

King Abdulaziz University Journal of Educational and Psychological Sciences

Volume 3 | Issue 2

Article 9

9-16-2024

واقع دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض

ملاك القحطاني

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

Follow this and additional works at: <https://kauj.researchcommons.org/jeps>

Recommended Citation

القحطاني, ملاك (2024) "واقع دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض" *King Abdulaziz University Journal of Educational and Psychological Sciences*: Vol. 3: Iss. 2, Article 9.

DOI: <https://doi.org/10.64064/1658-8924.1041>

This Article is brought to you for free and open access by King Abdulaziz University Journals. It has been accepted for inclusion in King Abdulaziz University Journal of Educational and Psychological Sciences by an authorized editor of King Abdulaziz University Journals.

واقع دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض

ملاك بنت سيف القحطاني

طالبة ماجستير قسم أصول التربية- كلية التربية

جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية

Malak.s.alqhtani@gmail.com

مجدو بنت سعود الحربي

طالبة ماجستير قسم أصول التربية - كلية التربية

جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية

Mujodalharbi@gmail.com

مستخلص. هدفت الدراسة إلى التعرف على واقع دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية والكشف عن معوقات دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض، واتبعت الدراسة المنهج المışıي الوصفي وتم تطبيق الاستبانة على عينة عشوائية تكونت من ٣٦٢ معلمة. وكان أبرز نتائج الدراسة:

- ١- أن المعلمات موافقات بدرجة كبيرة على فاعلية دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية، بمتوسط عام بلغ (٣,٦٣).
 - ٢- أن المعلمات موافقات بدرجة كبيرة على المعوقات التي تحد من دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية، بمتوسط عام بلغ (٣,٩٥).
 - ٣- أن المعلمات موافقات بدرجة كبيرة على السبل المقترحة لدمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية، بمتوسط عام بلغ (٤,١٧).
- الكلمات المفتاحية:** التعلم الذاتي - الثقافة المعلوماتية- المرحلة الثانوية.

المقدمة

يشهد العالم نمواً معرفياً متتطور ومتتسارع، حيث تراكمت فيه المعرفة وأصبح من الصعب تقديمها للفرد في مرحلة دراسية معينة، فلم يعد من المجدي توقف الإنسان عن التعلم بعد انتهاء سنواته الدراسية، ويكتفي بما قدم له من

معارف ومعلومات، فمؤسسات التعليم النظامية مهما بذلت لن تستطيع تزويد المتعلم بجميع المعارف المتاحة، وهنا تبرز الحاجة إلى أن يكون التعلم عملية مستمرة في حياة الفرد، ومن هنا يأتي دور التعلم الذاتي المستمر حيث يُعد أحد أهم مهارات القرن الحادي والعشرين، كما يعد التعلم الذاتي المستمر أهم المتطلبات الالزمة في هذا العصر لما يتتصف به من التغيرات السريعة والانفجار المعرفي، وترتکز فكرة التعلم الذاتي المستمر على أساس تركيز العملية التعليمية حول المتعلم باعتباره محورها، حيث يقوم فيها الإنسان بتطوير معارفه، ومهاراته، وقدراته بواسطة التعلم الذاتي، ومواصلة تعلمه طوال الحياة، فهو يعد السبب الرئيس للتنمية الذاتية والمجتمعية. كما أكد العديد من الباحثين (الإزيرجاوي، 2019) و(العدواني، 2018) على أهمية تنمية الفرد لمهارة التعلم الذاتي المستمر لديه، وذلك لمواجهة التحديات، ومواكبة التقدم المعرفي، وتنمية مهارة الإدراك، بما ينعكس إيجابياً على زيادة القدرة على التخطيط وحل المشكلات، وتكوين الشخصية السوية، والارتقاء بها. كما يلقي التربويين اهتماماً بالغاً لمهارة التعلم الذاتي المستمر في البيئة التعليمية، باعتباره من أساليب التعلم الأفضل؛ وذلك تحقيقاً لقدرة المتعلم على التعلم بما يلائم من طرائق وبما يتناسب مع مهاراته، مراعياً بذلك الفروق الفردية بين المتعلمين، ثم أن التعلم الذاتي المستمر يستثمر دافعيتهم للتعلم، وإمكانية تحفيزهم على استكشاف المعلومات بأنفسهم، في حين أن سلوك الفرد يتوقف طريقة التدريس الذي يتلقاه، والخبرات التي يمر بها والتي تؤدي إلى تشكيل اتجاهاته. ثم أن للتعلم الذاتي المستمر القدرة على توليد مهارة الثقافة المعلوماتية لدى المتعلمين، حيث إن العديد من مصادر التعلم الذاتي المستمر تجعل المتعلمين قادرين على امتلاك مهارات الثقافة المعلوماتية بجدارة؛ لأن الوصول إلى المعلومات وتقديرها وتدقيقها وتطبيقها وإدارتها بشكل جيد، واستخدامها بشكل فعال يمثل بعض مهارات الثقافة المعلوماتية للقرن الواحد والعشرين، والتي تتمثل في استخدام المتعلمين للمعلومات وكيفية الوصول إليها، يقوموا بالمعلومات تقويمًا نقدیًا ومتمنکًا، يديروا تدفق المعلومات من مصادر واسعة ومتعددة، وبذلك يصبحوا قادرين على امتلاك مهارتين من مهارات القرن الحادي والعشرين وهي مهارة التعلم الذاتي المستمر ومهارة الثقافة المعلوماتية. لذا فإن التحدي الذي نواجهه هذا اليوم هو في مساعدة المتعلمين على امتلاك وتطوير هذه المهارات ودمجها في البيئة التعليمية.

مشكلة الدراسة

انطلاقاً من المكانة العظيمة في الإسلام للعلم والتعليم، ونظرًا لكون التعليم ركيزة أساسية لتقدير الأمم والنهوض بها، فالتعلم الذاتي والثقافة المعلوماتية كلاهما من ضمن الأساليب التربوية التي دعت إليها متطلبات العصر ولا سيما في وقتنا الحالي. كما أولت وزارة التعليم اهتماماً بالغاً بالتعلم الذاتي والثقافة المعلوماتية كونهما من ضمن الاستراتيجيات التي يعتمد عليها في التعليم، بالإضافة إلى أنهما من أهداف رؤية ٢٠٣٠ في المملكة العربية السعودية، وأيضاً باعتبارهما من مهارات القرن الحادي والعشرين. وأشارت بعض الدراسات على أهمية مهارة التعلم

الذاتي كما في دراسة (العصيمي وبابطين، ٢٠٢٢م) حيث أوصت على وضع مهارة التعلم الذاتي ضمن الأسس التي يستند عليها في تطوير محتوى كتب لغتي للمرحلة الابتدائية. وقد أكدت نتائج دراسة العبيكان (٢٠٢٢م) على أهمية تمكين الطلبة الجامعيين من المهارات التي تعزز لديهم التعلم الذاتي. وكذلك أوصت دراسة الهطالية وأخرون (٢٠٢٠م) بضرورة تربية مهارات الوعي المعلوماتي عبر المراحل الدراسية المختلفة. وعلى الرغم من أهمية مهارات التعلم الذاتي والثقافة المعلوماتية إلا أن بعض الدراسات كشفت عن ضعف في الاهتمام بتلك المهارات في البيئة التعليمية. حيث بينت نتائج دراسة محمد وعثمان (٢٠١٩م) بوجود صعوبات تواجه الطالب في اكتساب مهارات التعلم الذاتي. وكما أشارت نتائج دراسة محاجي (٢٠١٤)، ودراسة بانيك وكومار (Banik & Kumar, 2019)، بغياب الثقافة المعلوماتية لدى غالبية الطلبة، وأوصت الدراسة على تنمية الثقافة المعلوماتية لدى الطلبة الجامعيين. وكما أوصت دراسة محمد (٢٠٢٣م) بضرورة توعية الطلاب بأهمية الإمام بمهارات الثقافة المعلوماتية. وتأسيساً على ما سبق، فإن مهاري التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية لهما دور بارز وفعال في البيئة التعليمية من حيث زيادة وعي وتركيز الطلبة. ويمكن إبراز مشكلة الدراسة في معرفة واقع دمج مهاري التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض.

أسئلة الدراسة

طلبت الدراسة الإجابة عن الأسئلة التالية:

- ١- ما واقع دمج مهاري التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض؟
- ٢- ما معوقات دمج مهاري التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض؟
- ٣- ما السبل المقترنة لدمج مهاري التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض؟

أهداف الدراسة

- ١- التعرف على واقع دمج مهاري التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض.
- ٢- الكشف عن معوقات دمج مهاري التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض.

٣- الوصول إلى مجموعة من المقترنات لدمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض.

أهمية الدراسة

تتمحور أهمية الدراسة في المجالين النظري والتطبيقي على النحو الآتي:

الأهمية النظرية:

- ١- قد تفيد الدراسة في إثراء المكتبة التربوية بمعرفة علمية جديدة.
- ٢- قد تكون هذه الدراسة - حسب علم الباحثتان - من أوائل الدراسات التي تناولت دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية.
- ٣- تأتي أهمية الدراسة من أهمية دراسة واقع دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في للبيئة التعليمية.

الأهمية التطبيقية:

١- من المأمول أن تساعد نتائج هذه الدراسة المختصين التربويين وصانعي القرار على تزويد المناهج الدراسية والأنشطة التعليمية بمهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية باعتبارهما أحد أهم مهارات القرن الواحد والعشرين؛ وذلك من خلال تعزيز جوانب القوة التي كشفتها الدراسة، وتحسين جوانب الضعف أو الضعف ومعالجتها.

٢- ربما تُشكّل هذه الدراسة نواة للباحثين والباحثات لإجراء المزيد من الدراسات العلمية المشابهة لموضوعها.

حدود الدراسة

الحدود الموضوعية: تحدد موضوع الدراسة في التعرف على واقع دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية.

الحدود الزمنية: طُبّقت هذه الدراسة في الفصل الدراسي الثاني من العام ٤٤١٤هـ.

الحدود المكانية: طُبّقت هذه الدراسة في الفصل الدراسي الثاني بالمدارس الحكومية للبنات بالمرحلة الثانوية بمدينة الرياض.

مصطلحات الدراسة

التعلم الذاتي: هو نشاط يعتمد على المبادرة الذاتية للمتعلم في التعرف على الحاجات التعليمية، وتحديد الأهداف التعليمية ومصادر المعرفة، و اختيار خطة ملائمة لقدراته وإمكاناته وتقدير نواتج عملية تعلمها و اختيار الوسائل

الملائمة لذلك ومواد مبرمجة، وغيرها من البدائل التعليمية مستخدماً التطبيقات التكنولوجية والتي تتمثل في الكتب المبرمجة، ووسائل التعليم والتقنيات المختلفة (الإزيرجاوي، 2019م، ص 210).

كما يعرف على أنه إحدى أساليب التعلم التي يقوم فيها المتعلم بالدور الأكبر في الحصول على المعرفة، ويصبح هو محورها، والمسيطر على متغيراتها، ويمر فيها بعض المواقف التعليمية، يكتسب فيها المعرف والقدرات بما يتفق مع قدراته الخاصة وسرعته في التعلم، وهذا النوع من التعلم يفيد المتعلم في تدريب نفسه على اكتساب مهارة جمع المعلومات وتفسيرها والإفادة منها في مواقف جديدة (العدواني، 2018م، ص 3).

الثقافة المعلوماتية: عرفتها جمعية المكتبات الأمريكية (1989، في يونس، ٢٠٢١م، ص ٦٤) بأنها "مجموعة من القدرات التي تتطلب من الأفراد معرفة الوقت الذي يحتاج فيه إلى المعلومات، والقدرة على تحديد مصدر الحصول عليها، والتقويم والاستخدام الفعال للمعلومات الازمة".

كما عرفتها منظمة الأمم المتحدة للثقافة وال التربية والعلوم (اليونسكو) بأنها" مجموعة من المهارات والاتجاهات والمعرف الازمة لإدراك وقت الحاجة إلى المعلومات المساعدة في حل مشكلة أو اتخاذ قرار، وكيفية التعبير عن هذه المعلومات بمصطلحات ولغة بحثية مناسبة، ثم البحث بكفاءة للحصول على المعلومات، وتفسيرها، وفهمها، وتنظيمها، وتقييم مصادقتها وصحتها، وأهميتها، والقدرة على إبلاغها للأخرين إذا لزم الأمر، ثم الاستفادة منها لتحقيق الهدف" (Horton, 2008, p53).

التعريف الاجرائي ل الواقع دمج مهاري التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية: هو قدرة المتعلم على اكتساب المعلومات والمعرف والمهارات بنفسه، وقدرته على التعامل معها داخل البيئة التعليمية، والتوظيف الفعال لها في حل ما يواجهه من مشكلات، أو اتخاذ قرارات سلية بشأنها.

أدبيات الدراسة: الإطار النظري والدراسات السابقة أولاً: الإطار النظري

التعلم الذاتي:

1-مفهوم التعلم الذاتي: يُعرف التعلم الذاتي بأنه: "النشاط التعليمي الذي يقوم به المتعلم مدفوعاً برغبته الذاتية بهدف تمية استعداداته وإمكاناته وقدراته مستجبياً لميوله واهتماماته بما يحقق تمية شخصيته وتكاملها، والتفاعل الناجح مع مجتمعه عن طريق الاعتماد على نفسه والثقة بقدراته في عملية التعليم والتعلم" (الكيلاني، ٢٠١٣م، ص ١٥).

ويُعرَّف بأنه: "استراتيجية تتمرّك حول المتعلم، تتيح له أن يتعلم بدافع من ذاته وانطلاقاً من قدراته وميوله واستعداداته وفي الوقت الذي يناسبه، ومن ثم يصبح المتعلم مسؤولاً عن تعلمه وعن مستوى تمكنه من المعرف

والاتجاهات والمهارات المقصود تتميّتها واكتسابها وكذلك مسؤولاً عن تقييم انجازه ذاتياً" (متولى وآخرون، ٢٠٢١م، ص ٤).

كما يُعرّف بأنه: "عملية إجرائية مقصودة تتضمّن مجموعة من النشاطات المنظمة، التي يبذلها الطالب استناداً على مجموعة من الأسس النفسية، كالدافعية للإقبال على نشاطه الذاتي برغبته الخاصة والعمل على استمرارته طبقاً لفعاليته الذاتية والرغبة في تحقيقه بما يتناسب ومستوى طموحه وتعلّماته المستقبلية" (عدائكة، ٢٠٢٢م، ص ٩٨٢).

وبناءً على ما سبق، ترى الباحثتان أن هناك عناصر مشتركة بين التعريفات، وهي: أن المتعلم هو محور العملية التعليمية في التعلم الذاتي، إضافة إلى سعيه لتعليم نفسه بنفسه. وفي هذا الصدد، تُعرّف الباحثتان التعلم الذاتي بأنه: أسلوب تعلمي يقوم به المتعلم بهدف اتقان المهارات الأساسية وتطوير قدراته من أجل مواصلة الدراسة الذاتية.

١-أهمية التعلم الذاتي: أن تقدم العصر السريع والتدفق المعرفي والعلمي والتكنولوجي، وتزايد المجالات العلمية أدى إلى إحداث تغييرات في العملية التعليمية، وأصبح يتحتم على الفرد ضرورة الاهتمام بتعليم نفسه بنفسه بما يتاسب مع قدراته ليتمكن من مواكبة التغييرات، ويعدّ أهمية التعلم الذاتي ضروري لكل فرد لكونه يسهم في رفع الإنتاج الفكري والعلمي لدى المتعلم، إلى جانب أنه الوسيلة المثلث لمواجهة التطورات السريعة، بالإضافة إلى أنه يعد من الأهداف التي تسعى وزارة التعليم لتحقيقها بواسطة التنمية المستدامة، ويمكن أن نبرز أهمية التعلم الفردي من خلال مجموعة من المبررات:

أ-مبررات تربوية: تعاني بعض الدول النامية من ضعف قدرة المناهج الدراسية على تلبية احتياجات الفرد، حيث يغلب عليها الاتجاه النظري والاعتماد على طرائق التدريس التقليدية التي تهمل استخدام مهارات التفكير العليا، إضافة إلى النقص في عدد المعلمين؛ لذلك يمكن استخدام التعليم الذاتي؛ للتغلب على هذه المشكلات (الشريبي والطناوى، ٢٠١١م، ص ٣٥). كما يستخدم التعلم الذاتي لإشباع حاجات الفرد النفسية والاجتماعية، ويستجيب لمبدأ الفروق الفردية التي تحمل في مدلولها تباين الأفراد في الميول والقدرات والاتجاهات.

ب-مبررات اجتماعية: قد لا تسمح ظروف الكبار من التحاقهم بالمدارس لأنهم تعدوا السن المقررة أو لأن ظروف عملهم لا تمكنهم من الالتحاق بمراكز تعليم الكبار، لذلك فإن التعلم الذاتي هو خير وسيلة تمكنهم من التعليم دون ترك عملهم، ومما يساعد على استخدام هذه الوسيلة انخفاض ساعات العمل وزيادة أوقات الفراغ (عامر والمصري، ٢٠١٣م، ص ٤٥).

وتسخّلص الباحثان أنه حتّى وأن تعدد المبررات التي دعت إلى التعلم الذاتي، إلا أنها تشتّرط في كونها تهتم بالمتّعلم إذ يمثل مركزاً للقطاعات المختلفة في سبيل تحقيق أهدافه، كما أن التعدد وسيلة لحيوية الفرد ونشاطه في هذا العصر.

2- أهداف التعلم الذاتي: يعتبر التعلم الذاتي أفضل أساليب التعلم؛ وذلك لأنّه ينمّي لكل متّعلم تعليماً يتناسب مع قدراته وميله، واهتماماته، كما يعتمد على دافعية المتّعلم للتعلم، وهو بذلك يمكن المتّعلم من مواصلة التعلم، والقدرة على حل مشكلاته بنفسه، والاعتياد على تحمل المسؤولية، واكتساب مهارات جديدة، لذا تكمن أهداف التعلم الذاتي كما أورّتها سامية عدائكة (2022م) فيما يلي:

- 1- تلبية حاجات المتعلمين في حرية اتخاذ القرار، وطريقة التعلم، والاعتماد على النفس، والعمل للمستقبل.
- 2- تدعيم فكرة التعليم المستمر والسعى إلى تأكيده.
- 3- مراعاة الفروق الفردية، والتوظيف الفعال لمصادر التعلم.
- 4- توفير مجموعة من الوسائل والأنشطة التعليمية البديلة الملائمة للمتعلم (ص 988).

3- خصائص التعلم الذاتي: تتجلى خصائص التعلم الذاتي في مراعاة قدرات المتّعلم، التي لا تتوفر غالباً في الصف الدراسي، كما أنه يتطور القدرات والمهارات لدى المتّعلم لأنّ المتّعلم يختار وسائل التعلم التي تناسبه وتُطابق قدراته، ومن أهمّ الخصائص إتاحة التعلم مدى الحياة من غير ارتباط بسنوات معينة، كما أنّ المتّعلم يتمكّن فيه من التعلم في أي وقت ومكان لذا فإنه يتغلب على جميع الظروف والمصاعب، ويتيح اطلاع المتّعلم على عدد وفير من المعرفات والمعلومات كما يمكنه تكرارها وتنبيتها من غير التقييد بمكان أو زمن محدد، وأضافت فائزة المغربي (2007م) إلى أن التعلم الذاتي يراعي الفروق الفردية وذلك من خلال إمكانية تعلم كل فرد حسب إمكاناته واستعداداته وقدراته، كما يوفر تغذية راجعة مستمرة، ويساعد على توجيهه المتّعلم نحو تحقيق أهدافه، كما يعلم على تتميمية الجوانب الشخصية وزيادة دافعيته للتعلم (ص 147).

4- الأسس العلمية للتعلم الذاتي: إنّ الغرض من التعليم لم يعد نقل المعلومات من جيل إلى جيل، أو حشو المعلومات في أذهان الطّلاب، بل الغرض منه تكوين شخصية متكاملة، وأفضل التعلم هي تلك المبنية على احتياجات المتعلمين، والتربية المستمرة لها وسائلها وأدواتها في تحقيق أهدافها وربما كان من أهم هذه الوسائل هو التعلم الذاتي، فهو الأسلوب الذي يمكن عن طريقه ضمان استمرارية التعلم (المغربي، ٢٠٠٧م). فالتعلم الذاتي يرتكز على مجموعة من الأسس والمبادئ كما أشار إليها العدوانى (٢٠١٨م، ص ١٤-١٥)، وتمثل في الآتي:
أولاً: الأسس الفلسفية والاجتماعية والاقتصادية: وتقوم هذه الأسس على ثلاثة مبادئ وهي:

1- مبدأ المشاركة في الحضارة المعاصرة: حتى يمكن لدولة ما أو المجتمع ما أن يشارك في إنتاج الحضارة المعاصرة لابد أن يكون متعلماً تعليماً عصرياً ولا بد من أن يتسلح أفراد المجتمع بالمهارات المتقددة المشاركة الآخرين وهذا لا يتحقق للجميع إلا بممارسة التعليم النظامي العلاجي وهو التعلم الذاتي.

2- القضاء على التخلف في المجتمع: إن التعلم الذاتي بأساليبه المتعددة يمكنه أن يتصدى للتخلف السائد في مجتمعاتنا وبوقت سريع، فهو إذا ضرورة اجتماعية

3- مبدأ التنمية الاقتصادية للتعليم: تعاني بعض البلدان العربية من نقص الطلبة المدربين إلى جانب عدم التخطيط السليم، وقد يصعب على التعليم النظامي مواجهة ذلك، وعليه يصبح التعلم الذاتي طريقاً فعالاً في المساهمة في تعليم أفراد المجتمع وتعديل الاتجاهات مما يؤدي إلى تنمية اقتصادية ومن ثم يعد التعلم الذاتي ضرورة اقتصادية. ثانياً: **الأسس السيكولوجية التربوية**: وتقوم على أربعة مبادئ كما أشار إليها اليوسف (٢٠١١م، ص ٣) وتمثل في الآتي:

1- الاستثارة: لأن المجتمع المعاصر مشحون بالتأثيرات، وتزداد فاعليّة هذا الوسط المثير بزيادة نمو الفرد وارتباطه بالمجتمع، ولذلك يتحتم على الفرد أن يتعلّم لسببين.

- الرغبة في التوافق الاجتماعي والنفسي، من خلال تحسين مركزه الاجتماعي وتعديل الأدوار التي يؤديها.
- حرية الاختيار، حيث تترك له حرية اختيار ما يشاء، لإشباع مثيرات لديه، وبالمستوى الذي يطمح إليه.

2- الدافعية: لأنها تعتمد على مبدأ التعزيز لزيادة الدافعية، ويوفر ما يسمى بالتعزيز الفوري. وكذلك تكون الأنشطة الاستكشافية تعزيز يزيد من دافعية المُتعلم إلى معرفة تفاصيل جديدة.

3- الاستجابات المتقاعلة: فهو يتيح فرصة إنشاء استجابات جديدة، معتمداً فيها المُتعلم على خبراته الماضية، وفي هذه الحالة تُعد الاستجابة ناشئة من قبل المُتعلم نفسه، لأن العلاقة بين الإنسان وبينه علاقة تفاعلية.

4- الفروق الفردية: فهو يقدم حللاً لهذه القضية من حيث السماح للمُتعلم بحرية استخدام الوقت المناسب له، فالكتاب المبرمج تجعل كل مُتعلم يسير وفق سرعته الخاصة، ولا يقييد بسرعة الآخرين.

وخلاصة القول: فالتعلم الذاتي يتميز بأنه مرن، حيث لا يتقييد بزمان ومكان محدد، بالإضافة إلى أنه يعد ضرورة حياتية واجتماعية واقتصادية؛ كونه يسهم في تعليم أفراد المجتمع وتعديل اتجاهاتهم.

الثقافة المعلوماتية:

ظهرت العديد من التعريفات مثل الوعي المعلوماتي والتوعية المعلوماتية، كما توصلت نتائج ابتسام عبد الله (2021م) إلى أن للثقافة المعلوماتية ست مستويات: الثقافة المكتبية، ثقافة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، والثقافة الإلكترونية وال الرقمية، والثقافة البحثية، وثقافة التنمية المستدامة 2030، ثقافة تخطي الأزمات والكوارث

الحالية والمستقبلية (ص 443)، ولكن يركز مفهوم الثقافة المعلوماتية في الغالب على تطوير مهارات المعلومات للمستفيدين؛ للوصول إلى كميات هائلة من المعلومات المرتبطة أرتباط وثيق في عدة مجالات.

عرف العجمي (2016م) الثقافة المعلوماتية بأنها: "معرفة الطالب لاحتياجاته المعلوماتية، وقدرته على تحديد المعلومات، وتحصيلها، وتقويمها، وتنظيمها، واستخدامها بفاعلية لدراسة قضايا ومشكلات واقعية، وهو متطلب للمشاركة الفاعلة في المجتمع" (ص 9).

وعرفتها كلًا من هدى العمودي وفوزية السلمي (2008م) بأنها: المعرفة والإحاطة بأهمية المعلومات واستغلالها، وإمكانية التعامل معها في الوقت المناسب، وبالقدر المناسب، لحل المشكلات المعلوماتية، وتلبية الحاجات البحثية بقدرات ذاتية تتناسب مع المتطلبات العصرية للوصول إلى مرحلة النضج المعلوماتي" (ص 167).

1- سامي وطبقاً للتعريفات السابقة ترى الباحثتان أن الشخص الذي يتمتع بالثقافة والوعي المعلوماتي يكتسب مهارات الثقافة المعلوماتية الآتية:

2- يدرك الحاجة من المعلومات، والتعبير عنها بدقة ووضوح.

3- يقرأ بتمعن وكفاءة ويستنتج أسئلة جديدة في منظور حاجاته المعلوماتية.

4- يطور استراتيجياته البحثية، وينمي القدرة على التعامل مع التقنيات المعلوماتية الحديثة.

5- يعرف كيفية الوصول إلى أنساب مصادر المعلومات المطبوعة والإلكترونية المتوفرة، واختيارها والتعامل معها.

وتضع الباحثتان التعريف الاجرائي للثقافة المعلوماتية: بأنها المعرفة والمهارات المعلوماتية الهائلة، والقدرة على الوصول للمعلومات وتقديرها ونقلها للآخرين.

أهمية الثقافة المعلوماتية: تمثل الثقافة المعلوماتية أساساً لا غنى عنه للتعلم مدى الحياة، فهي ضرورية لكل التخصصات في كل بنيات التعليم وعلى كافة المستويات (محاجبي، ٢٠١٤م، ص ١٥١) بالإضافة إلى أنها تعد إحدى مهارات القرن الحادي والعشرين. وهي متطلب أساسى في إعداد شخصية الطالب ومساعدته لاستكمال دراسته الجامعية ثم انخراطه في سوق العمل.

أهداف الثقافة المعلوماتية: تهدف الثقافة المعلوماتية لتحقيق المزيد من المهارات والمعرفات لدى الطلاب، بالإضافة إلى أنها تؤدي إلى تمية ثقافية أفضل للطلبة عن طريق تمية الوعي المعلوماتي لديهم وتحقيق طموحاتهم ومساعدتهم على إنجاز دراساتهم العملية بيسر وبسهولة وبكفاءة عالية، ومن ثم تحقيق نهضة ثقافية شاملة ونشودة للعملية التعليمية في المجتمع السعودي (الزنبيتان، ٢٠٢١م، ص ١٩).

نظرية التطور المعرفي: نظرية التطور المعرفي لجان بياجيه هي واحدة من أهم النظريات في علم النفس الحديث، وهي إحدى النظريات المعرفية النمائية التي تهتم بنمو المعرفة لدى الفرد. وقسم بياجيه مراحل الارتقاء العقلي إلى

ثلاث فترات زمنية كما أوردها سليمان (٢٠٠٠م، ص ١٩٨) وهي: المرحلة الأولى: من الميلاد حتى نهاية العام الثاني، وتميز بالنشاط الحسي الحركي. المرحلة الثانية: من سنين حتى أحد عشر سنة، وتميز بنمو العمليات المحسوسة والتوجه نحو العمليات المجردة (الشكلية والصورية). وتنقسم هذه الفترة إلى ست مراحل رئيسية تقسم كل منها إلى مراحل فرعية عَدَّة. المرحلة الثالثة: من إحدى عشر سنة وما بعدها، وهي مرحلة تتميز بالقدرة على التفكير المجرد والعمليات الشكلية والمنطق الصوري.

العوامل المؤثرة في التطور المعرفي: وتتلخص في: البيئة الطبيعية، والنضج، والتأثيرات الاجتماعية، وعمليات الضبط الذاتي لدى المتعلم، وتعتبر هذه العوامل ضرورية للتطور ولا يكفي أي منها منفرداً لذلك فالاتصال مع البيئة الطبيعية لا غنى عنه لأن التفاعل بين الفرد وب بيئته يعَد مصدراً للمعرفة الجديدة. (قطامي، ٢٠٠٥م، ص ٢٥٥).

ثانيًا: الدراسات السابقة: حضرت الباحثان على عدًّا من الدراسات العلمية السابقة ذات الصلة بالدراسة الحالية، وصنفتها على النحو التالي: دراسات تناولت التعلم الذاتي المستمر ودراسات تناولت الثقافة المعلوماتية، وعرضت دراسات كل محور طبقاً لسلسلتها الزمني -الأحدث فالأقدم- مع تقديم عرضٍ مختصر لكل دراسة يشتمل على: وصف الدراسة (مؤلف الدراسة، وتاريخ نشرها، وعنوانها) وأهدافها، ومنهجها، وعيتها، ونتائجها. ثم عقبت الباحثين على الدراسات السابقة.

أ-الدراسات المتعلقة بالتعلم الذاتي المستمر:

دراسة العصيمي (٢٠٢١م)، بعنوان: "مهارات التعلم الذاتي المضمنة في كتب العلوم بالمرحلة الابتدائية ودرجة تفعيل المعلمين والمعلمات لها": هدفت الدراسة إلى الكشف عن مهارات التعلم الذاتي المضمنة في كتب العلوم بالمرحلة الابتدائية ودرجة تفعيل المعلمين والمعلمات لها، استخدم الباحث المنهج الوصفي، وذلك أثناء تطبيق أداة تحليل المحتوى لتحليل كتاب العلوم للصف السادس الابتدائي، وتطبيق استبيان على (٦٠) معلم ومعلمة علوم في المرحلة الابتدائية في مدينة الطائف خلال الفصل الأول من العام ١٤٤١/١٤٤٢هـ، وتلخصت النتائج فيما يلي: تضمين جميع مهارات التعلم الذاتي في كتاب العلوم للصف السادس الابتدائي، ولكن بنسب مختلفة، حيث تكررت مهارات التعلم الذاتي في مجال المحتوى (١٢٧٦) مرة وفي مجال الأنشطة (١٢١٨) مرة، وفي مجال التقويم (١٢٩٤) مرة، كما أن معلمي ومعلمات العلوم قد فعلوا مهارات التعلم الذاتي (في مجالاتها الثلاثة: المحتوى والأنشطة والتقويم) بدرجة متوسطة من وجهة نظرهم.

دراسة القاسم (٢٠١٨م). بعنوان: "دور المعلم في تنمية مهارات التعلم الذاتي المستمر لدى الطلبة في المدارس الحكومية بفلسطين": هدفت الدراسة إلى معرفة دور المعلم في تنمية مهارات التعلم الذاتي والمستمر لدى الطلبة،

إضافة إلى تحديد الفروق في أدوار المعلم تبعاً لمتغيرات المحافظة والجنس والدرجة العلمية والخبرة. استخدم الباحث المنهج الوصفي المسحي، وتكونت عينة الدراسة من (426) معلماً ومعلمة من المدارس الحكومية في المرحلة الأساسية في فلسطين، تلخصت النتائج فيما يلي: الدرجة الكلية لدور المعلم في تنمية مهارات التعلم الذاتي المستمر كانت مرتفعة جداً. حيث حلت مهارات العلاقات الإنسانية والاجتماعية بالمرتبة الأولى ثم مهارات العملية التعليمية، ثم مهارات أساليب التدريس، وعدم وجود فروق في أدوار المعلم تبعاً لمتغيرات الجنس والمحافظة والدرجة العلمية والخبرة.

ب- الدراسات المتعلقة بالثقافة المعلوماتية:

دراسة أسماء الشريف (2022م)، بعنوان: "ممارسات معلمات الرياضيات التدريسية التي تبني مهارات الثقافة المعلوماتية لدى طالبات المرحلة المتوسطة بالمملكة العربية السعودية": هدفت الدراسة إلى الكشف عن مستوى ممارسات معلمات الرياضيات التدريسية التي تبني مهارات الثقافة المعلوماتية لدى طالبات المرحلة المتوسطة بالمملكة العربية السعودية، استخدمت الباحثة المنهج الوصفي، وتكونت عينة الدراسة من (30) معلمة رياضيات، وتلخصت الدراسة بالنتائج الآتية: أن ممارسة معلمات الرياضيات للمرحلة المتوسطة التي تبني مهارة الثقافة المعلوماتية جاءت بمستوى "غير فعال" بمتوسط عام بلغ (1.30 من 4)، وجاءت الممارسات التدريسية التي تبني مهارة "الوصول للمعلومات واستخدامها" بمستوى "غير فعال" بمتوسط عام بلغ (1.42 من 4)، ثم جاءت الممارسات التدريسية التي تبني مهارة "إدارة المعلومات وتقويمها" بمستوى "غير فعال" بمتوسط عام بلغ (1.19 من 4).

دراسة الزنيتان (2021م)، بعنوان: "دور أعضاء هيئة التدريس في تنمية مهارة الثقافة المعلوماتية لدى طلبة الدراسات العليا بكلية التربية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية": هدفت الدراسة إلى التعرف على دور أعضاء هيئة التدريس في تنمية مهارة الثقافة المعلوماتية لدى طلبة الدراسات العليا بكلية التربية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وهدفت الدراسة للكشف عن المعوقات التي تحد من دورهم في تنمية مهارة الثقافة المعلوماتية لدى طلبة الدراسات العليا، وسبل تفعيل دورهم، استخدم الباحث المنهج الوصفي المسحي، وتمثلت عينة الدراسة من طلبة الدراسات العليا والبالغ عددهم (278)، وتلخصت النتائج فيما يلي: جاءت تقديرات أفراد العينة في دور أعضاء هيئة التدريس في تنمية مهارة الثقافة المعلوماتية لدى طلبة الدراسات العليا بدرجة (متوسطة) حيث بلغت درجة الموافقة (2.328 من 3.00)، وجاءت تقديرات أفراد العينة التي تحد من دور أعضاء هيئة التدريس في تنمية مهارة الثقافة المعلوماتية لدى طلبة الدراسات العليا بدرجة (كبيرة)، حيث بلغ متوسط الموافقة (2.437 من 3.00)، كما جاءت تقديرات أفراد عينة الدراسة بدرجة (كبيرة) على سبل تفعيل دور أعضاء هيئة التدريس في تنمية مهارة الثقافة المعلوماتية لدى طلبة الدراسات العليا نحو درجة (2.462 من 3.00).

دراسة هيرينغ (Herring 2006)، بعنوان: "تحقيق نقيي في آراء الطلاب والمعلمين حول استخدام مهارات محو الأمية المعلوماتية في مهام المدرسة": هدفت الدراسة إلى التعرف إلى آراء طلبة إحدى المدارس الثانوية في الولايات المتحدة في استخدام الطلبة لمهارات الوعي المعلوماتي عند القيام بفرضهم المدرسية من خلال نموذج مقترن حيث أجريت الدراسة على طلبة الصف الثاني في المرحلة الثانوية وعدهم (28) طالباً، وطلب منهم إجراء بحث في مادة الفيزياء بحيث يتبع الطلبة خطوات النموذج المقترن لإرشادهم نحو كيفية إجراء بحوثهم بشكل جيد. وقد توصلت نتائج الدراسة إلى أن هناك تفاوتاً بين الطلبة في تقديرهم لمهارات الوعي المعلوماتي.

التعليق على الدراسات السابقة: من خلال استعراض الدراسات السابقة يتبيّن:

الدراسات السابقة التي أستعرضت لها علاقة مباشرة بهذه الدراسة، حيث تتفق الدراسة الحالية مع دراسة العصيمي، ٢٠٢١؛ والقاسم، ٢٠١٨؛ في موضوعها، حيث تتخذ مهارة التعلم الذاتي موضوعاً لها. كما تتفق الدراسة الحالية مع دراسة: أسماء الشريف، ٢٠٢٢؛ ودراسة الزيني، ٢٠٢١، في موضوعها حيث تتخذ مهارة الثقافة المعلوماتية موضوعاً لها.

اتفق الدراسة الحالية مع دراسة (القاسم، ٢٠١٨؛ وأسماء الشريف، ٢٠٢٢؛ والزيني، ٢٠٢١) في منهجها، حيث كان وصفيّاً مسحياً، وكذلك اتفقت في استخدام أداة الاستبانة لجمع البيانات. بينما اختلفت الدراسة الحالية مع دراسة العصيمي (٢٠٢١)، حيث كان منهجها وصفيّاً تحليلياً.

وكذلك اختلفت الدراسة الحالية مع دراسة القاسم (٢٠١٨)، فقد اهتم بدراسة دور المعلم في تنمية مهارة التعلم الذاتي لدى الطلبة. ودراسة العصيمي (٢٠٢١)، حيث اهتم بدراسة مهارات التعلم الذاتي المتضمنة في كتب العلوم ودرجه تفعيل المعلمين والمعلمات لها.

واختلفت الدراسة الحالية مع دراسة الزيني (٢٠٢١)، حيث اهتم بدراسة دور أعضاء هيئة التدريس في تنمية مهارة الثقافة المعلوماتية لدى طلبة الدراسات العليا، وكذلك اختلفت الدراسة الحالية مع دراسة هيرينغ (٢٠٠٦)، حيث اهتم بدراسة آراء الطلاب والمعلمين حول استخدام مهارات محو الأمية المعلوماتية في مهام المدرسة. وانفردت الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة بدراسة واقع دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية.

وتم الاستفادة من الدراسات السابقة في تحديد مشكلة الدراسة وكتابه الإطار النظري وفي إعداد الاستبانة المطبقة بالدراسة الحالية وفي كتابة محاورها وما تحتها من عبارات وفي حساب صدق وثبات الأداة، وأيضاً في تفسير النتائج وكتابه التوصيات.

منهج الدراسة: تم استخدام أحد أنواع المنهج الوصفي، وهو الأسلوب الوصفي المحسّي؛ لكونه المنهج الأنسب لطبيعة هذه الدراسة، وفي تحقيق أهدافها للتعرف على واقع دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض، من خلال دراسة مسحية لأفراد المجتمع. وقد عرّف العساف (٢٠١٦م) المنهج الوصفي المحسّي بأنه: "ذلك النوع من البحوث الذي يجري بواسطة استجواب جميع أفراد مجتمع البحث، أو عينة كبيرة منهم، وذلك بهدف وصف الظاهرة المدروسة من حيث طبيعتها ودرجة وجودها فقط، دون أن يتجاوز ذلك إلى دراسة العلاقة واستنتاج الأسباب مثلًا" (ص ١١)

مجتمع الدراسة: يتكون مجتمع الدراسة الحالية من جميع معلمات المرحلة الثانوية بمدارس التعليم العام الحكومية بمدينة الرياض، البالغ عددهن (٤٥٦٠) معلمة، بموجب إحصائية الإداره العامة للتعليم بمنطقة الرياض.

عينة الدراسة: اختارت الباحثتان العينة بواسطة الطريقة العشوائية البسيطة؛ نظرًا لكبر عدد أفراد مجتمع الدراسة، وقد بلغ عدد المعلمات (٢٦٣) معلمة من معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض.

أداة الدراسة: تم استخدام الاستبيانة أداةً لجمع البيانات؛ وذلك ل المناسبتها لأهداف الدراسة، ومنهجها، ومجتمعها، وللإجابة عن تساؤلاتها، وتكونت في صورتها النهائية من جزأين: الجزء الأول يحتوي على تمهيد تعريفي بأهداف الدراسة، ونوع البيانات والمعلومات التي تود الباحثتان جمعها من المشاركين في الدراسة، مع التعهد بضمان سرية المعلومات المقدمة من قبل أفراد العينة، واقتصر استخدامها على أغراض البحث العملي، كما يتضمن الجزء الثاني على أسئلة الاستبيانة والبالغ عددها (٢٣) مقسمة على ثلات محاور أساسية والجدول (١) يبيّن عدد عبارات الاستبيانة، وكيفية توزيعها على المحاور.

والجدول (١) عدد عبارات الاستبيانة، وتوزيعها على المحاور

المحور	عدد العبارات
واقع دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض	7
المعوقات التي تحد من دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض	7
السبل المقترنة لدمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض	9
الإجمالي	٢٣ عبارة

وقد أُستخدم مقياس ليكرت الخماسي؛ للحصول على استجابات عينة الدراسة وفق درجات الموافقة الآتية: (موافق بشدة-موافق-محايد-غير موافق-غير موافق بشدة). ومن ثم التعبير عن هذا المقياس كمياً، بإعطاء كل عبارة من العبارات السابقة درجة وفقاً للآتي: موافق بشدة (5) درجات، موافق (4) درجات، ومحايد (3) درجات، وغير موافق (2) درجتين، وغير موافق بشدة (1) درجة واحدة.

ولتحديد طول فئات مقياس ليكرت الخماسي، حسب المدى بطرح الحد الأعلى من الحد الأدنى ($5-1=4$)، ثم قسم على أكبر قيمة في المقياس ($4 \div 5 = 0,80$)، وبعد ذلك أضيفت هذه القيمة إلى أقل قيمة في المقياس (1)؛ لتحديد الحد الأعلى لهذه الفئة؛ وهكذا أصبح طول الفئات كما هو موضح في الجدول رقم (2) الآتي:

جدول (2) تقسيم فئات مقياس ليكرت الخماسي (حدود متوسطات الاستجابات).

حدود الفئة		الفئة	m
إلى	من		
5,00	4,21	موافق بشدة	1
4,20	3,41	موافق	2
3,40	2,61	محايد	3
2,60	1,81	غير موافق	4
1,80	1,00	غير موافق بشدة	5

واستخدم طول المدى في الحصول على حكم موضوعي على متوسطات استجابات المشاركين في الدراسة، بعد معالجتها إحصائياً.

صدق أداة الدراسة: صدق أداة الدراسة يعني التأكيد من أنها تقيس ما أُعدّت لقياسه، كما يُقصد به: شمول الاستبانة لكل العناصر التي تدخل في التحليل من ناحية، ووضوح عباراتها من ناحية، بحيث تكون مفهومية لكل من يستخدمها. **الصدق الظاهري (صدق المحكمين):** عُرضت أداة الدراسة (الاستبانة) في صورتها الأولية على مجموعة من أعضاء هيئة التدريس والخبراء للتأكد من صدقها ومدى ملاءمتها لتحقيق الهدف منها، حيث تم تعديلها في ضوء ملاحظاتهم ومقترناتهم.

الصدق الداخلي (الاتساق الداخلي): بعد التأكيد من الصدق الظاهري لأداة الدراسة؛ للتأكد من تماسك العبارات بالدرجة الكلية للمحور الذي تنتهي إليه؛ قاست الباحثتان صدق الاتساق الداخلي للأداة من خلال بيانات استجابات أفراد الدراسة، وذلك بحساب مُعَامِلات ارتباط بيرسون بين كل عبارة من عبارات المحور والدرجة الكلية للمحور الذي تنتهي إليه.

جُدول (3) مُعَامِلَاتِ الارْتِبَاطِ لِكُلِّ عَبَارَاتِ الْمَحْوَرِ بِالْدَرْجَةِ الْكُلِّيَّةِ لِلْمَحْوَرِ الَّذِي تَنَمِي إِلَيْهِ.

مُعَامِلُ الارْتِبَاطِ		وَاقْعَدْ دُمْجَ مَهَارَتِيِ التَّعْلِمِ الذَّاتِيِ المُسْتَمِرِ وَالْتَّقَافَةِ الْمَعْلُومَاتِيَّةِ فِيِ الْبَيْئَةِ التَّعْلِيمِيَّةِ مِنْ وَجْهَةِ نَظَرِ مَعْلَمَاتِ الْمَرْحَلَةِ الثَّانِيَّةِ بِمَدِينَةِ الرِّيَاضِ
السُّبُلُ الْمُقْتَرَحةُ لِدُمْجِ مَهَارَتِيِ التَّعْلِمِ الذَّاتِيِ المُسْتَمِرِ وَالْتَّقَافَةِ الْمَعْلُومَاتِيَّةِ فِيِ الْبَيْئَةِ التَّعْلِيمِيَّةِ مِنْ وَجْهَةِ نَظَرِ مَعْلَمَاتِ الْمَرْحَلَةِ الثَّانِيَّةِ بِمَدِينَةِ الرِّيَاضِ		
**0.800	**0.453	**0.837
**0.656	**0.610	**0.828
**0.760	**0.808	**0.768
**0.881	**0.805	**0.804
**0.895	**0.609	**0.799
**0.890	**0.753	**0.866
**0.903	**0.624	**0.746
**0.713		8
**0.873		9

(**) دَالَّةُ عَنْ 0.01

يَتَضَعَّفُ مِنْ جُدولِ رقمِ (3) وَيَدَلُّ ذَلِكُ عَلَى أَنَّ جَمِيعَ مُعَامِلَاتِ الارْتِبَاطِ دَالَّةٌ إِحْصَائِيَّةٌ عَنْ دَسْتُوْيِ (0.01)، حِيثُ يُشَيرُ الاتِّساقُ الدَّاخِلِيُّ لِلْعَبَارَاتِ إِلَى أَنَّ الْعَلَاقَةَ بَيْنَ فَقَرَاتِ الْمَحْوَرِ وَالْدَرْجَةِ الْكُلِّيَّةِ لِلْمَحْوَرِ مُوجَبَةٌ؛ مَا يُبَرِّهُنَّ عَلَى أَنَّ الْأَدَاءَ صَادِقَةً وَمُنَاسِبَةً لِمَا أَعْدَّتْ لِقِيَاسِهِ.

ثباتُ أَدَاءِ الْدَرَاسَةِ: حُسْبَ ثَبَاتِ الْأَدَاءِ بِاستِخْدَامِ مُعَادِلَةِ أَلْفَا كِرُونِبَاخِ، وَيُوضَعُ جُدولُ رقمِ (4) قِيمَةُ مُعَامِلِ الثَّبَاتِ لِكُلِّ جُزْءٍ مِنْ أَجْزَاءِ الْإِسْتِبَانَةِ.

الجدول (4) قيم مُعَامِلات الثبات لكل محور من محاور الاستبانة.

معامل الثبات	المحور
0.910	واقع دمج مهاري التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض
0.793	المعوقات التي تحد من دمج مهاري التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض
0.938	السبل المقترحة لدمج مهاري التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض
0.877	الثبات الكلي للاستبانة

ويتبين من الجدول رقم (4)، أن قيم مُعَامِلات الثبات مرتفعة؛ إذ بلغ (0,877)؛ مما يدل على تمتع الاستبانة بدرجة عالية من الثبات، ويمكن الاعتماد عليها في التطبيق الميداني للدراسة، كما يُعد مؤشراً مهماً بأن العبارات المكونة لمحاور الاستبانة؛ تُعطي نتائج مستقرة وثابتة في حال إعادة تطبيقها على أفراد الدراسة مرة أخرى.

إجراءات الدراسة: بعد التأكيد من صدق أداة الدراسة وثباتها، وصلاحيتها للتطبيق، وزُرعت الاستبانة إلكترونياً على أفراد الدراسة. وتم جمع الاستجابات ومراجعةها؛ للتأكد من صلاحياتها وملاءمتها للتحليل الإحصائي، وقد بلغ عددها (362) استبانة صالحة للتحليل الإحصائي، بنسبة استجابة بلغت 100%. ثم تم ترميز البيانات وإدخالها إلى الحاسب الآلي، ومعالجتها إحصائياً من خلال برنامج الحزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS)؛ لاستخلاص النتائج، وتحليلها، وتفسيرها، وتقديم التوصيات والمُقترحات.

الأساليب الإحصائية المستخدمة: ولخدمة أغراض الدراسة وتحقيق أهدافها، حللت البيانات التي جُمعت من خلال أداة الدراسة في الجانب الميداني؛ وذلك لمعرفة اتجاهات أفراد مجتمع الدراسة حول التساؤلات المطروحة، وقد استُخدم في ذلك عدد من الأساليب الإحصائية، وهي:

1- معامل الفا كرونباخ لحساب ثبات الأداة.

2- معامل ارتباط بيرسون لتحديد مدى الاتساق الداخلي لأداة الدراسة.

3- التكرارات والنسبة المئوية لوصف أفراد الدراسة.

4- المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لمعرفة اتجاهات استجابات أفراد العينة.

نتائج الدراسة ومناقشتها: إجابة السؤال الأول: واقع دمج مهاري التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض؟

هدف هذا السؤال إلى التعرُّف على واقع دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض وللإجابة عن هذا السؤال، حُسبت التكرارات، والنسب المئوية، والمتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية لاستجابات أفراد عينة الدراسة تجاه عبارات المحور الأول،

كما رُتّبت هذه العبارات تنازليًّا حسب المتوسط الحسابي لكلٍ منها، وجاءت النتائج كما يأتي:

جدول (5) يبيّن استجابات أفراد العينة حول واقع دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض

الترتي ب	الانحر اف المعي اري	المتو سط	درجة الموافقة					العبارة	م	
			غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق	موافق بشدة			
4	0.87 0	3.64	11	26	81	205	36	ك	تتضمن المقررات الدراسية مواقف تربوية تؤكد أهمية تنمية مهارة الثقافة المعلوماتية لدى المتعلمين	1
			3	7.2	22.4	57.5	9.9	%		
5	0.81 9	3.57	5	26	122	173	36	ك	تعزز المقررات الدراسية الاتجاهات الإيجابية نحو ممارسة الطلبة لمهارة التعلم الذاتي	2
			1.4	7.2	33.7	47.8	9.9	%		
1	0.78 8	3.73	5	5	128	167	57	ك	يشجع المعلم الطلبة على استخدام مهارة التعلم الذاتي	3
			1.4	1.4	35.4	46.1	15.7	%		
2	0.78 9	3.72	5	10	117	179	51	ك	تنمي المعلمة مهارة التعلم الذاتي لدى المتعلمين اثناء الدرس	4
			1.4	2.8	32.3	49.4	14.1	%		
7	0.99 6	3.53	11	46	100	150	55	ك	يشارك الطلبة بحماس في الأنشطة التي تُسهم في تنمية الثقافة المعلوماتية لديهم	5
			3	12.7	27.6	41.4	15.2	%		
6	0.87 5	3.56	6	21	152	128	55	ك	تعزز البيئة التعليمية المتعلمين امتلاك مهارة الثقافة المعلوماتية	6
			1.7	5.8	42	35.4	15.2	%		
3	0.82 4	3.70	6	22	90	199	45	ك	تتضمن الأنشطة الدراسية على أساليب تبني مهارة التعلم الذاتي لدى المتعلمين	7
			1.7	6.1	24.9	55	12.4	%		

ويتبين من الجدول (5) مستوى العبارات فقد بلغ المتوسط الحسابي العام لدرجات دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة من معلمات المرحلة الثانوية على (3,63 من 5,00)، وهو متوسط يشير إلى خيار (موافق): أي أن أفراد العينة موافقون على عبارات هذا المحور، وقد رُتبت عبارات محور واقع دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية وفق الترتيب الآتي: جاءت العبارة (يُشجع المعلم الطلبة على استخدام مهارة التعلم الذاتي) في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي (٣,٧٣) وانحراف معياري (٠,٧٨٨). وكما جاءت عبارة (تتمي المعلمة مهارة التعلم الذاتي لدى المتعلمين اثناء الدرس) في المرتبة الثانية بمتوسط حسابي (٣,٧٢)، وانحراف معياري (٠,٧٨٩). وقد تُفسر هذه النتيجة بكون مهارة التعلم الذاتي المستمر تؤثر بشكل إيجابي على الطلبة لذلك ينبغي على المعلم تشجيع طلابه وتنمية هذه المهارة لديهم. وتتفق هذه النتائج جزئياً مع نتائج دراسة القاسم (٢٠١٨م)، التي أشارت إلى دور المعلم في تنمية مهارات التعلم الذاتي المستمر لدى الطلبة.

وجاءت العبارة (يشارك الطلبة بحماس في الأنشطة التي تسهم في تنمية الثقافة المعلوماتية لديهم) في المرتبة السابعة والأخيرة بمتوسط حسابي (٣,٥٣)، وانحراف معياري (٠,٩٩٦). قد يكون بسبب ضعف في تضمين مهارات الثقافة المعلوماتية في الأنشطة. كما بينت نتائج دراسة الحربي (٢٠١٩م) ودراسة الدبيان (٢٠٢١م) على ضعف في تضمين مهارات الثقافة المعلوماتية في كتاب الرياضيات.

إجابة السؤال الثاني: المُعوّقات التي تحد من دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض؟

جدول (6) يبين استجابات أفراد العينة حول المُعوقات التي تحد من دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض

الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط	درجة الموافقة						العبارة	م	
			غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق	موافق بشدة				
3	0.71 9	4.02	6	11	20	256	69	ك	كثافة المادة العلمية في المقررات الدراسية تحد من تفعيل مهارة الثقافة المعلوماتية	1	
			1.7	3	5.5	70.7	19.1	%			
1	0.60 2	4.09	0	5	35	243	79	ك	تدني معرفة الطالبات بأساليب التعلم الذاتي	2	
			0	1.4	9.7	67.1	21.8	%			
5	0.81 3	3.89	0	25	66	194	77	ك	إغفال التركيز على مهارة الثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية	3	
			0	6.9	18.2	53.6	21.3	%			
7	0.83 6	3.81	5	21	73	200	63	ك	افتقار المقررات الدراسية للمواقف التربوية التي تحدث الطلبة على ممارسة مهارة التعلم الذاتي	4	
			1.4	5.8	20.2	55.2	17.4	%			
2	0.59 3	4.06	0	5	37	248	72	ك	نقص امتلاك البيئة التعليمية لكافة الوسائل اللازمة في تطوير مهارة التعلم الذاتي	5	
			0	1.4	10.2	68.5	19.9	%			
6	0.66 8	3.87	0	20	46	255	41	ك	ضعف تشجيع الطالب في البيئة التعليمية على التزود بمهارة الثقافة المعلوماتية	6	
			0	5.5	12.7	70.4	11.3	%			
4	0.76 9	3.91	0	26	45	224	67	ك	افتقار الأنشطة الدراسية لأساليب تطوير مهارة التعلم الذاتي لدى المتعلمين	7	
			0	7.2	12.4	61.9	18.5	%			
المتوسط الحسابي العام = 3.95، الانحراف المعياري العام = 0.481											

ويتبين من الجدول (6) مستوى العبارات فقد بلغ المتوسط الحسابي العام لدرجات المُعوقات التي تحد من دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة من معلمات المرحلة الثانوية على كل منها ما بين (5,00 من 3.95)، وهو متوسط يشير إلى خيار (موافق) من فئات المقياس

الخماسي، أي أن أفراد العينة موافقون على عبارات هذا المحور، وقد رُتبت عبارات محور المُعوقات التي تحد من دمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية وفق الترتيب الآتي:

جاءت العبارة رقم (2) وهي: (تدني معرفة الطالبات بأساليب التعلم الذاتي) في المرتبة الأولى، من حيث موافقة أفراد العينة عليها، وقد بلغ المتوسط الحسابي للعبارة (4.09من 5)، أي أن أفراد العينة موافقين على ذلك. ومن المرجح أن تُعزى هذه النتيجة إلى قلة اهتمام المعلمين بتطوير مهارة التعلم الذاتي لدى الطالبات، وعدم احتواء الأنشطة والواجبات على ما ينمي مهارة التعلم الذاتي لديهم ومعرفة أساليبه، حيث أن هذه النتيجة تتوافق مع نظرية التطور المعرفي والتي تنص على أن الفرد يمر بمرحلة الذكاء المجردة حيث ينمو عند الفرد في هذه المرحلة القدرة على حل المشكلات اذ يتحرر من الواقع المحسوس إلى إدراك النظريات والمبادئ، وتعتمد هذه المرحلة على الفرضيات والتطورات الذهنية. لذا لابد من تنمية معرفة أساليب التعلم الذاتي إذ ينمي ذلك لديهم التطورات الذهنية والمعرفية.

وقد جاءت العبارة رقم (4) وهي: (افتقار المقررات الدراسية للمواقف التربوية التي تحدث الطلبة على ممارسة مهارة التعلم الذاتي) في المرتبة الأخيرة من حيث موافقة أفراد العينة، حيث بلغ المتوسط الحسابي (3.81 من 5). أي أن أفراد العينة موافقين على ذلك. وقد تُعزى هذه النتيجة إلى اغفال المقررات الدراسية ممارسة مهارة التعلم الذاتي في المواقف التعليمية والتربوية، واتجاه المقررات إلى تنمية المهارات الأخرى، وذلك عدم إدراك المختصين في المناهج وطرق التدريس إلى أهمية تنمية هذه المهارة لدى الطلبة، كما يعود ذلك أيضاً إلى الدور الكبير من المعلم في تفعيل هذه المهارة لديهم، وقد اختلفت مع نتائج دراسة العصيمي (٢٠٢١م)، وتلخصت النتائج بتضمين جميع مهارات التعلم الذاتي في كتاب العلوم للصف السادس الابتدائي.

إجابة السؤال الثالث: السُّبُل المقترحة لدمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض؟

جدول (7) يبين استجابات أفراد العينة حول السُّبُل المُقترحَة لدمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر معلمات المرحلة الثانوية بمدينة الرياض

الترتي ب	الانحر اف المعي اري	المت وسط	درجة المموافقة						العبارة	م
			غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق	موافق بشدة			
9	0.62 6	4.08	6	0	21	267	68	ك	وضع خطة استراتيجية لتنمية مهارة التعلم الذاتي	1
			1.7	0	5.8	73.8	18.8	%		
8	0.57 7	4.11	0	5	27	252	78	ك	تفعيل مبدأ الشراكة المجتمعية للإسهام في تنمية مهارة الثقافة المعلوماتية لدى المتعلمين	2
			0	1.4	7.5	69.6	21.5	%		
3	0.62 5	4.19	0	5	27	222	108	ك	تصميم مقررات دراسية تسهم في تنمية مهارة التعلم الذاتي لدى المتعلمين	3
			0	1.4	7.5	61.3	29.8	%		
2	0.65 3	4.22	6	0	10	238	108	ك	توجيه البيئة التعليمية نحو تنمية مهارة الثقافة المعلوماتية من خلال اشراك الطلبة بالمكتبات العامة	4
			1.7	0	2.8	65.7	29.8	%		
4	0.80 4	4.19	6	16	5	211	124	ك	تنظيم دورات تدريبية مكثفة للمعلمين في كيفية تنمية مهارة التعلم الذاتي لدى المتعلمين	5
			1.7	4.4	1.4	58.3	34.3	%		
6	0.77 4	4.16	6	16	0	232	108	ك	تحفيز الطلبة على تقديم البحوث العلمية	6
			1.7	4.4	0	64.1	29.8	%		
5	0.73 9	4.18	6	5	21	216	114	ك	دعم الثقافة البحثية لدى الطلبة وتنميتها	7
			1.7	1.4	5.8	59.7	31.5	%		
7	0.83 1	4.15	16	0	5	232	109	ك	اقامة انشطة دراسية تبني مهارة التعلم الذاتي لدى المتعلمين	8
			4.4	0	1.4	64.1	30.1	%		
1	0.64 2	4.23	6	0	6	241	109	ك	اقامة شراكات وتعاون بين البيئات التعليمية والهيئات المهمة بنشر الثقافة المعلوماتية	9
			1.7	0	1.7	66.6	30.1	%		

ويتبين من الجدول (7) مستوى العبارات فقد بلغ المتوسط الحسابي العام لدرجات السُّبُل المقترحة لدمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية في البيئة التعليمية من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة من معلمات المرحلة الثانوية على كل منها ما بين (5,00 من 4,17)، وهو متوسط يشير إلى خيار (موافق) من فئات المقياس الخماسي، أي أن أفراد العينة موافقون على عبارات هذا المحور، وقد رُتّبت عبارات محور السُّبُل المقترحة لدمج مهاراتي التعلم الذاتي المستمر والثقافة المعلوماتية وفق الترتيب الآتي:

جاءت العبارة رقم (9) وهي: (اقامة شراكات وتعاون بين البيئات التعليمية والهيئات المهمة بنشر الثقافة المعلوماتية) في المرتبة الأولى، حيث بلغ المتوسط الحسابي (4.23) أي أن أفراد العينة موافقين بشدة على ذلك. وقد تعزّز هذه النتيجة إلى مدى إدراك المجتمع ووعيهم بأهمية الثقافة المعلوماتية في تنمية المجتمعات وتطورها، وإقامة تعاون بينهم يزيد من انتشار الثقافة المعلوماتية وممارستها وتنميتها لدى الطلبة،

جاءت العبارة رقم (1) وهي: (وضع خطة استراتيجية لتنمية مهارة التعلم الذاتي) في المرتبة الأخيرة، حيث بلغ المتوسط الحسابي (4.08) أي أن أفراد العينة موافقين على ذلك. حيث تؤدي تخطيط الاستراتيجيات الحديثة إلى نتائج إيجابية ومؤثرة على المتعلمين في مراحل التعليم المختلفة والوصول للأهداف المرجوة وتحقيق قفزة نوعية تُسهم في إحداث نهضة تعلمية وتواكب التطورات الحديثة حيث ترتكز على النتائج وتبني أساليب وطرق مبتكرة في التعليم.

توصيات الدراسة: في ضوء النتائج السابقة؛ صيغت التوصيات الآتية:

- تحفيز الطلبة على المشاركة في الأنشطة التي تُسهم في تنمية الثقافة المعلوماتية لديهم.
- تشجيع الطلبة على التزود بمهارة الثقافة المعلوماتية.
- تضمين المقررات الدراسية للمواقف التربوية التي تحث الطلبة على ممارسة مهارة التعلم الذاتي.
- وضع خطة استراتيجية لتنمية مهارة التعلم الذاتي في البيئة التعليمية.
- تفعيل مبدأ الشراكة المجتمعية للإسهام في تنمية مهارة الثقافة المعلوماتية لدى المتعلمين.

مقترنات الدراسة: في ضوء ما تم التوصل إليه من نتائج وتوصيات، تقترح الدراسة ما يلي:

- دراسة عن أثر دمج مهارة التعلم الذاتي المستمر في البيئة التعليمية في تحسين نواتج التعلم لدى الطلاب في مراحل التعليم المختلفة.
- دراسة تحليلية لواقع دمج مهارة الثقافة المعلوماتية في مناهج التعليم المختلفة.

قائمة المراجع:

- أبتسام عبد الله، (2021م). دور جمعيات المكتبات والمعلومات المهنية في نشر الثقافة المعلوماتية: دراسة ميدانية باستخدام أسلوب دلفي، *مجلة كلية الآداب*، (59)، 433-478.
- الإزيرجاوي، علي عبد داخل. 2019م. *التعليم المستمر جوانب نظرية ونماذج تطبيقية*، عمان: دار الرضوان للنشر والتوزيع.
- الحربي، إبراهيم. (٢٠١٩). مدى تضمين مهارات القرن الحادي والعشرين في كتاب الرياضيات الصف الثالث المتوسط. *مجلة التربية*، (١٨٣)، ٥١٢-٥٥٤.
- الدبيان، عهود (٢٠٢١). مستوى تضمين مهارات الثقافة الرقمية في كتاب الرياضيات الصف الأول متوسط في المملكة العربية السعودية. *مجلة العلوم التربوية والنفسية*، (٤٧٥)، ٧٦-٩٤.
- الزنستان، محمد بن إبراهيم (2021م). دور أعضاء هيئة التدريس في تنمية مهارة الثقافة المعلوماتية لدى طلبة الدراسات العليا بكلية التربية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.
- سليمان، علي السيد. (٢٠٠٠). *نظريات التعلم وتطبيقاتها في التربية الخاصة*، مكتبة الملك فهد.
- الشريبي، فوزي والطناوى، عفت. 2011م. *التعلم الذاتي بالموديولات التعليمية*، القاهرة: عالم الكتب.
- الشريف، أسماء جبر. (2022م). ممارسات معلمات الرياضيات التدريسية التي تتمي مهارات الثقافة المعلوماتية لدى طلبات المرحلة المتوسطة بالمملكة العربية السعودية، بحوث نوعية في مجالات التربية النوعية، (2)، 179-200.
- عامر، طارق والمصري، إيهاب. (٢٠١٣م). *أسس وأساليب التعلم الذاتي*. دار العلوم للنشر والتوزيع.
- العيikan، ريم. (٢٠٢٢م). بناء مقياس لمهارات التعلم الذاتي للطلبة الجامعيين. *مجلة كلية التربية*، (١١٧)، 47-68.
- العجمي، رakan سعود. (2016م). *درجة الوعي المعلوماتي لدى طلبة كلية التربية الأساسية بدولة الكويت والصعوبات التي تواجههم*، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية، الأردن.
- عائشة، سامية. (2022م). التعلم الذاتي كاستراتيجية معتمدة في المدرسة الحديثة. *مجلة العلوم الإنسانية*، (٩)، ٩٨١-٩٩٥.
- العدواني، خالد مطهر. (2018م). *التعلم الذاتي أساليبه وتطبيقاته*، اليمن: مدارس الإبداع الحديث.

- العساف، صالح. (٢٠١٦م). **المدخل الى البحث في العلوم السلوكية**. دار الزهراء.
- العصيمي، تغريد وباطين، هدى. (٢٠٢٢م). درجة تضمين كتب لغتي بالصفوف الأولية لمهارات التعلم الذاتي. **مجلة كلية التربية**. (٣١)، ١١٧-١٥٦.
- العصيمي، حميد هلال. (٢٠٢١م). مهارات التعلم الذاتي المضمنة في كتب العلوم بالمرحلة الابتدائية ودرجة تفعيل المعلمين والمعلمات لها. **مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات التربوية والنفسية**. (٦٢٩)، ١٨١-٢٠٣.
- القاسم، حسام حسني. (٢٠١٨م). دور المعلم في تنمية مهارات التعلم الذاتي المستمر لدى الطلبة في المدارس الحكومية بفلسطين. **مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات التربوية والنفسية**. (٩)، ١١٨-٢٦.
- قطامي، يوسف محمود. (٢٠٠٥م). **نظريات التعلم والتعليم**. دار الفكر.
- الكيلاني، تيسير. (٢٠١٣م). **التعلم الذاتي**. جامعة العلوم والتكنولوجيا.
- متولى، هناء وقصوة، فاتن والبحيرى، وليد. (٢٠٢١م). دليل التعلم الذاتي برنامج علم النفس، مصر: جامعة كفر الشيخ.
- محاجبي، عيسى. (٢٠١٤م). الثقافة المعلوماتية لدى طلبة بعض المدارس العليا في الجزائر، **مجلة علم المكتبات**. (٦)، ١٢٨-١٤٣.
- محمد، محمد وعثمان، إبراهيم. (٢٠١٩م). واقع اكتساب الطالب الجامعي لمهارات التعلم الذاتي والصعوبات التي تواجهه طلاب كلية التربية أساساً إنموذجاً، **مجلة كلية التربية الأساسية للعلوم التربوية والإنسانية**. (٤٢)، ٨٣-١٠٢.
- محمد، مها أحمد. (٢٠٢٣م). المهارات المعلوماتية لدى طلبة الدراسات العليا. **المجلة المصرية لعلوم المعلومات**. (١)، ٢٧٧-٣٢٧.
- المغربي، فائزه. (٢٠٠٧م). فاعلية وحدة تعليمية مقترحة قائمة على أسلوب لتعلم الذاتي عن بعد في تنمية المهارات التطبيقية في مقرر وسائل وتقنيات التعليم لدى طالبات الانتساب بكلية التربية واتجاههن نحوه. **رابطة التربويين العرب**. (٤)، ١٢١-١٧٦.
- هدى العمودي، وفوزية السلمي. (٢٠٠٨م). الوعي المعلوماتي في المجتمع الأكاديمي: دراسة تطبيقية على طالبات الدراسات العليا بجامعة الملك عبد العزيز، **جمعية المكتبات والمعلومات السعودية**. (٣)، ١٦١-٢٢٤.

الهطالية، كريمة والكندي، سالم والسعالي، جمال وساطور، محمد. (٢٠٢٠م). أثر استخدام التعليب في تنمية مهارات الوعي المعلوماتي لدى طالبات ما بعد التعليم الأساسي في سلطنة عمان. **مجلة الآداب والعلوم الاجتماعية**، ١١(٣)، ١١٩-١٣٢.

اليوسف، حسين ثلاج. (٢٠١١م). **التعلم الذاتي**. موسوعة التعليم والتدريب. يونس، إدريس سلطان. (٢٠٢١م). التربية والثقافة المعلوماتية طريق العالم العربي للتنمية، **مجلة فكر الثقافية**، ٦٤-٦٥.

المراجع الانجليزية

- Banik, P., Kumar, B. (2019). Impact of information literacy skill on students' academic performance in Bangladesh. **International Journal of European Studies**, 3: (1), 27-33. DOI: <https://doi.org/10.11648/j.ijes.20190301.15>
- Herring, J.E. (2006). A Critical Investigation of Student's and Teachers' Views of the Use of Information Literacy Skills in School Assignment. **School Library Media Research**. Vol.9. 37pp.
- Horton, Forest Woody. (2008). Understanding information literacy: a primer. The United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization, Paris, France <http://unesdoc.unesco.org/images/0015/001570/157020e.pdf>

The Reality of Integrating Continuous Self-learning Skills and Information Culture into The Educational Environment from The Perspective of Secondary School Teachers in Riyadh.

Malak Saif Alkahtani

Department of Education Fundamentals

College of Education, Imam Muhammad bin Saud Islamic University.

Malak.s.alqhtani@gmail.com

Mujawwid Saud Alharbi

Department of Education Fundamentals

College of Education, Imam Muhammad bin Saud Islamic University.

Mujodalharbi@gmail.com

Abstract. the study aimed to gain acquaintance about the reality of integrating continuous self-learning skills and information culture into the educational environment and to reveal the obstacles to integrating continuous self-learning skills and information culture into the educational environment from the perspective of secondary school teachers in Riyadh. The study followed the descriptive survey curriculum and the questionnaire was applied to a random sample of 362 female teachers. The study's main findings were:

Female teachers are widely agreed about the effectiveness of integrating continuous self-learning skills and information culture into the educational environment, averaging a year (36.3).

Female teachers are highly approving of constraints that limit the integration of continuous self-learning skills and information culture into the educational environment, averaging (3.95).

Female teachers are largely in agreement with the proposed ways of integrating continuous self-learning skills and information culture into the educational environment, averaging (4.17).

Key words: Self-Learning - Information Culture - Secondary School