة له ارتباط موجب دال إحصائياً عند مستوى (٠,٠١) مما يدل على صدق الاتساق الداخلي على مستوى عبارات الاستبانة.

جدول رقم (٢): يبين معاملات ارتباط بيرسون بين الدرجة الكلية لكل محور من محاور الاستبانة وبين الدرجة الكلية للاستيانة

الارتباط بالدرجة الكلية للاستيانة	المحور
** .٩٤٧	المحور الأول: متطلبات تفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجوييد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية
** .٩٧٤	المحور الثاني: متطلبات تفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجوييد المشرف العلمي بالجامعات السعودية
** .٩٦٠	المحور الثالث: متطلبات تفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجوييد البحث العلمي بالجامعات السعودية

ويتضح من الجدول (٢) ومن خلال معاملات ارتباط بيرسون ارتباط الدرجة الكلية لكل محور من محاور الاستيانة وبين الدرجة الكلية للاستيانة عند مستوى

الدلالة (٠,٠١)، مما يدل على تحقق الاتساق الداخلي على مستوى محاور الاستبانة، ومتى سبق يتضح تتحقق صدق الاتساق الداخلي على مستوى الاستبانة، ويدل على أن الاستبانة تتسم بدرجة عالية من الصدق، وأنها صالحة لقياس ما وضعت لقياسه.

ثبات أداة الدراسة: وللتحقق من ثبات الاستبانة تم حساب الثبات على عينة استطلاعية مكونة من (٣٠) من أعضاء هيئة التدريس بجامعة الإمام، ويوضح الجدول التالي معاملات ثبات محاور وإجمالي الاستبانة

جدول (٣) : معاملات ثبات محاور الاستبانة باستخدام معامل ألفا كرونباخ

معامل ثبات ألفا كرونباخ	عدد العبارات	المحور
٠,٨٩	٩	المحور الأول: متطلبات تعديل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجوييد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية
٠,٩٦	١٠	المحور الثاني: متطلبات تعديل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجوييد المشرف العلمي بالجامعات السعودية
٠,٩٦	١٠	المحور الثالث: متطلبات تعديل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجوييد البحث العلمي بالجامعات السعودية
٠,٩٨	٢٩	إجمالي الاستبانة

ويتضح من الجدول رقم (٣) ارتفاع معاملات ثبات محوري الاستبانة باستخدام معامل ألفا كرونباخ حيث بلغا (٠,٩٦ ، ٠,٨٩)، كما بلغ معامل ثبات ألفا كرونباخ لإجمالي الاستبانة (٠,٩٨) وهو معامل ثبات مرتفع جدًا، مما يدل على تحقق ثبات الاستبانة بشكل عام.

ولحساب فئات المتوسط الحسابي؛ تم إعطاء وزن للبدائل: (عالية جدًا = ٤ ، عالية = ٣ ، متوسطة = ٢ ، ضعيفة = ١)، ثم تم تصنيف تلك الإجابات إلى أربع مستويات متساوية المدى من خلال المعادلة التالية:

$$\text{طول الفئة} = (\text{أكبر قيمة} - \text{أقل قيمة}) \div \text{عدد بدائل المقياس} = (4 - 1) \div 4$$

٠,٧٥

للحصل على مدى المتوسطات التالية لكل وصف أو بدليل:
جدول (٤): توزيع مدى المتوسطات الحسابية وتصنيفها وفق التدرج المستخدم في أداة البحث

مدى المتوسطات	الوصف
٤,٠ - ٣,٢٦	عالية جداً
٣,٢٥ - ٢,٥١	عالية
٢,٥٠ - ١٧٦	متوسطة
١,٧٥ - ١,٠	ضعيفة

الأساليب الإحصائية:

- التكرارات والنسب المغوية لوصف خصائص أفراد العينة. المتوسط الحسابي "Mean" وذلك لمعرفة مدى ارتفاع أو انخفاض استجابات أفراد الدراسة حول عبارات محاور الاستبانة، وسنستخدمه في ترتيب العبارات، وعند تساوي المتوسط الحسابي سيكون الترتيب حسب أقل قيمة للانحراف المعياري.
- الانحراف المعياري "Standard Deviation" للتعرف على مدى اخraf استجابات أفراد الدراسة لكل عبارة من عبارات محاور الاستبانة، ويلاحظ أن الانحراف المعياري يوضح التشتت في استجابات أفراد عينة الدراسة حول كل عبارة، فكلما اقتربت قيمته من الصفر تركزت الاستجابات والانخفاض تشتتها بين المقياس.
- معامل ارتباط "بيرسون" لقياس صدق الاستبانة.
- معامل ثبات "ألفا كرونباخ" لقياس ثبات الاستبانة.

نتائج الدراسة:

السؤال الأول: ما متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية؟

وللإجابة على هذا السؤال ولمعرفة متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية تم حساب التكرارات والنسب المئوية والمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والترتيب حسب المتوسط الحسابي لعبارات المخور الأول: متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية وذلك من وجهة نظر أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام، كما هو موضح فيما يلي:

جدول (٥): استجابات أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بجامعة الإمام حول عبارات المخور الأول: متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية.

المستوى	نسبة (%)	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	ضعيفة	متوسطة	عالية	عالية جداً	العبارة	م
عالية جداً	١	٠,٧٤	٣,٢٨	٢	١٦	٥٥	٥٦	ت	يساعد التفاعل الإيجابي مع المشرفين من تخصصات مختلفة على فهم الباحث لمشاكل الحياة المعاصرة المتنوعة ومتطلباتها.
				١,٥٥	١٢,٤	٤٢,٦٤	٤٣,٤١	%	
عالية جداً	٢	٠,٦٩	٣,٢٦	٢	١٢	٦٦	٤٩	ت	تزويد المعلومات والمعرفات الناتجة عن التفاعل التفكري الإيجابي مع المشرفين من تخصصات مختلفة، من قدرة الباحث على الإبداع في التفكير.
				١,٥٥	٩,٣	٥١,١٦	٣٧,٩٩	%	
عالية	٣	٠,٦٩	٣,٢٢	٢	١٣	٦٨	٤٦	ت	

المستوى	الرقم	الأخلاف المعياري	المتوسط الحسابي	ضعيفة	متوسطة	عالية	عالية جداً	العبارة	م
				١,٥٥	١٠,٠٨	٥٢,٧١	٣٥,٦٦	%	٦
عالية	٤	٠,٧	٣,٢٢	٢	١٤	٦٦	٤٧	ت	٥
				١,٥٥	١٠,٨٥	٥١,١٦	٣٦,٤٤	%	
عالية	٥	٠,٦٩	٣,٢	٢	١٤	٦٩	٤٤	ت	٨
				١,٥٥	١٠,٨٥	٥٣,٤٩	٣٤,١١	%	
عالية	٦	٠,٧٢	٣,١٩	٣	١٤	٦٧	٤٥	ت	٣
				٢,٣٣	١٠,٨٥	٥١,٩٤	٣٤,٨٨	%	
عالية	٧	٠,٧٥	٣,١٩	٣	١٧	٦٢	٤٧	ت	١
				٢,٣٣	١٣,١٨	٤٨,٠٦	٣٦,٤٣	%	
عالية	٨	٠,٦٥	٣,١٨	٢	١٢	٧٦	٣٩	ت	٤
				١,٥٥	٩,٣	٥٨,٩٢	٣٠,٢٣	%	
عالية	٩	٠,٧١	٣,١٧	٣	١٤	٧٠	٤٢	ت	٧
				٢,٣٣	١٠,٨٥	٥٤,٢٦	٣٢,٥٦	%	

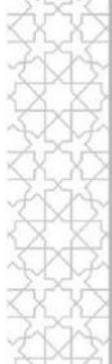
متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجهيز الدراسات العليا بالجامعات السعودية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية
د. خولة بنت صالح بن حمد العساف

المستوى	الجذول	العbara	م
العالية	٠,٧٠	٣,٢١	المتوسط العام للمحور
			يوضح من الجدول (٥) وجهات نظر أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام حول موافقهم على درجة تحقق عبارات محور متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية، وقد بلغ المتوسط الحسابي العام لهذا المحور (٣,٢١ من ٤٠) وهو متوسط يقع في الفئة الثالثة من فئات المقياس الرباعي مما يشير إلى أن أفراد العينة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام يرون تتحقق هذا المحور بدرجة (عالية) وذلك بشكل عام، وعلى مستوى العبارات فقد تراوح المتوسط الحسابي لدرجات تحقق كل منها ما بين (٣,١٧ - ٣,٢٨) وهي متوسطات تقابل درجتي التتحقق (عالية جداً، عالية) وفيما يليتناول عبارات محور متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية بالتفصيل:

جاءت موافقة أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام على تتحقق العبارة (يساعد التفاعل الإيجابي مع المشرفين من تخصصات مختلفة على فهم الباحث لمشكلات الحياة المعاصرة المتنوعة ومتطلباتها) في المرتبة الأولى من حيث موافقة المشاركين عليها في الدراسة وبدرجة تتحقق (عالية جداً) حيث بلغ متوسطهما الحسابي (٣,٢٨، ٣,٢٦) وانحراف معياري (٠,٧٤ ، ٠,٦٩) على الترتيب ، وهذا يؤكد أن أهمية الشراكة البنية للإشراف العلمي بين المتخصصين من ميادين مختلفة من أجل إنتاج معارف متعددة، وخاصة فيما يخص المشكلات المجتمعية، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة سليمان (٢٠١٣) التي توصلت إلى ضرورة السعي لغرس روح العمل كفريق بحثي بين أعضاء هيئة التدريس داخل الجامعات المصرية لتلبية

الاحتياجات المجتمعية الحالية والمستقبلية، كما جاءت موافقة أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية على تحقق (زيادة المعلومات والمعارف الناجحة عن التفاعل الفكري الإيجابي مع المشرفين من تخصصات مختلفة، من قدرة الباحث على الإبداع في التفكير) في المرتبة الثانية من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها وبدرجة تحقق (عالية جدًا) حيث بلغ متوسطهما الحسابي (٣,٢٨، ٣,٢٦) وانحراف معياري (٠,٧٤، ٠,٦٩) على الترتيب، وتفسر هذه النتيجة بأن من ضمن أهداف الشراكة البيئية للإشراف العلمي الإبداع في التفكير لإيجاد حلول للمشكلات بطريقة التفكير الابتكاري، والمساهمة في رفعة المجتمع وتقديمه، وتفق هذه النتيجة مع دراسة الضبع (٢٠٢١م) التي توصلت إلى أن الإبداع في التفكير ناتج عن تكامل المعلومات من وجهات نظر متعددة، ثم جاءت موافقة أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام على تحقق سبع عبارات من محور متطلبات تفعيل الشراكة البيئية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية بدرجة (عالية) حيث انحصر متوسطها الحسابي بين (٣,١٧، ٣,٢٢) وهي مرتبة تنازليًا حسب المتوسط الحسابي كما يأتي: حصلت العبارة (تساعد المناقشات العلمية مع المشرفين من تخصصات مختلفة، على الاستفادة من خبراتهم العلمية والنقد البناء) على المرتبة الثالثة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٢) وانحراف معياري (٠,٦٦) وهذا يبرز دور التكامل المعرفي بين العلم والعمل من أجل الحفاظ على النظرة الشمولية للمعرفة، وذلك بالقضاء على الفصل بين التخصصات المختلفة، وتبادل الخبرات مع المشرفين والإفادة من خلفيتهم العلمية. وتؤكد هذه النتيجة دراسة حسن (٢٠١٣) التي توصلت إلى ضرورة التكامل المعرفي ضرورة

العمل للجمع بين كفاءات وأفكار آتية من ميادين علمية أو فكرية مختلفة لتحقيق هدف مشترك، والعبارة (يساعد التفاعل الفكري الإيجابي والتمازج المعرفي بين الباحثين والمشرفين من تخصصات مختلفة، على عرض القضايا ومزج المعلومات من وجهات نظر متعددة) حصلت على المرتبة الرابعة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٢) وانحراف معياري (٠,٧٠). وتفسر هذه النتيجة بأن التعاون الإيجابي بين المشرفين والباحثين والمرونة في تبادل الخبرات البحثية من وجهات نظر مختلفة ضرورة تجوييد طالب البحث العلمي، وتأكد هذه النتيجة دراسة الرواد (٢٠١٧م) التي توصلت إلى أن الشراكة البيانية بين الأعضاء يساعد على صقل الخبرات وتنمية المهارات التي لا شك أنها ستنطبع إيجابياً على أداء عضو هيئة التدريس وترفع من مستوى الطلاب في الجامعة، بينما حصلت العبارة (تزيد المناقشات العلمية والتمازج المعرفي مع المشرفين من تخصصات مختلفة، من مرونة الباحث الفكرية وعدم التعصب لفكرة أو شخص) على المرتبة الخامسة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٠) وانحراف معياري (٠,٦٩) وهذه النتيجة تؤكد على ضرورة تكثيف المناخ المناسب لمناقشة الطلاب مع أعضاء هيئة التدريس وتبادل الأفكار والخبرات معهم، مما يساعد على إكسابهم المرونة الفكرية، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة عبله (٢٠١٦م) التي أكدت على مفهوم البرنامج البحثي بدلاً من الشكل المؤسسي للتخصصات، من خلال وضع إطار مشترك يساعد على تحقيق نوع من الفهم التعاوني، ثم تلتها العبارة (تزيد المناقشات العلمية مع المشرفين من تخصصات مختلفة، من قدرات الباحثين المنهجية) التي حصلت على المرتبة السادسة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,١٩) وانحراف معياري (٠,٧٢). ولعل هذه النتيجة ترجع إلى



أهمية التبادل المعرفي بين الباحثين والمشيرفين، والدعم المتبادل بين البحوث، لتحسين نوعية الدراسات العليا ورفع مستوى جودة طلابها، وأكملت ذلك دراسة الضبع (٢٠٢١م) التي توصلت إلى ضرورة إكسابهم مزيداً من القدرات والمعرف والمهارات العلمية والأكاديمية والتدريسية والبحثية، من خلال تشكيل مناخ مناسب لمناقشة أعضاء هيئة التدريس المتخصصين في العلوم الاجتماعية، في حين حصلت العبارة (تساعد المعلومات والمعارف الناجحة عن المناقشات العلمية مع المشيرفين من تخصصات مختلفة، على تقليص وقت وجهد الباحث) على المرتبة السابعة من حيث موافقة المشاركين عليها في الدراسة بمتوسط حسابي (٣,١٩) وانحراف معياري (٠,٧٥) وتفسر هذه النتيجة بأن العمل بروح الفريق الواحد وتبادل المعلومات والمعارف، يساعد على سرعة ودقة إنجاز الباحث للبحث العلمي، والعبارة (تشجع المشاركة الفاعلة الفكرية مع المشيرفين من تخصصات مختلفة، على تميز الباحثين في اختيار المواضيع البحثية المتنوعة) حصلت على المرتبة الثامنة من حيث موافقة المشاركين عليها في الدراسة بمتوسط حسابي (٣,١٨) وانحراف معياري (٠,٦٥) وتفسر هذه النتيجة بأن إكساب الباحث المعرف والمعلومات من وجهات نظر متعددة ، تساعده على تميزه في اختيار مواضيع لها علاقة بالمشكلات المعاصرة ومتطلباتها، وأكد ذلك حسن (٢٠١٣م) في دراسته التي توصلت إلى ضرورة الجمع بين كفاءات وأفكار آتية من ميادين علمية أو فكرية مختلفة لتحقيق هدف مشترك، وأخيراً حصلت العبارة (يساعد دعم وإرشاد المشيرفين من تخصصات مختلفة، على إتقان الباحثين لمهارات البحث العلمي) في المرتبة التاسعة والأخيرة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,١٧) وانحراف معياري (٠,٧١) وهذا يبرز دور المشيرفين من خلال العمل بروح الفريق الواحد وتبادل المعلومات

والمعارف على صقل المهارات المختلفة وارتفاع مستوى القدرات لكل أعضاء فريق العمل من الباحثين، إلا أن حصول هذه العبارة على الترتيب الأخير قد يعود إلى اعتقاد بعض المشاركين في الدراسة أن الدعم والإرشاد من المشرفين لا يكفي لإنقاذ الباحثين لمهارات البحث العلمي. واتضح من خلال النظر إلى قيم الانحراف المعياري وهو مقدار تشتت استجابات أفراد عن المتوسط الحسابي لكل عبارة، فكلما زاد الانحراف المعياري زاد تشتت آراء أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام حول الأربع اختيارات (عالية جداً، عالية، متوسطة، ضعيفة) لعبارات محور متطلبات تفعيل الشراكة البنائية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية تنحصر بين (٠٠,٦٥ - ٠٠,٧٥) وكان أقل انحراف معياري للعبارة (تشجع المشاركة الفاعلة الفكرية مع المشرفين من تحصصات مختلفة، على تميز الباحثين في اختيار المواضيع البحثية المتنوعة) مما يدل على أنها أكثر العبارات التي تقارب آراء أفراد العينة حولها، وكانت أكبر قيمة لأنحراف المعياري للعبارة (تساعد المعلومات والمعارف الناجمة عن المناقشات العلمية مع المشرفين من تحصصات مختلفة، على تقليص وقت وجهد الباحث) مما يدل على أنها أكثر عبارة اختلف حولها أفراد عينة الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بجامعة الإمام.

السؤال الثاني: ما متطلبات تفعيل الشراكة البنائية للإشراف العلمي لتجويد المشرف العلمي بالجامعات السعودية؟

وللإجابة عن هذا السؤال ولمعرفة متطلبات تفعيل الشراكة البنائية للإشراف العلمي لتجويد المشرف العلمي بالجامعات السعودية تم حساب التكرارات والنسب المئوية والمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والترتيب حسب المتوسط الحسابي لعبارات المحور الثاني: متطلبات تفعيل الشراكة البنائية للإشراف

العلمي لتجويد المشرف العلمي بالجامعات السعودية وذلك من وجهة نظر أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام، كما هو موضح فيما يلي:

جدول (٦): استجابات أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بجامعة الإمام حول عبارات المخور

الثاني: متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد المشرف العلمي بالجامعات السعودية

المستوى	ن.	الأحرف المعايير	المتوسط الحسابي	صعوبة	متوسطة	عالية	عالية جداً	العبارة	م
عالية جداً	١	٠,٧٢	٣,٢٩	٢ ١,٥٥	١٤ ١٠,٨٥	٥٨ ٤٤,٩٦	٥٥ ٤٢,٦٤	ت %	٩
عالية جداً	٢	٠,٧	٣,٢٨	٢ ١,٥٥	١٢ ٩,٣	٦٣ ٤٨,٨٤	٥٢ ٤٠,٣١	ت %	٧
عالية جداً	٣	٠,٧	٣,٢٦	٢ ١,٥٥	١٣ ١٠,٠٨	٦٤ ٤٩,٦١	٥٠ ٣٨,٧٦	ت %	٤
عالية جداً	٤	٠,٧٢	٣,٢٦	٢ ١,٥٥	١٥ ١١,٦٣	٥٩ ٤٥,٧٤	٥٣ ٤١,٠٨	ت %	٣
	٥٤	٠,٧٢	٣,٢٦	٢	١٥	٦٠	٥٢	ت	٥

متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد الدراسات العليا بالجامعات السعودية من وجهة

نظر أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية

د. خولة بنت صالح بن حمد العساف

المستوى	النوع	الأحرف المعياري	المتوسط الحسابي	ضعفة	متوسطة	عالية	عالية جداً	العبارة	م
عالية جداً				١,٥٥	١١,٦٣	٤٦,٥١	٤٠,٣٩	تساعد على فهم المشرف لمناهج وأدوات البحث العلمي في الأقسام العلمية الأخرى والإفادة منها.	
عالية	٦	٠,٦٩	٣,٢٤	٢ ١,٥٥	١٣ ١٠,٠٨	٦٦ ٥١,١٦	٤٨ ٣٧,٢١	تتحقق التفاعل بين أعضاء هيئة التدريس خارج نطاق تضصاصاتهم وكلياتهم، يشجع على التالق والتعاون بين بعضهم البعض.	٦
عالية	٧	٠,٦٩	٣,٢٢	٢ ١,٥٥	١٣ ١٠,٠٨	٦٨ ٥٢,٧١	٤٦ ٣٥,٦٦	تدريب المشرف العلمي على خلق بيئة تعلم تغفر على الفاعل الإيجابي في إنشاء التدريس.	٨
عالية	٨	٠,٧	٣,٢٢	٢ ١,٥٥	١٤ ١٠,٨٥	٦٦ ٥١,١٦	٤٧ ٣٦,٤٤	يساعد على فهم المشرف للعلاقة بين تخصصه والتخصصات الأخرى.	٢
عالية	٩	٠,٧	٣,٢٢	٢ ١,٥٥	١٤ ١٠,٨٥	٦٦ ٥١,١٦	٤٧ ٣٦,٤٤	تزيد المشاركة الفاعلة الفكرية، والتمازج المعرفي بين المشرفين من امتلاك مهارات الحوار البناء والإصوات الفاعل.	١٠
عالية	١٠	٠,٦٩	٣,٢١	٢ ١,٥٥	١٤ ١٠,٨٥	٦٨ ٥٢,٧١	٤٥ ٣٤,٨٩	يساعد التعاون الإيجابي الديمقراطي على إيجاد مناخ ملائم والعمل بروح الفريق بين المشرفين من الأقسام المختلفة بجامعة.	١
المتوسط العام للمحور		٠,٧٠	٣,٢٥						

يتضح من الجدول (٦) وجهات نظر أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام حول موافقتهم على درجة تحقق عبارات محور متطلبات



تفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجوييد المشرف العلمي بالجامعات السعودية، وقد بلغ المتوسط الحسابي العام لهذا المحور (٣,٢٥ من ٤,٠) وهو متوسط يقع في الفئة الثالثة من فئات المقاييس الرباعي مما يشير إلى أن أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام يرون تحقق هذا المحور بدرجة (عالية) وذلك بشكل عام، وعلى مستوى العبارات فقد تراوح المتوسط الحسابي لدرجات تحقق كل منها ما بين (٣,٢١ – ٣,٢٩) وهي متوسطات تقابل درجتي التتحقق (عالية جداً، عالية) وفيما يلي تتناول عبارات محور متطلبات تفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجوييد المشرف العلمي بالجامعات السعودية بالتفصيل: جاءت موافقة أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام على تتحقق خمس عبارات من محور متطلبات تفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي لتجوييد المشرف العلمي بالجامعات السعودية بدرجة (عالية جداً) حيث انحصر متوسطاتها الحسابية بين (٣,٢٦ ، ٣,٢٩) وهي مرتبة تنازلياً حسب المتوسط الحسابي كما يأتي: حصلت العبارة (تشجع على نشر ثقافة الشراكة البيانية للإشراف العلمي بين أعضاء هيئة التدريس وتغيير النظرة السائدة في كليات القطاع الإنساني، والتي تهتم بالعزلة والتخصصية البحثية بدرجة تعزّلها عن غيرها من التخصصات) على المرتبة الأولى من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٩) وانحراف معياري (٠,٧٢) وهذا يؤكّد على ضرورة نشر الشراكة البيانية للإشراف العلمي من أجل إنتاج معارف متتجددة، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة الضبع (٢٠٢١م) التي توصلت إلى ضرورة نشر ثقافة الشراكة البيانية للإشراف العلمي، ودراسة الشهرياني (٢٠١٢م) التي تؤكّد على ضرورة توزيع الأدلة والنشرات على أعضاء هيئة التدريس، لإعلامهم وتعريفهم بالشراكة البيانية للإشراف العلمي

وأهميتها، ونشر ثقافة الشراكة البينية للإشراف العلمي من خلال البرامج التدريبية، ثم حصلت العبارة (تساعد على امتلاك المشرف العلمي قاعدة عريضة من العلوم الإنسانية والتطبيقية. وعدم انحصار التكوين العلمي للمشرف بالتخصص الدقيق) على المرتبة الثانية من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٨) وانحراف معياري (٠,٧٠) وتبرر هذه النتيجة دور منظومة التخصصات المختلفة كمنظومة واحدة للوصول إلى مخرجات ذات جودة عالية مبنية على العلوم الإنسانية والعلمية، وتأكد هذه النتيجة دراسة الرواد (٢٠١٧م) التي توصلت إلى ضرورة تشجيع البحوث البينية بين أعضاء هيئة التدريس فيما بينهم وبين الخبراء الآخرين في الجامعات الأجنبية مما يساعد على صقل الخبرات وتنمية المهارات التي لا شك أنها ستنطبع إيجابياً على أداء عضو هيئة التدريس في الجامعة، والعبارة (يساعد التفاعل الفكري الإيجابي بين المشرفين من تخصصات أخرى، على تبادل الخبرات البحثية والإفادة من الخلفيات العلمية) حصلت على المرتبة الثالثة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٦) وانحراف معياري (٠,٧٠) وتفسر هذه النتيجة بضرورة القضاء على الفصل بين التخصصات المختلفة، والحرص على تبادل الخبرات بين المشرفين والإفادة من خلفيتهم العلمية من أجل الحفاظ على النظرة الشمولية للمعرفة. وتتفق هذه النتيجة مع دراسة حسن (٢٠١٣) التي توصلت إلى ضرورة التكامل المعرفي ضرورة العمل للجمع بين كفاءات وأفكار آتية من ميادين علمية أو فكرية مختلفة لتحقيق هدف مشترك، بينما حصلت العبارتان (تساعد المشرف على ربط المشكلات البحثية بعضها بعض تجنبًا للانفصالية، وتساعد على فهم المشرف لمناهج وأدوات البحث العلمي في الأقسام العلمية الأخرى والإفادة منها) على نفس المرتبة الرابعة من حيث موافقة المشاركين

في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٦) وانحراف معياري (٠,٧٢) لكل منهما، وهذا يؤكد على ضرورة الشراكة البينية للإشراف العلمي لإنتاج معارف جديدة ، وبتحويد لغة البحث العلمي، وحل المشكلات التي عجزت التخصصات المنفردة على حلها، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة عبده (٢٠١٦) التي توصلت إلى ضرورة تبني مفهوم البرنامج البحثي بدلاً من الشكل المؤسسي للتخصصات، والجمع بين التأملات الفلسفية والأنشطة العملية، والعمل على تحديد المفاهيم والمصطلحات من خلال وضع إطار مشترك يساعد على تحقيق نوع من الفهم التعاوني، وكذلك رفض الاختزالية المنهجية. بينما جاءت موافقة أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بجامعة الإمام على تحقق خمس عبارات من محور دور الشراكة البينية للإشراف العلمي في تجويد المشرف العلمي بالجامعات السعودية بدرجة (عالية) حيث انحصر متوسطاتها الحسابية بين (٣,٢١) وهي مرتبة تنازلياً حسب المتوسط الحسابي كما يأتي: حصلت العبارة (تحقيق التفاعل بين أعضاء هيئة التدريس خارج نطاق تخصصاتهم وكلياتهم، يشجع على التاليف والتعاون بين بعضهم البعض) على المرتبة السادسة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٤) وانحراف معياري (٠,٦٩) وهذا يؤكد على ضرورة الشراكة البينية للإشراف العلمي، وتلقي أعضاء هيئة التدريس في مختلف التخصصات والكليات، لتحقيق التاليف والتعاون بين بعضهم البعض، ثم حصلت العبارة (تدريب المشرف العلمي على تkinية بيئة تعلم تحفز على التفاعل الإيجابي في أثناء التدريس) على المرتبة السابعة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٢) وانحراف معياري (٠,٦٩) ويدل ذلك على أن التفاعل الإيجابي وتبادل المعلومات بين المشرفين من تخصصات مختلفة سينطبع على أداء المشرف في التدريس، وأكملت ذلك نتيجة

دراسة الرواد (٢٠١٧م) التي توصلت إلى أن البحوث البينية بين أعضاء هيئة التدريس وبين الخبرات الأخرى في الجامعات الأجنبية تساعد على تجويد أداء عضو هيئة التدريس ، وترفع من مستوى الأستاذ في الجامعة، بينما حصلت العبارتان (يساعد على فهم المشرف للعلاقة بين تخصصه والتخصصات الأخرى، وتزيد المشاركة الفاعلة الفكرية، والتمازج المعرفي بين المشرفين من امتلاك مهارات الحوار البناء والإنصات الفاعل) على نفس المرتبة الثامنة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٢) وانحراف معياري (٠,٧٠) لكل منهما، وهذا يؤكد على أهمية منظومة التخصصات المختلفة كمنظومة واحدة لتبادل المعلومات والخبرات بين أعضاء هيئة التدريس، وزيادة صقل المهارات المختلفة. لكل أعضاء فريق العمل، وتفق هذه النتيجة مع دراسة الضبع (٢٠١٢م) التي أكدت على أن التفاعل بين أعضاء هيئة التدريس خارج تخصصاتهم وكلياتهم، يسهم في تطوير مهارات التفكير العلمي والإبداعي والابتكاري لدى أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية، وإكسابهم القدرات والمعرف والمهارات العلمية، والأكاديمية، والتدريسية، والبحثية، وأخيراً حصلت العبارة (يساعد التعاون الإيجابي الديمقراطي على إيجاد مناخ ملائم والعمل بروح الفريق بين المشرفين من الأقسام المختلفة بالجامعة) على المرتبة العاشرة والأخيرة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢١) وانحراف معياري (٠,٦٩). وذلك ناتج عن الموضوعية والتعاون مع الزملاء من الأقسام العلمية الأخرى لاكتشاف الحقائق، ولحل المشكلات المجتمعية، إلا أن حصول هذه العبارة على الترتيب الأخير قد يعود إلى أن المشاركين في الدراسة يعتقدون أن إيجاد مناخ ملائم والعمل بروح الفريق بين المشرفين بحاجة إلى إنشاء مراكز بحثية تقوم على البحوث البينية بكل جامعة، لتهيئة مناخ



ملائم للعمل بروح الفريق بين المشرفين من الأقسام المختلفة بالجامعة. ويوضح من خلال النظر إلى قيم الانحراف المعياري لعبارات محور دور الشراكة البنية للإشراف العلمي في تجويد المشرف العلمي بالجامعات السعودية تنحصر بين (٦٩، ٧٢، ٠٠) مما يدل على تقارب قيم الانحراف المعياري لعبارات هذا المحور وكانت أكبر قيمة للانحراف المعياري للثلاث عبارات (تشجع على نشر ثقافة الشراكة البنية للإشراف العلمي بين أعضاء هيئة التدريس وتغيير النظرة السائدة في كليات القطاع الإنساني، والتي تكتم بالعزلة والتخصصية البحثية بدرجة تعزّلها عن غيرها من التخصصات، تساعد المشرف على ربط المشكلات البحثية بعضها بعضًا تجنبًا للانفصالية، تساعد على فهم المشرف لمناهج وأدوات البحث العلمي في الأقسام العلمية الأخرى والإفادة منها) مما يدل على أنها أكثر العبارات التي اختلف حولها أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام.

السؤال الثالث: ما متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد البحث العلمي بالجامعات السعودية؟

وللإجابة على هذا السؤال ولمعرفة متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد البحث العلمي بالجامعات السعودية تم حساب التكرارات والنسب المئوية والمتosteات الحسابية والانحرافات المعيارية والترتيب حسب المتوسط الحسابي لعبارات المحور الثالث: متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد البحث العلمي بالجامعات السعودية وذلك من وجهة نظر أفراد الدراسة من أعضاء

هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام، كما هو موضح فيما يلي:
جدول (٧): استجابات أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام حول

عبارات

المحور الثالث: متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد البحث العلمي بالجامعات

السعودية

المستوى	نوع	الأحرف المعياري	الأخراف الحساي	المتوسط الحساي	ضعفه	متوسطة	عالية	عالية جداً	العبارة	م
عالية جداً	١	٠,٧	٣,٢٦	٢ ١,٥٥	١٣	٦٣	٥١	ت	تُسهم في تحقيق مبدأ اقتصاد المعرفة من خلال تضافر الجهود لعدم تكرار المعرفة في تخصصات أخرى	٦
					١٠,٠٨	٤٨,٨٤	٣٩,٥٣	%		
عالية جداً	٢١	٠,٧	٣,٢٦	٢ ١,٥٥	١٣	٦٤	٥٠	ت	تُسهم بتنوع وتنوع مصادر المعرفة التي تثير البحث	٩
					١٠,٠٨	٤٩,٦١	٣٨,٧٦	%		
عالية جداً	٣	٠,٧٢	٣,٢٦	٣ ٢,٣٣	١٢	٦٣	٥١	ت	تساعد الشراكة البنية للإشراف العلمي على إنتاج معرفة جديدة	٢
					٩,٣	٤٨,٨٤	٣٩,٥٣	%		
عالية	٤	٠,٧١	٣,٢٥	٢ ١,٥٥	١٤	٦٣	٥٠	ت	تساعد على ربط البحث العلمي بالتنمية البشرية المستدامة والاستجابة للمتغيرات	١
					١٠,٨٥	٤٨,٨٤	٣٨,٧٦	%		
عالية	٤٤	٠,٧١	٣,٢٥	٢ ١,٥٥	١٤	٦٣	٥٠	ت	تشجع على اختيار مواضيع بخشية تمييز بالازدواج المعرفي وعلى ارتباط بحاجات المجتمع المحلي	٨
					١٠,٨٥	٤٨,٨٤	٣٨,٧٦	%		
عالية	٦	٠,٧٣	٣,٢٥	٣ ٢,٣٣	١٣	٦٢	٥١	ت	تساعد من تحديد المشاكل والحلول للبحوث خارج نطاق النظام الواحد	٣
					١٠,٠٨	٤٨,٠٦	٣٩,٥٣	%		
عالية	٧	٠,٧٤	٣,٢٤	٣ ٢,٣٣	١٤	٦١	٥١		تشجع على تطبيق منهجيات جديدة لمعالجة المشكلات والقضايا من منظور جديد	٥
					١٠,٨٥	٤٧,٢٩	٣٩,٥٣			
عالية	٨	٠,٧٢	٣,٢٢	٢ ١,٥٥	١٦	٦٢	٤٩	ت	تساعد على توفير المعلومات والمعارف من متخصصين من ميادين مختلفة متعددة، مما يُسهم في تسهيل مهام البحث العلمي	١٠
					١٢,٤	٤٨,٠٦	٣٧,٩٩	%		
عالية	٩	٠,٦٨	٣,٢١	٢	١٣	٧٠	٤٤	ت		٤



المستوى	النحو	الانحراف المعياري	النحو المعياري	المتوسط الحسابي	ضعيفة	متوسطة	عالية	عالية جداً	العبارة	م
				١,٥٥		١٠,٠٨	٥٤,٢٦	٣٤,١١	% جودة عالية مبنية على العلوم الإنسانية والطبيعية	
عالية	١٠	٠,٧١	٣,٢	٣ ٢,٣٣	١٣ ١٠,٠٨	٦٨ ٥٢,٧١	٤٥ ٣٤,٨٨	ت %	تساعد على الابتكار والإبداع في إعداد البحث العلمي	٧
عالية		٠,٧١	٣,٢٤	المتوسط العام للمحور						

يتضح من الجدول (٧) وجهات نظر أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية بجامعة الإمام حول موافقتهم على درجة تحقق عبارات محور متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد البحث العلمي بالجامعات السعودية، وقد بلغ المتوسط الحسابي العام لهذا المحور (٣,٢٤ من ٤,٠) وهو متوسط يقع في الفئة الثالثة من فئات المقياس الرباعي مما يشير إلى أن أفراد العينة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام يرون تحقق هذا المحور بدرجة (عالية) وذلك بشكل عام، وعلى مستوى العبارات فقد تراوح المتوسط الحسابي لدرجات تحقق كل منها ما بين (٣,٢٠ – ٣,٢٦) وهي متوسطات تقابل درجتي التحقق (عالية جداً، عالية) وفيما يلي نتناول عبارات محور متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد البحث العلمي بالجامعات السعودية بالتفصيل: جاءت موافقة أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام على تحقق ثلاث عبارات من محور متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجويد البحث العلمي بالجامعات السعودية بدرجة (عالية جداً) حيث بلغ المتوسط الحسابي لكل منها (٣,٢٦) وهي مرتبة تنازلية حسب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري كما يأتي: حصلت العبارتان (١٣) و(٥٢,٧١) في تحقيق مبدأ اقتصاد المعرفة من خلال تضافر

الجهود لعدم تكرار المعرفة في تخصصات أخرى، تُسهم بتنوع وتعدد مصادر المعرفة التي تثري البحث) على نفس المرتبة الأولى من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٦) وانحراف معياري (٠,٧٠) لكل منها، وتفسر هذه النتيجة بأهمية النظرة الشمولية للمعرفة من خلال التكامل والتنوع بين المصادر نفسها، وبين العلم والعمل ، ويؤكد ذلك دراسة عبده (٢٠١٦) التي توصلت إلى أن الملامح المنهجية للبحوث البيانية تتحدد في العلاقات الهرمية التي تعتمد على مفهوم البرنامج البحثي بدلاً من الشكل المؤسسي ، والعمل على تحديد المفاهيم والمصطلحات من خلال وضع إطار مشترك يساعد على تحقيق نوع من الفهم التعاوني، ثم حصلت العبارة (تساعد الشراكة البيانية للإشراف العلمي على إنتاج معرفة جديدة) على المرتبة الثالثة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٦) وانحراف معياري (٠,٧٢) وهذا يؤكد أن الوظيفة الأساسية للبحث العلمي هي في إنتاج معرفة جديدة ومواكبة متطلبات مجتمع المعرفة، من خلال الاعتماد على حقلين أو أكثر من حقول المعرفة ومواكبة متطلبات مجتمع المعرفة الأمر الذي يتطلب أكثر من مشرف علمي من أقسام الجامعات المختلفة من أعضاء هيئة التدريس، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة حسن (٢٠١٣) التي توصلت إلى ضرورة العمل بالدراسات البيانية باعتبارها تقوم على الجمع بين كفاءات وأفكار آتية من ميادين علمية أو فكرية مختلفة لتحقيق هدف مشترك. بينما جاءت موافقة أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بجامعة الإمام على تحقق سبع عبارات من محور دور الشراكة البيانية للإشراف العلمي في تجويد البحث العلمي بالجامعتين السعودية بدرجة (عالية) حيث انحصر متوسطاتها الحسابية بين (٣,٢٢ ، ٣,١٧) وهي مرتبة تنازلياً حسب المتوسط الحسابي كما يأتي: جاءت العبارة (تساعد على

ربط البحث العلمي بالتنمية البشرية المستدامة والاستجابة للمتغيرات، تشجع على اختيار مواضيع بحثية تتميز بالامتزاج المعرفي وعلى ارتباط بحاجات المجتمع المحلي) في نفس المرتبة الرابعة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٥) وانحراف معياري (٠,٧١) لكل منهمما، وهذا يرجع لضرورة الاعتماد على حقلين أو أكثر من حقول المعرفة من أجل الاستجابة للمتغيرات المتتسارعة وتوفير ظروف أفضل لبقاء الإنسان وأمنه ورفاهيته، الأمر الذي يتطلب أكثر من مشرف علمي من أقسام الجامعات من أعضاء هيئة التدريس، كما تؤكد أن للمشرف العلمي دوراً بارزاً في مساعدة الباحث على اختيار المواضيع والمتربطة بمتطلبات وحاجات المجتمع المحلي، وفقاً لما يملكه من خبرات وبالاعتماد على المناقشات وتبادل المعرف والمعلومات مع المشرفين من تخصصات أخرى، ثم حصلت العبارة (تساعد على تحديد المشاكل والحلول للبحث خارج نطاق النظام الواحد) على المرتبة السادسة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٥) وانحراف معياري (٠,٧٣) وتفسر هذه النتيجة بأن البحث العلمي ليس مجرد قراءة المصادر الخاصة بمشكلة بحثية، وتجمیع للبيانات والمعلومات، لكنه القدرة على عرض القضايا ومزج المعلومات من وجهات نظر متعددة، مع الأخذ في الاعتبار استخدام أساليب البحث والتحقيق من التخصصات المتنوعة لتحديد المشاكل والحلول للبحوث خارج نطاق النظام الواحد، واتفقت هذه النتيجة مع دراسة حسن (٢٠١٣م) التي توصلت إلى ضرورة العمل بالدراسات البنائية باعتبارها تقوم على الجمع بين كفاءات وأفكار آتية من ميادين علمية أو فكرية مختلفة لتحقيق هدف مشترك، بينما حصلت العبارة (تشجع على تطبيق منهجيات جديدة لمعالجة المشكلات والقضايا من منظور جديد) على المرتبة السابعة من حيث موافقة

المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٤) وانحراف معياري (٠,٧٤) وذلك ل تعرض المجتمع تتعرض للعديد من المشكلات والقضايا التي تحتاج إلى حلول، وأفضل الحلول وأكثرها نجاحاً تلك التي يتوصل إليها من خلال تبني منهاجاً تعددياً والاستعانة بأدوات التخصصات المختلفة، وأكدت هذه النتيجة دراسة عبده (٢٠١٦) التي توصلت إلى ضرورة رفض الاختزالية المنهجية في البحث العلمي، والعبارة (تساعد على توفر المعلومات والمعرف من متخصصين من ميادين مختلفة متعددة، مما يسهم في تسهيل مهام البحث العلمي) حصلت على المرتبة الثامنة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٢) وانحراف معياري (٠,٧٢) وتفسر هذه النتيجة بأن التكامل بين المصادر والأدوات، وتوحيد الجهود بإزالة الحاجز بين التخصصات يساعد على تسهيل مهام البحث العلمي، ثم حصلت العبارة (تساعد على إنتاج معرفة ذات جودة عالية مبنية على العلوم الإنسانية والطبيعية) على المرتبة التاسعة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢١) وانحراف معياري (٠,٦٨) وهذا يؤكد على أهمية توجيه قدرات الإنسان العقلية والفكرية في تناول القضايا بشكل يتصف بالشمولية والتكمالية والافتتاح على مجالات المعرفة المتنوعة وذلك بالقضاء على الفصل بين التخصصات المختلفة، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة زاهر(٢٠١٨) التي توصلت إلى أنه لا يمكن للمعرفة أن تتطور ما لم يكن هناك ثقة فعلية ومتبادلة بين أعضاء هيئة التدريس بالمؤسسات الأكاديمية، ويصبح البحث العلمي الجماعي هو أداة تكوين هذه الثقة، وأخيراً حصلت العبارة (تساعد على الابتكار والإبداع في إعداد البحث العلمي) على المرتبة العاشرة والأخيرة من حيث موافقة المشاركين في الدراسة عليها بمتوسط حسابي (٣,٢٠) وانحراف معياري (٠,٧١) وتؤكد هذه النتيجة على

أهمية التكامل بين المعرفة وطرق التفكير لاثنين أو أكثر من التخصصات، من أجل إنتاج معرفة ذات خصائص إبداعية وابتكاريه متميزة، وتفق هذه النتيجة مع دراسة الشهري (٢٠١٢م) التي توصلت إلى أن الإبداع في إعداد البحث العلمي تقتضي تفعيل برامج الشراكة البيئية للإشراف العلمي لتحقيق التفاعل بين أعضاء هيئة التدريس خارج نطاق تخصصاتهم وكلياتهم، إلا أن حصول هذه العبارة على الترتيب الأخير قد يعود إلى اعتقاد بعض المشاركين في الدراسة أن الشراكة البيئية للإشراف العلمي غير مجده لزيادة قدرة الباحث على الابتكار والإبداع في إعداد البحث العلمي إن لم يكن مصحوباً برغبة الباحث وحرصه على زيادة قدراته الإبداعية والمنهجية. ويتبين من خلال النظر إلى قيم الانحراف المعياري لعبارات محور دور الشراكة البيئية للإشراف العلمي في تجويد البحث العلمي بالجامعتين السعودية تنحصر بين (٦٨، ٧٤، ٧٥) وكان أقل انحراف معياري للعبارة (تساعد على إنتاج معرفة ذات جودة عالية مبنية على العلوم الإنسانية والطبيعية) مما يدل على أنها أكثر العبارات التي تقارب آراء أفراد العينة حولها، وكانت أكبر قيمة للانحراف المعياري للعبارة (تشجع على تطبيق منهجيات جديدة لمعالجة المشكلات والقضايا من منظور جديد) مما يدل على أنها أكثر عبارة اختلف حولها أفراد الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بجامعة الإمام.

خلاصة النتائج:

أسفرت نتائج الدراسة عن موافقة أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام حول محور متطلبات تفعيل الشراكة البيئية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي على تحقق العبارتين (يساعد التفاعل الإيجابي مع المشرفين من تخصصات مختلفة على فهم الباحث لمشكلات الحياة المعاصرة المتنوعة ومتطلباتها، وتزيد المعلومات والمعارف الناجحة عن التفاعل الفكري الإيجابي مع المشرفين من تخصصات مختلفة، من قدرة الباحث على الإبداع في التفكير) في المرتبتين الأولى والثانية على الترتيب وبدرجة تحقق (عالية جداً)، بينما جاءت موافقة أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام على تحقق سبع عبارات من محور متطلبات تفعيل الشراكة البيئية للإشراف العلمي لتجويد طالب البحث العلمي بالجامعات السعودية بدرجة (عالية)، وهي مرتبة تنازلياً حسب المتوسط الحسابي كما يأتي: تساعده المناقشات العلمية مع المشرفين من تخصصات مختلفة على (الاستفادة من خبراتهم العلمية و النقد البناء)، (وعرض القضايا ومزج المعلومات من وجهات نظر متعددة)، (وتزيد من مرونة الباحث الفكرية وعدم التعصب لفكرة أو شخص)، (تطوير مهارات الباحثين المنهجية)، (تقليل وقت وجهد الباحث)، (وعلى تميز الباحثين في اختيار المواضيع البحثية المتنوعة) وجاءت موافقة أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام على تتحقق خمس عبارات من محور دور الشراكة البيئية للإشراف العلمي في تجويد المشرف العلمي بالجامعات السعودية بدرجة (عالية جداً)، وهي مرتبة تنازلياً حسب المتوسط الحسابي كما يأتي: (تشجع على نشر ثقافة الشراكة البيئية للإشراف العلمي بين أعضاء هيئة التدريس وتغيير النظرة السائدية في كليات القطاع الإنساني، والتي تهتم بالعزلة والتخصصية البحثية بدرجة تعزّلها عن

غيرها من التخصصات)، (وامتلاك المشرف العلمي قاعدة عريضة من العلوم الإنسانية والتطبيقية)، (وعدم انحصار التكوين العلمي للمشرف بالتخصص الدقيق)، (وتتساعد على تبادل الخبرات البحثية والإفادة من الخلفيات العلمية)، (وربط المشكلات البحثية بعضها بعضًا تجنبًا للانفصالية)، (وفهم المشرف لمناهج وأدوات البحث العلمي في الأقسام العلمية الأخرى والإفادة منها) بينما جاءت موافقة أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام على تحقق خمس عبارات من محور متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجوييد المشرف العلمي بالجامعات السعودية بدرجة (عالية)، وهي مرتبة تنازليًّا حسب المتوسط الحسابي كما يأتي: (تحقيق التفاعل بين أعضاء هيئة التدريس خارج نطاق تخصصاتهم وكلياتهم)، (ويشجع على التاليف والتعاون بين بعضهم البعض)، (وخلق بيئة تعلم تحفز على التفاعل الإيجابي في أثناء التدريس)، (ويتساعد على فهم المشرف للعلاقة بين تخصصه والتخصصات الأخرى)، (وامتلاك مهارات الحوار البناء والإنصات الفاعل)، (وإيجاد مناخ ملائم والعمل بروح الفريق بين المشرفين من الأقسام المختلفة بالجامعة). كما أسفرت نتائج الدراسة عن موافقة أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام على تحقق ثالث عبارات من محور متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجوييد البحث العلمي بالجامعات السعودية بدرجة (عالية جدًّا)، وهي مرتبة تنازليًّا حسب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري كما يأتي: (شُئهم في تحقيق مبدأ اقتصاد المعرفة من خلال تضافر الجهد لعدم تكرار المعرفة في تخصصات أخرى)، (وُشُئهم بتنوع وتعدد مصادر المعرفة التي تشي البحث)، (كما تساعد الشراكة البنية للإشراف العلمي على إنتاج معرفة جديدة)، بينما جاءت موافقة أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في جامعة الإمام على تحقق سبع عبارات من

محور متطلبات تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجوييد البحث العلمي بالجامعات السعودية بدرجة (عالية)، وهي مرتبة تنازلياً حسب المتوسط الحسابي كما يأتي: (تساعد على ربط البحث العلمي بالتنمية البشرية المستدامة والاستجابة للمتغيرات)، (واختيار مواضيع بحثية تميز بالامتزاج المعرفي وعلى ارتباط بحاجات المجتمع المحلي)، (وتحديد المشاكل والحلول للبحوث خارج نطاق النظام الواحد)، (والقدرة على تطبيق منهجيات جديدة لمعالجة المشكلات والقضايا من منظور جديد)، (وتيسير مهام البحث العلمي)، (وإنتاج معرفة ذات جودة عالية مبنية على العلوم الإنسانية والطبيعية)، (تزيد من قدرة الباحث على الابتكار والإبداع في إعداد البحث العلمي). هذه النتائج توضح الاهتمام الملحوظ والإدراك المرتفع من قبل أعضاء هيئة التدريس تجاه أهمية تفعيل الشراكة البنية للإشراف العلمي في الجامعات السعودية لتجوييد الدراسات العليا، كما تدل على الوعي بأهمية المناقشات العلمية والتمازج المعرفي بين الباحثين والمرشفين من تخصصات مختلفة في تعزيز قدرات الباحثين على الإبداع في التفكير في إعداد البحوث العلمية المرتبطة بمشكلات الحياة المعاصرة المتنوعة ومتطلباتها، ولعل في ذلك لفتاً لانتباه المهتمين والمسؤولين في الجامعات السعودية بضرورة استقصاء المعوقات التي تحول دون التفاعل بين أعضاء هيئة التدريس ، ووضع الخطط المناسبة لتلافيها، والإفادة مما توصلت إليه الدراسة الحالية من نتائج، وتوظيفها لتجوييد الدراسات العليا بالجامعات السعودية، حيث أكدت دراسة زاهر (٢٠١٨م) أنه لا يمكن للجامعات أن تتطور ما لم يكن هناك ثقة فعلية ومتبادلة بين أعضاء هيئة التدريس بالمؤسسات الأكاديمية، ويصبح البحث العلمي الجماعي هو أداة تكوين هذه الثقة)، كما يؤكد الضبع (٢٠٢١م) على أهمية نشر ثقافة الشراكة البنية للإشراف العلمي لتجوييد الدراسات العليا.

توصيات الدراسة:

- بناءً على النتائج السابقة، توصي الباحثة بما يلي:
- إقامة المؤتمرات والندوات العلمية التي تؤهل الطالب لاختيار موضوع يعتمد على أكثر من مجال تخصصي، وإنتاج معرفة ذات جودة عالية مبنية على الامتزاج المعرفي وعلى ارتباط بحاجات المجتمع المحلي.
 - تشجيع الباحثين على المشاركة الفكرية الفاعلة مع المشرفين من تخصصات مختلفة، للاستفادة من خبراتهم العلمية في ربط البحث العلمي بالتنمية البشرية المستدامة والاستجابة للمتغيرات.
 - تحقيق التفاعل بين المشرفين من تخصصات مختلفة لمناقشة القضايا، وتكوين قاعدة عريضة تجمع بين العلوم الإنسانية والتطبيقية، وتبادل الخبرات البحثية التي تساعد المشرف على فهم مناهج وأدوات البحث العلمي في الأقسام الأخرى.
 - نشر ثقافة الشراكة بينية للإشراف العلمي، من خلال تشجيع الكليات والأقسام لتنفيذ دورات تدريبية متخصصة لمناقشة المشكلات والقضايا من منضور واحد. والخروج عن العزلة التخصصية.
 - الإفاداة من الخبرات العربية والدولية في مجال الشراكة بينية للإشراف العلمي، مما يساعد على توحيد الجهود والخبرات والاستفادة منها.
 - الاستعانة ببعض الكفاءات من ذوي الخبرة من خارج الجامعة، وخاصة من الجامعات العربية من لديهم تجربة وخبرة في برامج الشراكات بينية في البحث العلمي.

- إنشاء مراكز بحثية تقوم على البحوث البيانية بكل جامعة، لتتولى هيئة الوسائل التي تم من خلالها تفعيل الشراكة البيانية للإشراف العلمي، وإعداد حلول إجرائية للتغلب على الصعوبات التي تحد من التفعيل.

مقتراحات الدراسة:

معوقات تفعيل الشراكة في الإشراف العلمي على الدراسات البيانية بالجامعات السعودية، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس.

متطلبات تطوير الدراسات العليا في كليات التربية بالجامعات السعودية، في ضوء مؤشرات سوق العمل الراهنة والمستقبلية.

تصور مقترح لتفعيل الدراسات البيانية بين التخصصات التربوية المختلفة بالجامعات السعودية، في ضوء معايير الجودة الشامل.

المراجع العربية:

- إبراهيم، محمود مصطفى محمد. (٢٠١٦م). الدراسات البيانية لدى أعضاء هيئة التدريس في العلوم الاجتماعية ودورها تحقيق التنمية المستدامة "دراسة ميدانية" مجلة البحث العلمي في التربية، كلية البنات للآداب والعلوم للتربية، جامعة عين شمس، (٧١)، ١٢٢-١٣٤.
- أبو جحجح، يحيى. (١٤٣٠هـ). تقويم برامج إعداد معلم العلوم في كلية التربية بجامعة الأقصى. رسالة التربية وعلم النفس، كلية التربية، جامعة الملك سعود، الرياض، (٣٢)، ١٧٨-١٩٣.
- أبو سليمان، عبد الوهاب. (١٤٠٦هـ). كتابة البحث العلمي صياغة جديدة. جدة: دار الشروق.
- بحث صالح الدين فرج عطا الله وآخرون. (٢٠١٦م). واقع الإشراف العلمي على رسائل الماجستير والدكتوراه في علم النفس بالجامعات السودانية خلال خمس وعشرين عاماً، مجلة دراسات عربية في التربية وعلم النفس، رابطة التربويين العرب، (٧٩).
- بيومي، محمد سيد أحمد. (٢٠١٦م). معوقات تفعيل الدراسات البيانية في العلوم الاجتماعية دراسة ميدانية، مجلة الآداب والعلوم الاجتماعية جامعة السلطان قابوس، (٣)، ١٢٣-١٣٩.
- جمال الدين، نادية. (٢٠٠٦). اجتهادات في البحث التربوي. القاهرة: مصر العربية للنشر والتوزيع.
- حجاب، محمد منير. (١٩٩٧م). الأسس العلمية لكتابه الرسائل الجامعية. القاهرة: دار الفجر للنشر والتوزيع.
- حسن، كاظم جاهد. (٢٠١٣م). في البيانية، نشأتها ودلالتها. مجلة الآداب، جامعة الملك سعود، (٢٥).
- الحقيل، سليمان. (١٤٣٧هـ). نظام وسياسة التعليم في المملكة العربية السعودية. مكتبة الرشد.

الدسوقي، رشاد علي عبد العزيز. (٢٠٠٩م). آليات الإشراف العلمي في ضوء معايير الجودة الشاملة، المؤتمر العلمي الثالث " الجودة والاعتماد لمؤسسات التعليم العالي، روئي وبحارب" كلية التربية بالقاهرة-جامعة الأزهر، المجلد (٢) ج١ الدواد، عبد المحسن بن سعد. (٢٠١٧م). مسؤولية الجامعات السعودية في تحقيق رؤية المملكة ٢٠٣٠ ، كتاب أبحاث مؤتمر دور الجامعات السعودية في تفعيل رؤية ٢٠٣٠ جامعة القصيم.

زاهر، ضياء الدين. (٢٠١٨م). الدراسات المستقبلية: مفاهيم-أساليب-تطبيقات. تقديم السيد يسين، القاهرة: مركز الكتاب للنشر.

زاهر، ضياء الدين. (٢٠١٨هـ). العلوم البنية منهجية القرن العشرين، مستقبل التربية العربية. المركز العربي للتعليم والتنمية، المجلد (٢٥)، (١١٣).

سالم، محمد. (٢٠١٠م). تنمية مهارات أعضاء هيئة التدريس المشرفين على البحوث العلمية في الدراسات العليا، المؤتمر العلمي العاشر لكلية التربية بالفيوم (البحث التربوي في الوطن العربي: روئي مستقبلية) مع ٢، كلية التربية، جامعة الفيوم.

السيد، الخواجة. (٢٠٠٤م). مفهوم الشراكة وتطبيقاته. بحث مقدم إلى مؤتمر الشراكة والتنمية " مركز دراسات وبحوث الدول النامية، القاهرة: جامعة القاهرة.

شحاته، حسن، التجار، زينب. (٢٠٠٣م). معجم المصطلحات العربية والنفسية. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية.

شعبان، محمد. (٢٠٠٨م). البحث العلمي التطبيقي من خلال شراكة رأس المال والعقل البشري الخطوة الأولى لتوطين التقنية، ورقة عمل مقدمة إلى المؤتمر الثاني لتخطيط وتطوير التعليم و البحث العلمي في الدول العربية، الرياض: جامعة الملك فهد، ٤-٢٤-٢٨ ابريل.

الشهري، عبد الله. (٢٠٢١م). تصور مقترن لتفعيل الشراكة البنية في الإشراف العلمي بكليات الإنسانية بجامعة بيشة. مجلة كلية التربية، جامعة بيشة، المملكة العربية السعودية، (٤٥) ج١

- صائغ عبد الرحمن، متولي مصطفى. (٢٠٠٥م). التنسيق والتعاون والتكميل بين مؤسسات التعليم ومؤسسات الأعمال والإنتاج (تجارب بعض الدول المتقدمة). الرياض: مكتب التربية العربي لدول الخليج.
- الضبع، رياح رمزي. (٢٠٢٠م). الشراكة البنية للإشراف العلمي مدخل لتجويد الدراسات العليا بالجامعات المصرية. مجلة الآداب بكلية التربية جامعة سوهاج، ١١(٨١). ٢٧.٨١
- العاني، وجيه ثابت. (٢٠١٦م). اتجاهات أعضاء هيئة التدريس نحو الدراسات البنية في كلية التربية بجامعة السلطان قابوس. مجلة العلوم والآداب بجامعة السلطان قابوس، ٣(٣).
- عبدة، هاني خميس أحمد (٢٠١٦م). البحوث البنية وتقدم المجتمعات الإنسانية خلال الألفية الجديدة: تجارب عملية وخبرات مستقبلية. مجلة الآداب والعلوم الاجتماعية جامعة السلطان قابوس، ٣(٥٣)، ٥٣-٦٧.
- العساف، صالح حمد (٢٠٠٣م). المدخل إلى البحث في العلوم السلوكية. الرياض: مكتبة العبيكان.
- عساف، محمود عبد المجيد. (٢٠١٤م). الإشراف الأكاديمي على الرسائل العلمية في الجامعات الفلسطينية: دراسة ميدانية، المجلة التربوية بالكويت، ٢٨(١١١)، ٣٥٥-٣٥٣.
- عصفوري، محمد حسن. (٢٠١٢م). الدراسات البنية والتخصصية في العلوم الإنسانية، مجلة الآداب بجامعة الملك سعود، ٢٥(٢)، ٢٣١-٢٤٠.
- عكاشة، رائد جميل. (٢٠١٢م). التكامل المعرفي وأثره في التعليم الجامعي وصورته الحضارية. المعهد العالمي للفكر الإسلامي.
- غنايم، عمرو عبد الحميد. (١٩٧١م). الدراسات العليا مفهومها ومعوقاتها. دراسة ميدانية، مجلة المدير العربي بمصر، ع ٣٤، ٧٥-٨١.
- القوصي، علاء الدين. (٢٠٠٨م). معايير وتقديم برامج التعليم العالي في جامعة أسيوط. بحث مقدم للمؤتمر الثاني لخطيط وتطوير البحث العلمي في الدول العربية، جامعة الملك فهد للبترول والمعادن، الظهران، المملكة العربية السعودية.

مجاهد، فايزة أحمد الحسيني. (٢٠١٩م). البحوث البيانية: تجارب وخبرات-رؤى وآفاق. المؤتمر الدولي السنوي الثالث لقطاع الدراسات العليا والبحوث، جامعة عين شمس، كلية البنات للآداب والعلوم والتربية، مصر. مج ١.

مرسي، محمد عبد العليم. (١٩٩٢م). أهداف الدراسات العليا. الرياض: مكتبة التربية العربي لدول الخليج.

مصطففي، أميمة حلمي عبد الحميد. (١٩٩٤م). الإشراف العلمي على رسائل الماجستير والدكتوراه الواقع والمأمول: رسالة دكتوراه غير منشورة كلية التربية، جامعة طنطا.

مصطففي، جمال مصطفى. (٢٠٠٤م). دراسة تقويمية للدور المشرف على الرسائل العلمية بكليات التربية في ضوء الكفايات الالزمة له. رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة الأزهر.

ملحم، أحمد. (١٩٩٩م). أزمة التعليم العالي وجهة نظر تتجاوز حدود الأقطار الفكر العربي. بيروت، معهد الاتتماء العربي.

المصادر والمراجع الأجنبية والعربية المترجمة للإنجليزية:

Abdou, Hany Khamis Ahmed (2016). Interdisciplinary Researches and the Progress of Human Societies in the New Millennium: Practical Experiences and Futuristic Options, Journal of Arts and Social Sciences, (in Arabic) Sultan Qaboos University, 3 (3), 53-67.

Abu Jahjouh, Yahaya M (1430). Programme Evaluation of Preparing a Science Teacher at The College of Education Al-Aqsa University, The message of education and psychology (in Arabic) College of Education, King Saud University,Riyadh, (32), 178-193.

Al-Ani, Wajeha Thabit (2016). Faculty Members' Attitudes Toward Interdisciplinary Studies in the College of Education at Sultan Qaboos University, Journal of Arts and Social Sciences, (in Arabic) Sultan Qaboos University, 3 (3).

Al-dabaa, Rabah Ramsi (2020). The Inter-Partnership for Scientific Supervision is an Introduction to Improving Graduate Studies in Egyptian Universities, Journal of Arts at the Faculty of Education, (in Arabic), Sohag University,1 (81).

Al-Shehrani, Abdullah (2021). A proposed conception to activate the inter-partnership in scientific supervision in the faculties of the human sector at the

- University of Bisha, Journal of the College of Education, (in Arabic), University of Bisha. (45)1.
- Asfour, Muhammad hassen (2012). Interdisciplinary and Specialized Studies in the Humanities, Arts Magazine, (in Arabic), King Saud University, 25 (2), 231-240.
- Assaf, Mahmoud Abdelmajeed R (2014). Academic supervision of scientific theses in Palestinian universities: an evaluation study, Educational Journal in Kuwait (in Arabic), 28 (111), 355-406.
- Bakhiet, Salaheldin Farah Attallah (2016). The Reality of Scientific Supervision of Master and Doctoral thesis in Psychology in Sudanese Universities During Twenty Five Years, Arab Studies in Education and Psychology, (in Arabic) Arab Educators Association, (79).
- Bayoumy, Mohammed Sayid (2016). Barriers to Interdisciplinary Studies in the Social Sciences : A Field Study, Journal of Arts and Social Sciences, (in Arabic) Sultan Qaboos University, (3), 123-139.
- Butler, L. S. (2011) Barriers and Enablers of Interdisciplinary Research at Academic
- Catelli, A Linda (1995). Action Research and Collaborative Inquir in a School efficacy: investigation, intervention, and evaluation, Master thesis,
- Fong, C. J. (2011). The relationship between academic resilience and sources of self-
From ProQuest Dissertation & Theses Global Retrieved on 1/4/2020/available at:
<http://searchproquest.com/view/g1564393.doc>
- Ibrahim, Mahmoud M. M (2016). Interdisciplinary Studies of Faculty Members in Social Sciences and their Role in Achieving Sustainable Development: A Field Study, Journal of Scientific Research in Education (in Arabic), Ain Shams University, (71),122-134.
- Institutions, Hattie's- burg: The University of Southern Mississippi,
- Landsverk, Rut (1998). Families, Communities, Schools-learning Together. The
- McGinn, Noel (1999). Crossing Lines-Research and Policy networks for developing country education, Westport: Praeger.
- McLaughlin, Colleen & Hawkins, Kristine (2004). A Schools University Research Partnership: Understandings, models and complexities. American Social Fund, Ireland
- McQuaid, Ronald_w_(2000) The_Theory of Partnership: why_have_partnerships? Managing public_ private partnerships for public services:_An International Perspective, Routledge, London
- University of Texas, Austin-TX
- university of Wisconsin, in <http://www.ucr.ac.cr>
- University Partnership. The University of Costa Rica. p18

**فاعلية اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) في
التنبؤ بالموهبة والتفكير الإبداعي الشكلي لدى الطلبة الموهوبين
بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر**

د. ناير بن حاج العزري
قسم علم النفس – كلية التربية والآداب
جامعة الحدود الشمالية



فاعلية اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) في التنبؤ بالموهبة والتفكير الإبداعي الشكلي لدى الطلبة الموهوبين بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر

د. ناير بن حجاج العنزي

قسم علم النفس – كلية التربية والأداب
جامعة الحدود الشمالية

تاریخ تقديم البحث: ١٤٤٤ / ٢ / ٩ هـ تاریخ قبول البحث: ١٤٤٤ / ٦ / ٩ هـ

ملخص الدراسة:

هدف البحث الحالي إلى الكشف عن فاعلية اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) في التنبؤ بالموهبة والتفكير الإبداعي الشكلي. تكونت العينة من (٣١٠) طلاب وطالبات، من الطلبة الموهوبين بالمرحلة الابتدائية والمتوسطة والثانوية بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر. تم استخدام اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) (الصورة A)، واختبار التفكير الإبداعي الشكلي (الصورة A)، ودرجات مقياس موهبة السعودي. ولتحقيق أهداف الدراسة، تم إجراء تحليل الانحدار البسيط. وخلاصت نتائج البحث إلى قدرة اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) (الصورة A) على التنبؤ بدرجات مقياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة. كما أشارت النتائج إلى قدرة اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) (الصورة A) على التنبؤ بدرجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي لدى الطلبة الموهوبين بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر. وفي ضوء ذلك يوصي الباحث بتضمين اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) (الصورة A) في معايير قبول الطلبة الموهوبين بمدارس التعليم العام.

الكلمات المفتاحية: الذكاء، الإبداع، القدرات العقلية المتعددة، السعودية.

The effectiveness of Naglieri nonverbal ability test (NNAT-I) in predicting giftedness and Figurative creative thinking among gifted students in public education schools in Arar city

Dr. Nayir Hajaj Alanazi

Department Psychology – Faculty Arts and Education

Northern Border university

Abstract:

The current study aimed to reveal the effectiveness of the Naglieri nonverbal ability test NNAT-I in predicting giftedness and formal creative thinking. The sample consisted of (310) male and female students in elementary, intermediate, and secondary stages; who are talented in public education schools in Arar. NNAT-I (Image A) used the formal creative thinking test (image A); and the scale of the Saudi giftedness scale. To achieve the study aims, a simple regression analysis was used. The results of the research concluded that the NNAT-I Nonverbal Aptitude Test (NNAT-I) (image A) was able to predict the scores of the Mawhiba Multiple Mental Abilities Scale. The results also indicated the ability of the NNAT-I Nonverbal Ability Test (image A) to predict the scores of the formal creative thinking test among gifted students in public education schools in the city of Arar. In light of this, the researcher recommends including Naglieri's Non-Verbal Ability Test (NNAT-I) (image A) in the criteria for accepting gifted students in public education schools.

key words: intelligence; creativity; multi mental abilities; Saudia Arabia.

المقدمة

تشير الأدبيات إلى أن الكشف عن الطلاب الموهوبين يتم من خلال مجموعة مختلفة من الاختبارات والمقاييس، انطلاقاً من اختبارات الذكاء إلى اختبارات الإبداع واستمارات ترشيح المعلمين والوالدين (Renzulli, 2004). وتعُد اختبارات القدرة أكثر أساليب الكشف عن الموهوبين شيوعاً. (Davis, 2003 & Rimm, 2003) بل ربما تُعد اختبارات القدرة الأسلوب الوحيد للكشف عن الموهوبين (Ford, 2008). كما تقدم اختبارات القدرة غير اللغوية مقاييس غير متحيزة لأثر الثقافة في الكشف عن الطلاب الموهوبين. (Gardner, 1993) ونظراً لزيادة تمثيل الطلاب المختلفين ثقافياً في برامج رعاية الموهوبين، تمت التوصية باستخدام اختبارات الذكاء غير اللغوية للكشف عن الطلاب الموهوبين Matthews, 1988; Mills, Ablard, & Brody, (1993).

في حين أن اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I) Naglieri (2003) يُعد أحد اختبارات الذكاء الشائعة الاستخدام Nonverbal Ability Test للكشف عن الطلاب الموهوبين في الولايات المتحدة الأمريكية (Naglieri, 2003).

لذا؛ تم تطوير اختبار ناجليري (NNAT-I) لمعالجة الحاجة إلى التعرّف على الطلاب متدين التمثيل في برامج رعاية الموهوبين، على أساس أن عدم شمولهم في هذه البرامج يعود إلى محدودية المهارات اللغوية والكمية لديهم، ويطلب من الطالب فحص العلاقات بين أجزاء المصفوفة في كل سؤال، دون

النهاية إلى القراءة أو الكتابة أو التحدث (Lee et al., 2021). كما أشار ناجليري وفورد (Naglieri& Ford, 2003) إلى أهمية استخدام هذا الاختبار على نطاق واسع في الكشف عن الطلاب الموهوبين في بعض دول الاتحاد الأوروبي وأستراليا وكندا والفلبين.

في هذا الجانب، أشارت معظم الدراسات والبحوث إلى فاعلية اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية(NNAT-I) في الكشف عن الطلاب الموهوبين، مقارنة باختبارات الذكاء التقليدية التي يغلب عليها الطابع اللغوي، كدراسة ناجليري وفورد (Naglieri& Ford, 2003) التي خلصت إلى قدرة اختبار ناجليري (NNAT-I) في اكتشاف الطلاب الموهوبين الأمريكيين في وجود اختلافات ديمografية. دراسة لوهمان وآخرين (Lohman et al.,2008)، التي أظهرت فعالية الاختبارات غير اللغوية بالكشف عن المتفوقين في الهندسة والرياضيات. أما دراسة هودجز وآخرون (Hodges et al.,2018) فقد خلصت إلى قدرة اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I) على تحديد الموهوبين، مقارنة بالاختبارات التقليدية. كما كشفت دراسة (سليمان والجاسر، ٢٠١٩) عن القدرة التنبؤية لدرجات اختبار ناجليري بدرجات مقياس موهبة لدى الطلبة الموهوبين في الصف الأول متوسط بالسعودية. في حين أظهرت دراسة كارمان وآخرين (Carman et al., 2020) أن اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية(NNAT-I)، أقل فاعلية في التعرف على الطلاب الموهوبين مقارنة بالاختبارات التقليدية. كما أشارت دراسة لي وآخرين (Lee et al.,2021) إلى

قدرة اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I) على الكشف عن الطلاب المهووبين المتنوعين ثقافياً وتعليمياً، مقارنة بالاختبارات غير اللغوية. في ذات السياق، تشير الأدبيات إلى وجود علاقة إيجابية بين الذكاء والإبداع (Batey & Furnham, 2006; Kim, Cramond & VanTassel, 2010). وقد يعتمد حجم هذا الارتباط على نوع الذكاء المدروس؛ ففي حال كان الذكاء السياقي الذي يقاس باختبارات الذكاء المتحررة من أثر الثقافة مثل اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I) يكون معامل ارتباطه بالتفكير الإبداعي مرتفعاً. أمّا في حال كان الذكاء المتبلور، المقاس باختبارات الذكاء التقليدية مثل اختبار وكسنر لذكاء الأطفال والراشدين، يكون معامل ارتباطه بالتفكير الإبداعي منخفضاً (Kaufman et al., 2018; Miroshnik & Scherbakova, 2019; Silvia & Beaty, 2012). في حين يؤكد كيم (Kim, 2005) انخفاض معامل الارتباط بين متطلبات الذكاء والإبداع. بالرجوع إلى الدراسات والأبحاث التي أجريت في هذا المجال، نجد أن دراسة فرنخام وبختيار (Furnham & Bachtiar, 2008) أشارت إلى أن اختبار الذكاء اللغوي المقاس بـ (Wonderlic Personnel Test)، لا يتبع بدرجات اختبار التفكير الإبداعي التباعدي للاستعمالات غير العادلة لجليفورد. في حين كشفت دراسة ندرى وعبد الله (Naderi & Abdallah, 2010) عن القدرة التنبؤية للإبداع بدرجات اختبار كاتل للذكاء لدى الطلاب الجامعيين في ماليزيا. كما خلصت دراسة (عباس وظاظا، ٢٠١٨) إلى ضعف معامل الارتباط بين

درجات اختبار الذكاء (Toni-4)، ودرجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي لدى الطلبة في المدارس الأردنية.

بينما كشفت دراسة فون شتاينبوشل وآخرين (Von Steinbuchel et al., 2018) عن عدم وجود علاقة ارتباطية بين متوسط درجات الأطفال على اختبار الذكاء واختبار التفكير الإبداعي في ألمانيا. أما دراسة (شلول، ٢٠١٩)، فقد أظهرت وجود علاقة دالة بين مستوى الذكاء والإبداع لدى طلبة جامعة اليرموك في الأردن.

كما كشفت دراسة لوبيز مارتينيز وكارييدو (Lopez-Martinez & Garrido, 2021) عن القدرة التنبؤية لدرجات اختبار القدرات الفارقة والعامة بدرجات اختبار الخيال الإبداعي عند الأطفال، بينما لم يتباين هذا الاختبار بدرجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي لدى الطلاب الذين تراوح أعمارهم بين ٩ - ١٢ سنة. أما دراسة فريث وآخرين (Frith et al., 2021) فقد أظهرت القدرة التنبؤية لاختبارات الذكاء التقليدية التي تحتوي على مفردات غير لفظية بالتفكير الإبداعي التباعدي لبعد الأصلية.

ويوضح للباحث اتفاق معظم الدراسات السابقة على فعالية اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) للكشف عن الطلبة الموهوبين بمراحل التعليم المختلفة كدراسات كل من: (Hodges et al., 2008; Lohman et al., 2003, Naglieri & Ford, 2003, Lee et al., 2018, Carman et al., 2020, ٢٠١٩) فيما عدا دراسة كارمان وآخرين (Carman et al., 2020) التي أشارت إلى تدني فعالية اختبار ناجليري في الكشف عن الطلبة الموهوبين. كما أجريت

معظم تلك الدراسات في بيئات أجنبية فيما عدا دراسة (سليمان والجاسر، ٢٠١٩)، التي نفذت على الطلبة المهووبين في السعودية. ويختلف البحث الحالي عن الدراسات السابقة وخاصة دراسة (سليمان والجاسر، ٢٠١٩)، في أنه طبق على الطلاب والطالبات المهووبين بالمرحلة الابتدائية المتوسطة والثانوية التي يوجد بها برامج رعاية موهوبين. بينما طبّقت دراسة (سليمان والجاسر، ٢٠١٩) على طلاب وطالبات الصف الأول متوسط في فصول المهووبين. كما تم إجراء هذا البحث في مدينة عرعر، التي لم تكن ضمن المدن المستهدفة في دراسة (سليمان والجاسر، ٢٠١٩). وتناول هذا البحث متغير التفكير الإبداعي الشكلي والموهبة مع اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I). بينما تناولت دراسة (سليمان والجاسر، ٢٠١٩) متغير الموهبة مع اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I). وقد استفاد البحث الحالي من تلك الدراسات في تحديد الأدوات وتحليل النتائج ومناقشتها.

مشكلة البحث:

أشار كل من ناجليري وفورد (Naglieri & Ford, 2005) إلى أن طرق الكشف التقليدية قد لا تكون قادرة على تقييم القدرات الاستثنائية للطلاب المهووبين من خلفيات مختلفة؛ لذا يجب الاهتمام باستخدام أدوات تقييم جديدة وبديلة للكشف عن الطلاب المهووبين بشكل عادل.

وقد أثبتت بعض الدراسات أن اختبارات الذكاء الفردية تكشف عن حوالي ٩٥٪ من مجموع الطلاب المهووبين (السليمان، ٢٠٠٦). كما أشارت معظم الدراسات والبحوث كدراسة ناجليري وفورد (Naglieri & Ford, 2003)،

ودراسة لوهان وآخرين (Lohman et al., 2008)، ودراسة هودجز وآخرين (Hodges et al., 2018)، ودراسة لي وآخرين (Lee et al., 2021) إلى فاعلية اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I) كأحد اختبارات الذكاء الفردية في الكشف عن الطلاب المهووبين، مقارنة باختبارات الذكاء التقليدية التي يغلب عليها الطابع اللغطي.

ومن ناحية أخرى، تشير الأدبيات إلى وجود تباين في طبيعة العلاقة بين الذكاء والإبداع، فقد تتبادر هذه العلاقة ودلائلها وحجمها بتباين أدوات التقييم (Lee et al., 2014; Kandler et al., 2016; Kaufman et al., 2018; Miroshnik & Scherbakova, 2019) كما تتبادر هذه العلاقة بتباين نوع العينة (Nakano, Ribeiro & Virgolini, 2021). بالإضافة إلى تناقض نتائج الدراسات التي تناولت القدرة التنبؤية للذكاء بالإضافة (Furnham & Bachtiar, 2008; Lopez- Martínez & Garrido, 2021; Frith et al., 2021).

أما في البيئة المحلية فقد أشارت دراسة (سليمان والجاسر، ٢٠١٩) إلى قدرة اختبار ناجليري للكشف عن الطلاب المهووبين بالصف الأول متوسط في المملكة العربية السعودية. وفي ضوء أن اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I) هو أحد اختبارات الذكاء الفردية التي تم تطويرها لتقييم مهارات التفكير غير اللغطي وحل المشكلات العامة، التي كانت طريقة غير تقليدية للكشف عن الطلاب المهووبين، مقارنة باختبارات الذكاء الأخرى التي تقيس القدرات اللغوية والكمية (Naglieri, 2018).

ونظراً لاعتبار اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) من أفضل خمسة اختبارات ذكاء فردية موصى بها للكشف عن الطلاب المهووبين في جميع أنحاء الولايات المتحدة الأمريكية (Gentry et al., 2020)، ونظراً لشيوع استخدامه في العديد من الدراسات الأجنبية، وحداثة استخدامه في البيئة العربية؛ لذا يسعى البحث الحالي للكشف عن فاعلية اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) في التنبؤ بالموهبة والتفكير الإبداعي الشكلي لدى الطلبة المهووبين بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر. وبناءً على ما تقدم، تتحدد مشكلة البحث الحالي في السؤال الرئيس الآتي:

ما القدرة التنبؤية لاختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) بالموهبة والتفكير الإبداعي الشكلي لدى الطلبة المهووبين بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر؟

ويتفرع عن هذا السؤال الآتي:

١. هل يمكن التنبؤ بدرجات الطلاب والطالبات المهووبين بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر، بمقاييس موهبة للقدرات العقلية المتعددة من درجاتهم باختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I)؟
٢. هل يمكن التنبؤ بدرجات الطلاب والطالبات المهووبين بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر، باختبار التفكير الإبداعي الشكلي من درجاتهم باختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I)؟

أهداف البحث: يهدف البحث الحالي إلى الكشف عن القدرة التنبؤية لدرجات الطلاب والطالبات المهووبين بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر بقياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة، وباختبار التفكير الإبداعي الشكلي من درجاتهم باختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I).

أهمية البحث: تتلخص أهمية البحث الحالي في الآتي:

١. تناوله لأحد اختبارات القدرة غير اللغوية شائع الاستخدام في الكشف عن الطلاب المهووبين بالأدبيات الأجنبية، الذي يندر استخدامه في الدراسات العربية والخليجية فيما عدا دراسة (سليمان والجاسر، ٢٠١٩).
٢. حاجة البيئة المحلية إلى وجود اختبارات عالمية تستخدم كمعايير مربطة بالمعايير السعودية للكشف والتعرف على الطلاب المهووبين بمدارس التعليم العام.
٣. ما يتوفّر من اختبارات ومقاييس للكشف عن الطلاب المهووبين في البيئة المحلية، غير كافٍ للتعرف على هذه الفئة في المراحل العمرية المختلفة بمدارس التعليم العام.
٤. قد تسهم نتائج هذا البحث في إثراء أدبيات البحث التربوي والنفسى المرتبطة بتطور القدرات غير اللغوية والإمكانات الإبداعية مع التقدم في العمر.

مصطلحات البحث:

اختبار ناجلييري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I): يُعرف بأنه "اختبار ذكاء غير لغوي، متحرر من أثر الثقافة، ويطبق بشكل فردي للكشف عن الموهوبين من الفئات العمرية (٥-١٨) سنة، التي لم يتم تمثيلها سابقاً في برامج الموهبة، سواء لأسباب اقتصادية أو أكاديمية أو عرقية" (Naglieri & Ford, 2003: 156). ويعُرف الباحث إجرائياً، بـ"الدرجة التي حصل عليها الطلاب والطالبات الموهوبون في المرحلة الابتدائية والمتوسطة والثانوية بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر على اختبار ناجلييري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I)" (الصورة A) المستخدم في الدراسة الحالية".

اختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP): يُعرف بأنه: "قدرة الفرد على توليد استجابات شكلية خلال وقت محدد، تتسم بالجدة والطلقة والمرونة والأصالة والجوانب النوعية للمنتج الإبداعي" (Arnardottir, 2016: 7). ويعُرف الباحث إجرائياً، بـ"الدرجة التي حصل عليها الطلاب والطالبات الموهوبون في المرحلة الابتدائية والمتوسطة والثانوية بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر على اختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP)" (الصورة A) المستخدم في الدراسة الحالية".

مقياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة: يُعرف بأنه: "مقياس تم تنفيذه من قبل مركز قياس بالمملكة العربية السعودية بهدف الكشف عن القدرات والمهارات الأكademie الكامنة لدى الطلبة في مجالات اللغة والرياضيات والعلوم وبعض جوانب الإبداع بالنظر إليها من خلال عدد من الأبعاد والأقسام

والأنمط والصور، ويكون من أربعة أبعاد رئيسة تتمثل في الإبداع (المرونة العقلية)، والاستدلال اللغوي وفهم المفهوم، والاستدلال الرياضي والمكاني، والاستدلال العلمي والميكانيكي (مؤسسة الملك عبد العزيز ورجاله للموهبة والإبداع [موهبة]، ٢٠٢٢). ويعرفه الباحث إجرائياً، بـ "الدرجة التي حصل عليها الطالب والطالبات المهووبون في المرحلة الابتدائية المتوسطة والثانوية بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر على مقياس موهبة المطبق من قبل المركز الوطني للقياس بالمملكة العربية السعودية".

الطلاب المهووبون: يُعرفون بأنهم "الطلاب الذين يتم الكشف عنهم بواسطة المختصين، ويملكون قدرات واستعدادات عالية تؤهلهم لإنجاز أداء متميز، ويحتاجون إلى برامج وخدمات متنوعة تتخطى ما تقدمه المدرسة في برامجها العادلة ليسهموا في تطوير أنفسهم ومجتمعهم، ويشمل من يتميز في إحدى القدرات التالية أو بعضها، سواء بشكل إنجاز ظاهر أو استعداد محتمل: القدرات العقلية العامة، والاستعداد الأكاديمي الخاص، والتفكير الإبداعي، والقدرة القيادية" (الجعيمان وآخرون، ٢٠١٣: ١٨). ويعرفهم الباحث إجرائياً بـ "الطلاب والطالبات المصطفين ضمن فئة المهووبين في المرحلة الابتدائية المتوسطة والثانوية بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر؛ بناءً على اجتيازهم لمقياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة، المطبق من قبل مركز قياس بالمملكة العربية السعودية".

حدود البحث: حدد البحث الحالي موضوعاً باستخدام اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) (الصورة A)، للتتبُّؤ بالموهبة والتفكير الإبداعي الشكلي، وطبق زمنياً الفصل الدراسي الثاني من العام ١٤٤٣ / ١٤٤٤ هـ، على الطلاب والطالبات المهووبين في المرحلة الابتدائية المتوسطة والثانوية بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر بمنطقة الحدود الشمالية في المملكة العربية السعودية.

إجراءات البحث:

منهج البحث: تم اتباع المنهج الوصفي بحكم أنه المنهج المناسب لتحقيق أهداف البحث الحالي والتحقق من تساؤلاته.

مجتمع البحث: تكون مجتمع البحث الحالي من جميع الطلاب والطالبات المهووبين في المرحلة الابتدائية المتوسطة والثانوية بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر، البالغ عددهم (١٥٣١) طالباً وطالبةً؛ منهم (٥٧٣) طالباً، (٩٥٨) طالبةً، حتى إجراء هذا البحث، حسب إحصائيات مركز رعاية المهووبين بالإدارة العامة للتعليم بمنطقة الحدود الشمالية في المملكة العربية السعودية.

عينة البحث: تكونت عينة البحث الأساسية من (٣١٠) طالب وطالبة، تم اختيارهم من قبل الباحث بالطريقة العشوائية الطبقية من الطلبة المهووبين بالمرحلة الابتدائية المتوسطة والثانوية بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر، موزعة وفقاً لمتغيري النوع الاجتماعي والمرحلة الدراسية، كما يتضح من الجدول (١) الآتي:

جدول ١

توزيع عينة البحث وفقاً لمتغيري النوع الاجتماعي والمرحلة الدراسية

المرحلة الدراسية								
المجموع	الثانوية	المتوسطة	الابتدائية	العدد	طالب	النوع الاجتماعي	النوع الاجتماعي	
201	48	88	65	العدد	طالب			
64.84%	15.48%	28.39%	20.97%	النسبة	طالبة			
109	15	56	38	العدد	طالبة			
35.16%	4.84%	18.06%	12.26%	النسبة		المجموع	المجموع	
310	63	144	103					
100%	20.32%	46.45%	33.23%					

أدوات البحث:

لتحقيق أهداف البحث الحالي، اعتمد الباحث على الأدوات الآتية:

أولاً- اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I): تعریب سليمان والجاسر (٢٠١٩).

أعد هذا الاختبار ناجليري لقياس القدرة العامة أو الذكاء في الولايات المتحدة الأمريكية (Gentry et al.,2020; Hodges et al.,2018)؛ بهدف الكشف عن الطلاب المهووبين من خلال فحص العلاقات بين أجزاء المصفوفة المقدمة الخالية من اللغة (Naglieri& Ford,2003).

ويتكون اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) من (٧٢) سؤالاً، تتمثل في إكمال النمط، والاستدلال عن طريق القياس، والاستدلال التسلسلي، والتصور المكاني، يجيب عليها الأفراد بشكل فردي من خلال اختيار الإجابة الصحيحة من بين خمسة خيارات، هي (١,٢,٣,٤,٥)، ويبلغ

متوسط زمن الاختبار من (٣٠-٢٥) دقيقة للأفراد الذين تتراوح أعمارهم من (١٨-٥) سنة (Naglieri, 2003).

وأشار ناجليري (Naglieri, 2003) إلى تتمتع هذا الاختبار بمؤشرات صدق مرتفعة في الولايات المتحدة الأمريكية، حيث بلغت قيمة معاملات ارتباطه باختبار المصفوفات المتتابعة لرافن، واختبار الذكاء غير اللفظي، واختبار وكسلر للأطفال، واختبار التحصيل الفردي لوكلسر (٠,٧٨، ٠,٦٣، ٠,٦٢، ٠,٥٥) على التوالي، كما بلغت قيمة معامل ثباته (٠,٧٧) باستخدام معامل كرونباخ ألفا.

كما يتمتع اختبار ناجليري بقيم مقبولة للصدق والثبات في البيئة السعودية تؤكد صلاحيته للاستخدام، حيث بلغت قيمة معامل ارتباطه باختبار مصفوفات رافن المتقدمة (٠,٨٠). أما معامل ثباته، فبلغ (٠,٧٤) باستخدام معامل كرونباخ ألفا، (٠,٧٢) بمعادلة جتمان، (٠,٧١) بمعامل الارتباط المصحح لسبيرمان بين النصفين (سليمان والجاسر، ٢٠١٩).

وفي الدراسة الحالية، تم التتحقق من صدق وثبات اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) الصورة "A" باتباع الخطوات الآتية:

أ. صدق الاختبار

للتتحقق من صدق اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I)، استخدم الباحث صدق التكوين الفرضي Construct validity على عينة مكونة من (٣٠) طالباً وطالبة، بواقع (١٥) طالباً و(١٥) طالبة؛ وقام الباحث بحساب معامل الارتباط بين درجات طلاب العينة الاستطلاعية على اختبار

ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I)، والدرجة على مقياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة، المطبق من قبل مركز قياس بالمملكة العربية السعودية. وقد جاءت النتائج كما يوضحها جدول (٢) الآتي:

جدول 2

قيمة معامل الارتباط ومستوى الدلالة للعلاقة بين درجات اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) وقياس موهبة

مستوى الدلالة	معامل التحديد	معامل الارتباط
0.01	0.221	0.47

يتضح من الجدول (٢)، أن قيمة معامل الارتباط ٠٤٧، وهي دالة إحصائيًا عند مستوى ٠٠١؛ مما يدل على صدق اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I).

ب. ثبات الاختبار

للتحقق من ثبات اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I)، استخدم الباحث طريقة إعادة التطبيق بفواصل زمني (١٥) يوماً بين التطبيقين الأول والثاني، وقام بحساب معامل الارتباط بين درجات العينة الاستطلاعية المكونة من (٣٠) طالباً وطالبةً، وجاءت النتائج كما يوضحها الجدول (٣) الآتي:

جدول 3

قيمة معامل الارتباط ومستوى الدلالة بين التطبيقين الأول والثاني لاختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I)

مستوى الدلالة	معامل الارتباط
0.01	0.99

يتحقق من الجدول (٣)، وجود ارتباط مرتفع وقوى بين درجات التطبيقين القبلي والبعدي لاختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية(NNAT-I) ؛ مما يدل على أن الاختبار يتمتع بدرجة ثبات عالية، ويجعله صالحًا للاستخدام في الإجابة عن أسئلة الدراسة الحالية.

ثانيًا- اختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP): تعريب سليمان (٢٠٢٠)

قام إربان وجلين (Urban& Jellen,2010) بإعداد هذا اختبار وتطويره على صورتين (A)، (B) بهدف قياس القدرات الإبداعية العامة، عن طريق الرسم للأفراد العاديين الذين تتراوح أعمارهم ما بين (٥-٩٥) سنة.

ويكون اختبار التفكير الإبداعي الشكلي من إطار مربع كبير يوجد بداخله خمسة أشكال تمثل (نقطة، نصف دائرة، زاوية قائمة، خط منحني، خط متقطع)، ويوجد خارجه شكل سادس يمثل مربعًا صغيرًا مفتوحًا، ويطلب من المفحوص أن ينتج رسمًا حراً غير مقيد يكمل به هذه الأجزاء الستة باستخدام قلم الرصاص أو الحبر الجاف، سواء تعبّر هذه الرسومات عن أشياء حقيقة أو خالية خلال فترة زمنية لا تتجاوز (١٥) دقيقة (سليمان، ٢٠٢٠). كما يتميز اختبار TCA-DP بتحرره من أثر الثقافة وسهولة تطبيقه وتصحيحه (Urban,2004).

ويعتمد تصحيح هذا الاختبار على (١٤) معياراً، بحيث تعطى المعايير من (٩-١)، التي تمثل (التمديد، الاستكمال، العناصر الجديدة، التوصيات المصنوعة من الخط، عمل الاتصال لإنتاج موضوع، كسر الحدود بالاعتماد

على الأجزاء، كسر الحدود بدون الاعتماد على الأجزاء) الدرجة من (٦٠)، والمعايير من (١٣-١٠) التي تمثل (غير تقليدي (أ)، غير تقليدي (ب)، غير تقليدي (ج)، غير تقليدي (د)) الدرجة من (٣-٠)، في حين يعطي معيار السرعة رقم (١٤) الدرجة من (٦٠)، ويأخذ المفحوص الدرجة كاملة، إذا حقق المطلوب وأدى المعيار بشكل تام، وبذلك تتراوح الدرجة الكلية للاختبار ما بين (٧٢-٠) (Urban& Jellen,2010).

وحقق اختبار التفكير الإبداعي الشكلي دلالات صدق وثبات متشابكة ومقبولة في معظم الدراسات الأجنبية كدراسة رودوفيتش (Rudowicz,2004)، ودراسة كاليس وآخرين (Kalis et al.,2014)، ودراسة نوغيرا وآخرين Von Nogueira et al.,2017، ودراسة فون شتاينبوشل وآخرين (Steinbuchel et al., 2018)، التي طبقت على التوالي في هونغ كونغ، ولاطvia، والبرتغال، وألمانيا.

وفي المقابل، نجد أن هذا الاختبار يتمتع بخصائص سيكومترية جيدة في البيئة العربية؛ فقد طبقته (عباس وظاظا، ٢٠١٨) على طلبة المدارس الأردنية من عمر (٦-١٨) سنة، وبلغ معامل ثباته بالإعادة (٠,٧٦) للصورة "A"، (٠,٧٨) للصورة "B"، كما دلت معاملات الارتباط في الصورتين على ارتباط جيد بين درجات الاختبارات الفرعية والدرجة الكلية للاختبار. أما في البيئة السعودية، فقد بلغت قيمة معامل ارتباطه باختبار تورانس للتفكير الإبداعي الصورة "A" (٥٠,٥١). في حين بلغت قيمة معامل ثباته (٠,٨٧) باستخدام طريقة إعادة التطبيق (سليمان، ٢٠٢٠). وفي الدراسة الحالية، تم التتحقق من

صدق وثبات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP) الصورة "A" باتباع الخطوات الآتية:

أ. صدق الاختبار

للحتحقق من صدق اختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP)، استخدم الباحث صدق المحك، بحساب معامل الارتباط بين درجات العينة الاستطلاعية، المكونة من (٣٠) طالباً وطالبة، بواقع (١٥) طالباً و(١٥) طالبة على اختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP)، ومقاييس موهبة للقدرات العقلية المتعددة، المطبق من قبل مركز قياس بالمملكة العربية السعودية، وقد جاءت النتائج كما يوضحها الجدول (٤) الآتي:

جدول 4

قيمة معامل الارتباط ومستوى الدلالة للعلاقة بين درجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP) ومقاييس موهبة

مستوى الدلالة	معامل الارتباط
0.01	0.64

يتضح من الجدول (٤)، وجود ارتباط أعلى من المتوسط بين اختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP) ودرجات الطلاب على مقاييس موهبة، الذي يطبق لقياس القدرة العقلية المتعددة في المملكة العربية السعودية، وأن قيمة معامل الارتباط دالة إحصائياً ومحبطة، مما يدل على أن الارتباط طردي بين درجات الطلاب على الاختبارين، ويُعدُّ هذا دليلاً على صدق اختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP).

ب. ثبات الاختبار

للتتحقق من ثبات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP)، استخدم الباحث طريقة إعادة التطبيق بفواصل زمنية (١٥ يوماً) بين التطبيقين الأول والثاني، وذلك على عينة مكونة من (٣٠) طالباً وطالبةً، وقام الباحث بحساب معامل الارتباط بين درجات العينة الاستطلاعية على التطبيقين، وقد جاءت النتائج كما يوضحها الجدول (٥) الآتي:

جدول 5

قيمة معامل الارتباط ومستوى الدلالة للعلاقة بين التطبيقين الأول والثاني لاختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP)

مستوى الدلالة	معامل الارتباط
0.01	0.98

يتضح من الجدول (٥)، وجود ارتباط موجب قوي ودال إحصائياً بين درجات التطبيقين الأول والثاني لاختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP)، مما يدل على أن الاختبار يتمتع بدرجة عالية من الثبات، وبجعله صالحًا للاستخدام في الإجابة عن أسئلة الدراسة الحالية.

المعالجة الإحصائية: للإجابة عن أسئلة البحث الحالي، اعتمد الباحث على استخدام أسلوب تحليل الانحدار البسيط.

نتائج البحث

إجابة السؤال الأول الذي نصه: "هل يمكن التنبؤ بدرجات الطلاب والطالبات المهووبين بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر، بقياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة من درجاتهم باختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية".^{"؟(NNAT-I)}

لإجابة عن السؤال الأول، استخدم الباحث تحليل الانحدار البسيط، وذلك بعد التأكد من خطية العلاقة بين المتغيرات، وجاءت النتائج كما يوضحها الجدول (٦) الآتي:

جدول 6

قيم معامل الارتباط والدلاللة الإحصائية للعلاقة بين درجات اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية(NNAT-I) ودرجات قياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة.

معامل الارتباط	معامل التحديد	الخطأ المعياري	الانحراف المعياري
0.38	0.145	86.49	4.91

يتضح من الجدول (٦)، وجود ارتباط موجب دال إحصائياً بين درجات ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I)، ودرجات قياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة لدى الطلاب المهووبين والطالبات المهووبات بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر.

ولاختبار القدرة التنبؤية لدرجات اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية بدرجات قياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة، تم استخدام تحليل الانحدار. وأظهرت النتائج أن درجات اختبار ناجليري قادرة على التنبؤ بدرجات قياس موهبة، وأن درجات اختبار ناجليري تفسر ٤٥٪ من التباين في درجات

مقياس موهبة، حيث كانت قيم مربع معامل الارتباط المتعدد $R^2=0.145$ ويتضح من الجدول (٧) نتائج اختبار الدلالة الإحصائية لقيم مربع معامل الارتباط المتعدد كالتالي:

جدول 7

اختبار الدلالة الإحصائية لمعامل الارتباط المتعدد للتنبؤ بدرجات مقياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة بدلالة درجات اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية(NNAT-I)

المصدر	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجة الحرارة	قيمة ف	مستوى الدلالة
درجات اختبار ناجليري	336333.74	336333.74	1	52.44	0.01
البواقي	1975234.6	6413.10	308		

يتضح من الجدول (٧)، قدرة اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I) (الصورة A) على التنبؤ بدرجات مقياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة، فقد كانت قيمة $F = 52.44$ ، وهي دالة إحصائيًا عند مستوى ٠٠١، كما يتضح من الجدول (٨) قيم الثابت ومعاملات الانحدار التي يمكن استخدامها في التنبؤ كالتالي:

جدول 8

نتائج تحليل الانحدار للتنبؤ بدرجات مقياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة بدلالة درجات اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I)

البيان	الأوزان المعيارية	غير الخطأ المعياري	قيمة "ت"	مستوى الدلالة
الثابت	1302.40	24.52	53.11	0.01
معامل نسبة الذكاء لاختبار ناجليري	3.89	0.537	7.24	

يتضح من الجدول (٨)، أن درجات مقياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة = $130.2 + 24.52x_1 + 3.89x_2$ الدرجة المعيارية لاختبار ناجليري للقدرة غير

اللفظية (NNAT-I). كما يتضح من المعادلة الانحدارية أن زيادة درجة معيارية واحدة على اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) يقابلها زيادة ٣,٨٩ درجة على مقاييس موهبة للقدرات العقلية المتعددة.

إجابة السؤال الثاني الذي نصه: "هل يمكن التنبؤ بدرجات الطلاب والطلاب المهووبين بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر، باختبار التفكير الإبداعي الشكلي من درجاتهم باختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I)"؟

لإجابة عن السؤال الثاني، استخدم الباحث تحليل الانحدار البسيط، وذلك بعد التأكد من خطية العلاقة بين المتغيرات، وجاءت النتائج كما يوضحها الجدول (٩) الآتي:

جدول ٩

قيم معامل الارتباط والدلالـة الإحصائية للعلاقة بين درجات اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) ودرجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي.

معامل الارتباط	معامل التحديد	المعطى المعياري	الأحرف المعياري
0.39	0.153	11.75	12.9

يتضح من جدول (٩)، وجود ارتباط موجب دال إحصائياً بين درجات ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) ودرجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP) لدى الطلاب المهووبين والطلاب المهووبات بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر.

ولاختبار القدرة التنبؤية لدرجات اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية بدرجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي، تم استخدام تحليل الانحدار،

وأظهرت النتائج أن درجات اختبار ناجليري قادرة على التنبؤ بدرجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي، وأن درجات اختبار ناجليري تفسر ١٥,٣٪ من التباين في درجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي، حيث كانت قيم مربع معامل الارتباط المتعدد $R^2=0.153$ ، ويوضح من الجدول (١٠) نتائج اختبار الدلالة الإحصائية لقيم مربع معامل الارتباط المتعدد كالتالي:

جدول 10

اختبار الدلالة الإحصائية لمعامل الارتباط المتعدد للتنبؤ بدرجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي بدلالة درجات اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I)

المصدر	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجة الحرارة	قيمة ف	مستوى الدلالة
درجات اختبار ناجليري	2668.98	2668.98	1	19.34	0.01
الباقي	42500.84	137.99	308		

يتضح من الجدول (١٠)، قدرة اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I) (الصورة A) على التنبؤ بدرجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي، فقد كانت قيمة $F = 19,34$ ، وهي دالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١، كما يتضح من الجدول (١١) قيم الثابت ومعاملات الانحدار التي يمكن استخدامها في التنبؤ كالتالي:

جدول 11

نتائج تحليل الانحدار للتنبؤ بدرجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي بدلالة درجات اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I)

بيان	المعيارية	غير الخطأ	الأوزان	قيمة "ت"	مستوى الدلالة
الثابت	98.54	3.60	27.39	0.001	
معامل نسبة الذكاء لاختبار ناجليري	0.35	0.079	4.40	0.001	

يتضح من الجدول (١١)، أن درجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي = $98,54 + 0,35 \times$ الدرجة المعيارية لاختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I). كما يتضح من المعادلة الانحدارية، أن زيادة درجة معيارية واحدة على اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) يقابلها زيادة ٠,٣٥ درجة على اختبار التفكير الإبداعي الشكلي (TCA-DP).

مناقشة النتائج:

هدف البحث الحالي إلى الكشف عن فاعلية اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I) في التنبؤ بالموهبة والتفكير الإبداعي الشكلي. وطبق على (٣١٠) طالب وطالبة، من الطلبة المهووبين بالمرحلة الابتدائية والمتوسطة والثانوية بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر بالمملكة العربية السعودية خلال الفصل الدراسي الثاني من العام ١٤٤٣ هـ.

وأشارت نتائج البحث في سؤالها الأول إلى قدرة اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I) (الصورة A) على التنبؤ بدرجات مقياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة لدى الطلبة المهووبين بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر. ويمكن تفسير هذه النتيجة من خلال الهدف العام المتحقق من تطبيق اختبار ناجليري ومقياس موهبة في قياس القدرات الذهنية بمحال الموهبة، من حيث الكشف عن المهارات الكامنة لدى الطلبة المهووبين مثل: الاستدلال بالقياس والإدراك البصري والمكاني (سليمان والجاسر، ٢٠١٩؛ موهبة، ٢٠٢٢).

وتتفق هذه النتيجة مع نتيجة دراسة (سليمان والجاسر، ٢٠١٩)، التي كشفت عن القدرة التنبؤية لدرجات اختبار ناجليري (NNAT-I)، بدرجات مقياس موهبة لدى الطلبة المهووبين في الصف لأول متوسط بمنطقة (تبوك، القصيم، مكة المكرمة، الشرقية، عسير) في المملكة العربية السعودية. ودراسة لوهمان وآخرين (Lohman et al., 2008)، التي أظهرت فعالية الاختبارات غير اللغوية بالكشف عن الطلبة المهووبين والمتوفقيين في الهندسة والرياضيات في

الصف الخامس والسادس الابتدائي. ودراسة لي وآخرين (Lee et al., 2021)، التي أشارت إلى قدرة اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) للكشف عن الطلاب المهووبين المتنوعين ثقافياً وتعليمياً مقارنة بالاختبارات غير اللفظية. في حين تختلف هذه النتيجة مع نتيجة دراسة كارمان وآخرين (Carman et al., 2020)، التي بيّنت أن اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I)، أقل فاعلية في التعرف على الطلاب المهووبين مقارنة بالاختبارات التقليدية. في حين خلصت نتائج البحث في سؤالها الثاني إلى قدرة اختبار ناجليري للقدرة غير اللفظية (NNAT-I) (الصورة A) على التنبؤ بدرجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي لدى الطلبة المهووبين بمدارس التعليم العام في مدينة عرعر. ويمكن تفسير هذه النتيجة من خلال اتجاه الأدب التربوي في هذا المجال الذي يشير إلى أن التفكير الإبداعي مرتبط بالذكاء، بل إنه شكل من أشكاله، بمعنى أنه ليس هناك قدرة خاصة للإبداع، ولن يبدع الفرد ما لم يكن ذكيّاً (شلول، ٢٠١٩). كما أن الأفراد ذوي القدرات الإبداعية المتنوعة، يمتلكون مستوى عالياً من الذكاء لا يقل عن (١٢٠) درجة. (Sternberg, 2003) وتتفق هذه النتيجة مع نتائج دراستي (Frith et al., 2021; Naderi& Abdallah, 2010)، اللتين أشارتا إلى القدرة التنبؤية لدرجات اختبار الذكاء غير اللفظي بدرجات اختبار التفكير الإبداعي، ودراسة (شلول، ٢٠١٩)، التي أظهرت وجود علاقة دالة بين مستوى الذكاء والإبداع لدى طلبة جامعة اليرموك.

في حين تختلف هذه النتيجة مع نتيجة دراسة كل من (Furnham& Bachtiar, 2008; Kim, 2005; Lopez-Martinez& Garrido, 2021) التي أشارت جيئاً إلى ضعف القدرة التنبؤية لاختبارات القدرات العامة بالتفكير الإبداعي. ودراسة (عباس وظاظا، ٢٠١٨) التي أظهرت ضعف معامل الارتباط بين درجات اختبار الذكاء (Toni-4)، ودرجات اختبار التفكير الإبداعي الشكلي لدى طلبة المدارس الأردنية.

النوصيات والمقترنات:

في ضوء ما توصل إليه البحث من نتائج، يوصي الباحث بالآتي:

١. تضمين اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I) ضمن معايير الكشف عن الطلاب الموهوبين بمدارس التعليم العام.
٢. تضمين اختبار التفكير الإبداعي الشكلي ضمن معايير الكشف عن الطلاب الموهوبين بمدارس التعليم العام.
٣. الكشف عن الطلاب الموهوبين بمدارس التعليم العام، باستخدام اختبارات عالمية ومقاييس دولية، مثل: اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I).

كما يقترح الباحث إجراء الدراسات الآتية:

١. تقييم اختبار ناجليري للقدرة غير اللغوية (NNAT-I) الصورة (A,B) على عينات كبيرة في المملكة العربية السعودية.
٢. على عينات كبيرة A,B تقييم اختبار التفكير الإبداعي الشكلي، الصورة () في المملكة العربية السعودية.

قائمة المراجع

المراجع العربية

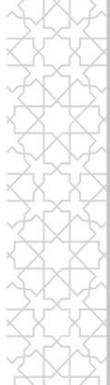
- الجعيمان، عبدالله بن محمد؛ معاجمي، أسامة بن حسن محمد؛ جروان، فتحي عبدالرحمن. (2013). أكاديمية الموهوبين: الإطار الشامل لأسس التخطيط والتنفيذ. الرياض: وزارة التربية والتعليم.
- زهران، حامد عبدالسلام. (2013). علم نفس النمو: الطفولة والراهقة. الرياض: عالم الكتب.
- سليمان، شاهر خالد؛ الجاسر، مي عبدالله. (2019). القدرة التنبؤية لمقياس ناجليري الأمريكي بمقياس موهبة المطبع في المملكة العربية السعودية. المجلة الدولية للدراسات التربوية والنفسية، 6(2)، 204-218.
- سليمان، محمد السيد. (2020). أثر الاستثارة البصرية في تنمية التعبير الفني والتفكير الإبداعي الشكلي لدى الطلاب ذوي الإعاقة العقلية البسيطة. المجلة التربوية، ٢(٤)، 183-192.
- السليمان، نورة إبراهيم. (2006). التفوق العقلي والموهبة والإبداع. الرياض: دار الزهراء.
- شلول، إيلاف هارون رشيد. (2019). العلاقة بين الذكاء والإبداع لدى طلبة جامعة اليرموك. دراسات: العلوم التربوية، 46(2)، 205-218.
- عباس، مها كامل مصطفى؛ ظاظا، حيدر إبراهيم. (2020). الخصائص السيكومترية لاختبار التفكير الإبداعي "إنتاج الرسومات" في البيئة الأردنية. مجلة العلوم التربوية، 30(4)، 571-598.
- مؤسسة الملك عبدالعزيز ورجاله للموهبة والإبداع [موهبة]. (2022). البرنامج الوطني للكشف عن الموهوبين - الاختبارات <https://www.mawhiba.org/Ar/Pages/default.aspx>

المصادر والمراجع الأجنبية والعربية المترجمة للإنجليزية

- Abbas, M.& Zaza, H. (2020). Sicometric properties of the creative thinking test "production of images" in the Jordanian environment(in Arabic). Educational Sciences Magazine, 30(4), 571-598.
- Al -Jaghiman, A., Maajini, O.& Jarwan, F. (2013). Gifted Academy: The comprehensive framework for the foundations of planning and implementation(in Arabic). Riyadh: The Ministry of Education.
- Al-Suleiman, N. I. (2006). Giftedness, talent and creativity(in Arabic). Riyadh: Dar Al-Zahra.
- Arnardottir,C.B. (2016). The be-creative effect in divergent thinking: The interplay of instruction and object frequency. *Intelligence*, 56, 1-17. <https://doi.org/10.1016/j.intell.2016.03.005>
- Batey, M., & Furnham, A. (2006). Creativity, intelligence, and personality: A critical review of the scattered literature. *Genetic, Social, and General Psychology Monographs*, 132, 355–429.
- Carman, C. A., Walther, C. A. P., & Bartsch, R. A. (2020). Differences in Using the Cognitive Abilities Test (CogAT) 7 Nonverbal Battery Versus the Naglieri Nonverbal Ability Test (NNAT) 2 to Identify the Gifted/Talented. *Gifted Child Quarterly*, 001698622092116. doi: 10.1177/0016986220921164
- Davis, G. A., & Rimm, S. B. (2003). Education of the gifted and talented (5th ed.). Boston: Allyn & Bacon.
- Ford, D. Y. (2008). Two other wrongs don't make a right: Sacrificing the needs of diverse students does not solve gifted education's unresolved problems. *Journal for the Education of the Gifted*, 26, 283–291.
- Frith , E., Kane , J.,Welhaf ,M., Christensen ,A. Silvia ,J.& Beaty ,R. (2021): Keeping Creativity under Control: Contributions of Attention Control and Fluid Intelligence to Divergent Thinking, *Creativity Research Journal*, DOI: 10.1080/10400419.2020.1855906
- Furnham, A., & Bachtiar, V. (2008). Personality and intelligence as predictors of creativity. *Personality and Individual Differences*, 45, 613–617.
- Gardner, H. (1993). Multiple intelligences: The theory in practice. New York, NY: Basic Books.
- Gentry, M., Desmet, O., Chowkase, A., & Lee, H. (2020, November 12-17). Intelligence tests to identify students with gifts and talents: Still perpetuating inequity [Conference presentation]. 66th Annual Convention of the National Association for Gifted Children, Orlando, FL.
- Hodges, J., Tay, J., Maeda, Y., & Gentry, M. (2018). A metaanalysis of gifted and talented identification practices. *Gifted Child Quarterly*, 62(2), 147-174. <https://doi.org/10.1177/0016986217752107>
- Kalis, E., Roķe, L., & Krumiņa, I. (2014). Investigation of Psychometric Properties of the Test for Creative Thinking-Drawing Production: Evidence from Study in Latvia. *The Journal of Creative Behavior*, 50(1), 47–63. doi:10.1002/jocb.68
- Kandler, C., Rieman, R., Angleitner, A., Spinath, F. M., Borkenau, P., & Penke, L. (2016). The nature of creativity: the roles of genetic factors, personality traits, cognitive abilities and environmental sources. *Journal of Personality*

- and Social Psychology, 111(2), 230-249.
<http://doi.org/10.1037/pspp0000087>.
- Kaufman, J. C., Luria, S. R., & Beghetto, R. A. (2018). Creativity. In S. I. Pfeiffer (Ed.), APA Handbook of Giftedness and Talent (pp. 287-298). Washington: American Psychological Association.
- Kim, K. H. (2005). Can only intelligent people be creative? A meta-analysis. *The Journal of Secondary Gifted Education*, 16, 57-66.
- Kim, K. H., Cramond, B., & VanTassel-Baska, J. (2010). The relationship between creativity and intelligence. In J. C. Kaufman, & R. J. Sternberg (Eds.), *The Cambridge handbook of creativity* (pp. 395-412). New York, NY: Cambridge University Press.
- King Abdulaziz Foundation and his men for talent and creativity [giftedness]. (2022). National Program for the Detection of Gifted - Tests(in Arabic).
<https://www.mawhiba.org/ar/pages/default.aspx>
- Lee, C. S., Huggins, A. C., & Therriault, D. J. (2014). A measure of creativity or intelligence? Examining internal and external structure validity evidence of the Remote Associates Test. *Psychology of Aesthetics, Creativity, and the Arts*, 8(4), 446-460. <http://doi.org/10.1037/a0036773>.
- Lee, H., Karakis, N., Olcay Akce, B., Azzam Tuzgen, A., Karami, S., Gentry, M., & Maeda, Y. (2021). A meta-analytic evaluation of Naglieri Nonverbal Ability Test: Exploring its validity evidence and effectiveness in equitably identifying gifted students. *Gifted Child Quarterly*, 65(3), 199-219.
- Lohman, D. F., Korb, K. A., & Lakin, J. M. (2008). Identifying Academically Gifted English-Language Learners Using Nonverbal Tests. *Gifted Child Quarterly*, 52(4), 275-296. doi:10.1177/0016986208321808
- Lopez-Martínez, O. & Lorca Garrido, A.J. (2021). Specific Domains of Creativity and Their Relationship with Intelligence: A Study in Primary Education. *Sustainability*, 13, 4228. <https://doi.org/10.3390/su13084228>
- Matthews, D. (1988). Raven's ness. Matrices in the identification of gifted *Roeper Review*, 10.
- Mills, C. J., Ablard, K. E., & Brody, L. E. (1993). The Raven's Progressive Matrices: Its usefulness for identifying gifted/ talented students. *Roeper Review*, 15(3), 183-186. <https://doi.org/10.1080/02783199309553500>
- Miroshnik, K. G. & Shcherbakova, O. V. (2019). The proportion and creativity of "old" and "new" ideas: are they related do fluid intelligence? *Intelligence*, 76 (online publication). <http://doi.org/10.1016/j.intell.2019.101384>
- Naderi, H. & Abdullah, R. (2010). Creativity as a predictor of intelligence among undergraduate students. *The Journal of American Science*, 6(2), 189-194.
- Naglieri, J. A. (2003). Naglieri nonverbal ability test: Individual administration manual. Multi-Health Systems.
- Naglieri, J. A. (2018). Naglieri nonverbal ability test manual levels A-D (3rd ed.). Pearson.
- Naglieri, J. A., & Ford, D. Y. (2003). Addressing underrepresentation of gifted minority children using the Naglieri Nonverbal Ability Test (NNAT). *Gifted Child Quarterly*, 47(2), 155-160. <https://doi.org/10.1177/001698620304700206>

- Naglieri, J. A., & Ford, D. Y. (2005). Increasing minority children's participation in gifted classes using the NNAT: A response to Lohman. *Gifted Child Quarterly*, 49(1), 29-36. <https://doi:10.1177/001698620504900104>
- Nakano, T., Ribeiro, W. & Virgolini, A. (2021). Relationship between creativity and intelligence in regular students and giftedness students. *Psico-USF, Bragança Paulista*, 26(1), 103-116.
- Nogueira, S. I., Almeida, L. S., & Lima, T. S. (2017). Two Tracks of Thought: A Structural Model of the Test for Creative Thinking-Drawing Production (TCT-DP). *Creativity Research Journal*, 29(2), 206–211. doi:10.1080/10400419.2017.1303312
- Renzulli, J. S. (2004). The three-ring conception of giftedness. In R. J. Sternberg, & J. E. Davidson (Eds.), *Conceptions of giftedness* (2nd ed., pp. 246- 79). New York: Cambridge University Press.
- Rudowicz, E. (2004). Applicability of the Test of Creative Thinking-Drawing Production for Assessing Creative Potential of Hong Kong Adolescents. *Gifted Child Quarterly*, 48(3), 202–218. doi:10.1177/001698620404800305
- Shaloul, E. H. (2019). The relationship between intelligence and creativity among Yarmouk University students (in Arabic). *Studies: Educational Sciences*, 2(46), 205-218.
- Silvia, P. J., & Beaty, R. E. (2012). Making creative metaphors: the importance of fluid intelligence for creative thought. *Intelligence*, 40(4), 343- 351. <https://doi.org/10.1016/j.intell.2012.02.005>
- Sternberg, R. (2003). Wisdom, Intelligence, and Creativity Synthesized. Cambridge University.
- Stevens, J. P. (2007). *Intermediate Statistics: A Modern Approach* (3rd), Mahwah, NJ: Erlbaum.
- Suleiman, M. A. (2020). The effect of visual excitement on developing artistic expression and formal creative thinking among students with mild intellectual disabilities(in Arabic). *Educational Journal*, 2 (134), 183-219.
- Suleiman, S.&Al -Jasser, M. (2019). The predictive ability of the American scale of Nagliri on the scale of the talent of applied in the Kingdom of Saudi Arabia(in Arabic). *International Journal of Educational and Psychological Studies*, 6 (2), 204-218.
- Urban, K. (2004). Assessing creativity: The Test for Creative Thinking- Drawing production (TCT-DP), the concept. Application, evaluation and international studies. *Psychology Science*, 46, 387-397.
- Urban, K.K., & Jellen, H. G. (2020). *Test for Creative Thinking- Drawing production (TCT-DP)*. Manual. Frankfurt: Pearson.
- Von Steinbüchel, N., Meeuwesen, M., Pointing, H., & Kiese-Himmel, C. (2018). The Test for Creative Thinking-Drawing Production Test in Preschool Children with Predominantly Migration Background— Psychometrics of the German TCT-DP. *Creativity Research Journal*, 30(2), 195–204. doi:10.1080/10400419.2018.1446742
- Zahran, H. S. (2013). *Developmental Psychology: Childhood and Adolescence* (in Arabic). Riyadh: The world of books.



Chief Administrator

H.E. Prof. Ahmed Ibn Salem AL-Ameri

His High Excellency, President of the University

Deputy Chief Administrator

Prof. Abdullah bin Abdul Aziz Al-Tamim

Vice Rector for Graduate Studies and Scientific Research

Editor -in- Chief

Prof. Ali Yahya Al Salem

Professor in The Department of Curriculum and Teaching Methods - College of Education- Imam Mohammad Ibn Saud Islamic University

Managing editor

Prof. Hind Muhammad Abdullah Al-Ahmad

Professor in The Department of Fundamentals of Education - College of Education



Editor –in- Chief

■ Prof. Abdullah Ali Altammam

Professor in The Department of Educational Administration - College of Da'wah and Fundamentals of Religion - Islamic University

■ Prof. Ahmad Mohammed S Alhussein

Professor in The Department of Curriculum and Teaching Methods - College of Education-Imam Mohammad Ibn Saud Islamic University

■ Prof. Prof Ibrahim A I Alobaid

Professor in The Department of Fundamentals of Education - College of Education - Imam Mohammad Ibn Saud Islamic University

■ Prof. Hessah Mohammed Alshaya

Professor in The Department of Educational Technology - College of Education - Princess Nourah Bint Abdul Rahman University

■ Prof. Bashar Abdallah misleh Al saleem

Professor in The Department of Fundamentals of Education - Princess Alia University College - Al-Balqa Applied University

■ Prof. Ahmed Gaber Ahmed Elsayed

Professor in The Department of Curriculum and Teaching Methods - Faculty of Education - Sohag University

■ Prof. Safaa Ahmed Mohamed Shehata

Professor in The Department of Fundamentals of Education - Faculty of Education - Ain Shams University

■ Dr. Sameer Mosa Mohamed AlNajdi

Associate Professor in The Department of Educational Technologies - College of Education and Arts - University of Tabuk

■ Dr. Sumaya bint Muhammad Al-Dosari

Secretary Editor of the journal



Criteria of Publishing

The journal of Educational Sciences is a quarterly refereed specialized journal published by Al-Imam Muhammad Ibn Saud Islamic University. It publishes scientific research characterized by originality, clear methodology and accurate documentation in various related fields including, fundamentals of education, educational administration, curriculum and Teaching Methods, Special Education, E-learning, among many others, in Arabic and English.

Vision

An educational journal that seeks to generate, disseminate and apply knowledge.

Mission

The journal seeks to become a scientific reference for researchers in education, through publishing refereed and outstanding educational research in line with distinguished international professional standards and maintaining scholarly communication among faculty members and researchers in educational disciplines.

Objectives

Journal of Educational Sciences has the following general objective: Disseminating and expanding educational knowledge so as to develop educational practice. More specifically, the journal aims to achieve the following:

- 
- 
1. Developing educational disciplines and their applications, and enriching the Arab educational library through the publication of theoretical and applied research in various educational disciplines.
 2. Allowing thinkers and researchers in educational disciplines to publish their academic research works.
 3. Developing educational disciplines by publishing distinguished research works that address current local and Arab issues.
 4. Promoting new trends of research in educational disciplines.
 5. Exchanging scholarly works regionally and internationally.

Criteria of Publishing

The Journal publishes academic research and studies in educational disciplines according to the following regulations:

I. Acceptance Criteria:

1. Originality, innovation, academic rigor, research methodology and logical orientation.
2. Complying with the established research approaches, tools and methodologies in the respective disciplines.
3. Accurate documentation.
4. Language accuracy.
5. Previously published submissions are not accepted.
6. Submissions must not be extracted from a paper, a thesis/dissertation, or a book by the author or anyone else.

II. Submission Guidelines:

1. The researcher should write a letter showing his interest to publish the work, coupled with a short CV and a confirmation that the researcher owns the intellectual property of the work entirely

and that he will not publish the work before obtaining a written agreement from the editorial board.

2. Submissions must not exceed 35 pages (Size A4).
3. Arabic submissions are typed in Traditional Arabic, 16-font size for the main text, and for English submissions Times New Roman, 12-font size, with single line spacing.
4. The article must not be published or considered for publication by any other publisher.
5. A hard copy and soft copy must be submitted with an attached abstract in Arabic and English that does not exceed 200 words in size or one page in length.
6. Key Words must be listed below the abstract.

III. Documentation:

1. Documentation and citation should follow the style of the American Psychological Association (APA).
2. Sources and references must be listed at the end.
3. Clear tables, pictures and graphs that are related to the research are included in appendices.
- 4- For in-text citations surnames only are used followed by the date of publication and page number between brackets. References must be arranged alphabetically by the last name of the author followed by his/her first name, the date of publication, title of the article, place of publication and publisher.

IV.In-text foreign names of authors are transliterated in Arabic script followed by Latin characters between brackets. Full names are used for the first time the name is cited in the paper.

- V.** Submitted research papers for publication in the journal are refereed by two reviewers, at least.
- VI.** The corrected research paper should be returned on a CD or via an e-mail to the journal.
- VII.** Rejected research paper will not be returned to authors.
- VIII.** Views expressed in the published research paper represent the opinion of the author(s). They do not necessarily reflect the policy of the university. The university will not be held responsible or liable for any legal or moral consequences that might arise from the research paper.
- IX.** Researchers are given five copies by the journal and ten reprints of his/her research paper.
- Contact information:**
- All correspondence should be addressed to the editor of the Journal of Educational Sciences, Deanship of Scientific Research, Al-Imam Muhammad Ibn Saud Islamic University
- Riyadh, 11432, PO Box 5701
- Tel: 2582051, 2587203 - Fax 2590261
- <http://imamudsr.com/>
- E.mail: edu_journal@imamu.edu.sa