

استخدامات التعلم الإلكتروني لمبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية في
المملكة العربية السعودية واتجاهات الطلبة نحوه

إعداد

تركي نجاء محمد الحربي

المشرف

الدكتور حامد عبد الله طلافة

قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في
المناهج والتدريس

كلية الدراسات العليا

الجامعة الأردنية

أيار، ٢٠١٠

تعتمد كلية الدراسات العليا
هذه النسخة من الرسالة
التاريخ التوقيع ٢٠١٠/٥/٢٣

بـ

قرار لجنة المناقشة

نوقشت هذه الرسالة (استخدامات التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية في المملكة العربية السعودية واتجاهات الطلبة نحوه).

وأجازت بتاريخ 28 / 3 / 2010.

التوقيع



مشرفاً

أعضاء لجنة المناقشة

الدكتور حامد عبد الله طلافحة
أستاذ مشارك مناهج الدراسات الاجتماعية



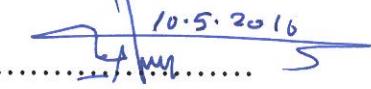
عضوًا

الدكتور عبد المهيدي الجراح
أستاذ مساعد تكنولوجيا التعليم



عضوًا

الدكتور منصور الوريكات
أستاذ مساعد تكنولوجيا التعليم


10.5.2016

عضوًا

الدكتور محمد الحيلية
أستاذ تكنولوجيا التعليم
جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا

تعتمد كلية الدراسات العليا
هذه النسخة من الرسالة
التاريخ ٢٠١٣/٥/٢٨
التوقيع

الجامعة الأردنية

نموذج تفويض

أنا تركي بن محمد جبار ، أفوض الجامعة الأردنية بتزويد نسخ من أطروحتي للمكتبات أو المؤسسات أو الهيئات أو الأشخاص عند طلبها.

التوقيع: 

التاريخ: ٢٠١٠ / ٥ / ١١

نموذج رقم (١٨)
اقرار والتزام بقوانين الجامعة الأردنية وأنظمتها
وتعليماتها لطلبة الماجستير والدكتوراه

أنا الطالب: تربيته نهارنة محمد جابر الرقم الجامعي: ٨٦٢٥٥
التخصص: متحف عالمي الكلية: جامعة اليرموك

عنوان الرسالة / الاطروحة

أبحاث تراجمة بمعاهدة لندن في طبقة بهيمة للأحياء
في مدارس متخصصة في لغات، لغوي، هجري، وأبحاث
الطبع حقوق

أعلن بأنني قد التزمت بقوانين الجامعة الأردنية وأنظمتها وتعليماتها وقراراتها السارية المفعول المتعلقة باعداد رسائل الماجستير والدكتوراه عندما قمت شخصياً "بإعداد رسالتي / اطروحتي ، وذلك بما ينسجم مع الأمانة العلمية المتعارف عليها في كتابة الرسائل والأطروحات العلمية. كما أعلم بأن رسالتي / اطروحتي هذه غير منقولة أو مستللة من رسائل أو أطروحات أو كتب أو أي منشورات علمية تم نشرها أو تخزينها في أي وسيلة اعلامية، وتأسساً على ما تقدم فإني أتحمل المسؤلية بتنوعها كافة فيما لو تبين غير ذلك بما فيه حق مجلس العمداء في الجامعة الأردنية بالغاء قرار منحى الدرجة العلمية التي حصلت عليها وسحب شهادة التخرج مني بعد صدورها دون أن يكون لي أي حق في التظلم أو الاعتراض أو الطعن بأي صورة كانت في القرار الصادر عن مجلس العمداء بهذا الصدد.

توقيع الطالب
تربيته نهارنة محمد جابر

التاريخ: / /

تعتمد كلية الدراسات العليا
هذه النسخة من الرسالة
التاريخ
التوكيل
التاريخ

الإهداء

إلى الرمز الشامخ والنبراس المضيء والقدوة الصالحة الذي حثي على بذل الجهد في سبيل طلب العلم، إلى والد الجميع عمي نايف حفظه الله ورعاه.

إلى جبين عانقته الشمس وغسلته حبات العرق، إلى الذي رعاني صغيرا وأعالي يافعا وعلمني كبيرا، إلى عيون لا تمل من السهر ولا تكل من الدعاء، إلى من سهر على تربيتي وبذل في سبيل ذلك الغالي والنفيس، إلى والدي الغالي حفظه الله ورعاه.

إلى نبع الحنان الثر ومعين العطاء المتجدد بصمت، إلى من غذتني بلبان الدأب والطموح، إلى امي الرؤوم والقلب الحنون ومن بكفيها عبق الامومة يفوح،

إلى اعمامي الغاليين عبدالله وحمود حفظهم الله ورعاهم.
إلى من شاركتهم أجمل ذكريات الطفولة والشباب، إلى اخوانى واخواتي

الاعزاء الذين ازروني ولم يألوا جهدا في اداء النصح .

إلى زملائي واصدقائي الخص الذين محضونى الرأى السديد.

إلى المعلمين الاجلاء الذين اكن لهم التقدير الشديد .

إلى ابناء وطني الغالي اهدي هذا الجهد المتواضع .

الباحث

شكر وتقدير

يطيب لي ويسر قلبي بعد أن تم إنجاز هذه الدراسة بعون الله أن أتقدم بخالص الشكر والتقدير الوافر لأستاذي الفاضل الدكتور حامد طلافعه الذي منحني من وقته وجهده ما أעانني على إنجاز هذه الدراسة بصورةها النهائية، حيث تشرفت بأن كان مشرفاً وموجهاً. كما أتوجه بجزيل الشكر وعظيم الامتنان إلى أعضاء لجنة المناقشة الكرام الدكتور عبد المهدى الجراح والدكتور منصور الوريكات والدكتور محمد الحيلة الذين تفضلوا بقبول مناقشة هذه الرسالة، وتحملوا عناء قراءتها، على الرغم من أشغالهم الكثيرة، وسيكون لملحوظاتهم الأثر الأبرز في تطوير هذه الرسالة وتحسين جودتها، فجزاهم الله عنى خير الجزاء ونفعنا على الدوام بعلمهم. وأخيراً أوجه شكري وتقديري للدكتور ابراهيم محمد الشريف وكل من مدّ لي يد العون في سبيل إخراج هذا العمل إلى حيز الوجود؛ إلى كل هؤلاء أتقدم بأجمل الشكر مع المحبة العطرة والتقدير وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين.

والله ولي التوفيق.

الباحث

فهرس المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
ب	قرار لجنة المناقشة
ج	الإهداء
د	شكر وتقدير
هـ	فهرس المحتويات
ز	قائمة الجداول
حـ	قائمة الملحق
طـ	الملخص باللغة العربية
1	الفصل الأول: مشكلة الدراسة وأهميتها
1	المقدمة
5	مشكلة الدراسة
6	هدف الدراسة وأسئلتها
6	أهمية الدراسة
8	التعريفات الإجرائية
9	حدود الدراسة
10	الفصل الثاني: الإطار النظري والدراسات السابقة
10	المقدمة
10	أولاً: الإطار النظري
16	أنماط التعلم الإلكتروني
17	صعوبات تطبيق التعلم الإلكتروني
20	البيئة التعليمية للتعلم الإلكتروني
21	التعلم الإلكتروني في المملكة العربية السعودية:
23	ثانياً: الدراسات السابقة
30	تعقيب على الدراسات السابقة

فهرس المحتويات

الصفحة	الموضوع
31	الفصل الثالث: الطريقة والإجراءات
31	المقدمة
31	أفراد الدراسة
31	أدوات الدراسة
37	إجراءات الدراسة
38	المعالجة الإحصائية
39	الفصل الرابع: نتائج الدراسة
39	المقدمة
39	نتائج السؤال الأول
41	نتائج السؤال الثاني
47	نتائج السؤال الثالث
50	الفصل الخامس: مناقشة النتائج والتوصيات
50	المقدمة
50	مناقشة نتائج السؤال الأول
52	مناقشة نتائج السؤال الثاني
53	مناقشة نتائج السؤال الثالث
54	التوصيات والمقترنات
55	المراجع
63	الملحق
75	الملخص باللغة الإنجليزية

قائمة الجداول

الصفحة	عنوان الجدول	الرقم
35	معاملات الاتفاق لابعد أداة أسلوب المقابلة	1
40	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لواقع استخدامات التعلم الإلكتروني في تدريس التربية الإسلامية في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية مرتبة تنازلياً	2
42	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني، على أبعد استثناء المقابلة مرتبة تنازلياً	3
43	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للصعوبات المرتبطة بالطلبة والتي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني مرتبة تنازلياً	4
44	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للصعوبات الفنية التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني مرتبة تنازلياً	5
45	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للصعوبات التنظيمية التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني مرتبة تنازلياً	6
46	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للصعوبات الإدارية التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني مرتبة تنازلياً	7
47	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للصعوبات المتعلقة بالمعلم التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني	8
48	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني مرتبة تنازلياً	9

قائمة الملحق

الصفحة	عنوان الملحق	الرقم
63	بطاقة الملاحظة بصورتها النهائية	1
65	استبانة المقابلة بصورتها النهائية	2
68	مقياس الاتجاهات بصورته النهائية	3
71	المراسلات الرسمية	4

استخدامات التعلم الإلكتروني لمبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية في المملكة العربية السعودية واتجاهات الطلبة نحوه

إعداد
تركي نجاء الحربي

المشرف
الدكتور حامد طلافعه

الملخص

هدفت هذه الدراسة إلى معرفة درجة استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية واتجاهات الطلبة نحوه والصعوبات التي تواجه المعلمين في استخدامها. تكونت عينة الدراسة من فئتين، الأولى فئة المعلمين وبلغ عددهم (20) معلماً يطبقون التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية تم اختيارهم قصدياً من عشر مدارس موزعة في خمس مدن سعودية حيث حضر الباحث ما معدله (6) حصص لكل معلم بمجموع مشاهدات بلغت (120) مشاهدة صافية. والفئة الثانية، فئة الطلبة وتم اختيارهم بطريقة عشوائية من المدارس العشر ذاتها وبلغت (200) طالباً.

وللإجابة عن أسئلة الدراسة تم بناء أدوات الدراسة الثلاث الأولى: عبارة عن بطاقة ملاحظة مكونة من (19) فقرة لقياس درجة استخدام معلمي التربية الإسلامية للتعلم الإلكتروني أما الاداة الثانية فهي عبارة عن استبيان مقابلة للمعلمين مكونة من (26) فقرة لتحديد الصعوبات التي تواجههم في استخدام التعلم الإلكتروني. والإداة الثالثة فهي عبارة عن مقياس لاتجاهات مكون من (22) فقرة لقياس اتجاهات الطلبة نحو استخدام التعلم الإلكتروني. وتم التأكد من صدق الأدوات وثباتها.

وقد أظهرت نتائج الدراسة أن استخدامات معلمي التربية الإسلامية في المدارس الأهلية للتعلم الإلكتروني في التدريس كانت مرتفعة، وكانت تقديرات المعلمين للصعوبات التي تواجههم في تطبيق التعلم الإلكتروني متوسطة، بينما كانت اتجاهات الطلبة نحو استخدام التعلم الإلكتروني في التدريس مرتفعة. وأوصت الدراسة بتوفير الصيانة الازمة للأجهزة التعليمية الإلكترونية في المدارس للحد من الصعوبات الفنية التي تواجه المعلمين.

الفصل الأول

مشكلة الدراسة وأهميتها

المقدمة:

تُعد مادة التربية الإسلامية من المواد الدراسية المؤثرة في بناء شخصية الفرد الإسلامية وتساعده على النمو في مختلف النواحي منها النمو الروحي والعقلي والجسمي، حيث تم استغلال أدوات التكنولوجيا الحديثة في تدريس التربية الإسلامية من خلال وضع البرامج والأدوات وغيرها ليسهل عملية تعلم المادة. وتؤدي التربية الإسلامية دوراً كبيراً في تربية الناشئة، حيث يسهم الفقه الإسلامي في تقوية صلة الطالب بربه، وارتباطه بقلبه وجوارحه ومظاهر سلوكه كافة، ويربي النفس ويزكيها نحو السلوك الصحيح، وتهدف التربية الإسلامية من ضمن ما تهدف إليه كذلك تحقيق النمو المتكامل للشخصية الإسلامية، وبعد النمو العقلي وتنمية القدرات العقلية من أهم الأهداف الرئيسة للتربية الإسلامية.

ولقد دعا الإسلام إلى المحافظة على هذا الدين ونقله للناس وللأجيال القادمة باستخدام الأساليب والوسائل الممكنة، لتوضيح موضوعاته وبيان مفاهيمه وتبلیغه ونشره لهداية الناس للخير والطريق المستقيم. فاستخدم القرآن الكريم عدداً من الأساليب والصور الفنية في عرض الآيات القرآنية الكريمة التي أعطته القدرة على التأثير كاستخدام الآيات الكونية كوسائل بصرية، أو بالتصویر الفني في عرضه للمعاني الذهنية المجردة في قوله لغوية (قطب، 1989). وفي السنة النبوية الشريفة استخدم النبي عليه الصلاة والسلام عدداً من الطرائق والوسائل التعليمية في التعليم، كالتعلم بالعمل أو باستخدام الأدوات والتجهيزات كوسائل تعليمية، واستخدامه للرسوم التوضيحية والإشارة في كثير من المواقف التعليمية زيادة في توضيح المعنى، وإثارة دافعيتهم، وكان منهج العلماء الأوائل التنويع في أساليب التدريس أثناء التعلم، كما اعتمد الإمام أبي حنيفة أسلوب الحوار والنقاش في التدريس (زيدان، 1999).

وكون العالم اليوم يعيش في عصر التكنولوجيا والانفجار التقني المعرفي فلا بد من مواكبة هذا التطور ومسايرته والتعايش معه ومحاكاته، ولعل من أهم المهارات التدريسية المعاصرة مهارة استخدام وتوظيف التكنولوجيا لمصلحة المواد الدراسية والتدريس حيث التجديد والتغيير والخروج من النظام التقليدي والرتيب الذي يطغى غالباً على الأداء التدريسي داخل حجرات الدراسة، لذلك يمكن القول أن أهم ما يميز هذه المرحلة، هو التسارع والتغير المستمر،

و هذه سمات مترابطة و متشابكة فعملية التطور في إحداثها يؤثر في الأخرى. فمن الأولى استغلال هذا التطور الإلكتروني و توظيفه في عملية التعلم و التعليم في المواد الدراسة المختلفة (التركي، 2003). إذ أن تكنولوجيا التعليم تعتمد أساساً أسلوب النظم و المنهجية في التفكير بمساهمة الموارد البشرية و غير البشرية وكذلك بتوظيف التقنية توظيفاً يُسهم في حل المشكلات ثم وبالتالي يؤدي إلى التحسين و التطوير في مخرجات العملية التعليمية من أجل تحقيق الأهداف المرجوة (البكر، 2001). وفي المجال التربوي فقد شهدت منظومة التعليم على المستوى العالمي تطوراً هائلاً في جميع أجزائها، نظراً للتحديات التي تواجهها الشعوب، وغداً التناقض اليوم عالمياً بين الدول، وأصبح التقدم العلمي والتكنولوجي جزءاً لا يتجزأ من قيمة أي أمة أو دولة على الساحة العالمية، مما جعل الدول كافة تتتسابق لإعادة النظر في نظمها التعليمية بشكل عام، وذلك استجابة للعديد من العوامل التي من أبرزها العوامل المرتبطة بالتطورات التقنية والانفجارات المعرفية، وقد تضمنت جوانب التطوير في منظومة التعليم أجزاء عديدة كتطوير المناهج التعليمية، وبرامج إعداد المعلمين، وطرق التدريس.

لذا أصبح من الضروري مواكبة العملية التربوية لهذه التغيرات لمواجهة المشكلات التي تترجم عنها مثل كثرة المعلومات وزيادة عدد الطلبة ونقص المعلمين وبعد المسافات. وقد أدت هذه التغيرات إلى ظهور أنماط وطرق عديدة للتعليم، خاصة في مجال التعلم الفردي والذاتي - الذي يسير فيه المتعلم حسب طاقته وقدرته وسرعة تعلمه ووفقًا لما لديه من خبرات ومهارات سابقة وذلك كحلول في مواجهة هذه التغيرات ، ظهر مفهوم التعليم المبرمج ومفهوم التعلم عن بعد، ومفهوم التعلم الإلكتروني (الحلفاوي، 2007).

ويعتبر التعلم الإلكتروني هو أحد وسائل التعلم عن بعد، حيث أسهمت التكنولوجيا في إحداث تغيرات جوهرية في بنية التعليم ، من خلال وسائل التقنية عامة، وتكنولوجيا الحاسوب والانترنت خاصة فكرة الاستمرارية في التعليم ودراة مدى الحياة ونقل نشاط التعليم إلى خارج أسوار الجامعة والمدارس وإدخال عدد كبير من البداول وقنوات لاتصال السمعية والمرئية والمتفاعلية الأمر الذي أعطى دفعه قوية لنظام التعلم عن بعد (نرجس، 2004).

إنَّ التعلم الإلكتروني (E-Learning) من الاتجاهات الحديثة في منظومة التعليم، وهو المصطلح الأكثر استخداماً، إضافة إلى مصطلحات أخرى كثيرة، مثل: (Web Based Learning، Virtual Learning، Electronic Education، Online Learning) Education . ويشير التعلم الإلكتروني إلى التعليم بوساطة الشبكة العالمية للاتصالات والمعلومات "الإنترنت" أو الشبكات المحلية الإنترانيل (العفتان، 2008).

ونظراً لأهمية التعلم الإلكتروني، فقد تناوله كثير من الباحثين، فنجد أن الموسى (2003) يؤكد أن التعلم الإلكتروني يوفر أفضل الطرق والوسائل والتكنيات لإيجاد بيئة تعليمية فعالة تجذب اهتمام المتعلم وتحثه على تبادل الآراء والخبرات. وتعد تقنية المعلومات المتمثلة في الحاسوب والإنترنت، وما يلحق بهما من وسائل متعددة، من أنجح الوسائل لتوفير هذه البيئة الثرية، إذ يمكن العمل في مشاريع تعاونية بين المدارس والجامعات المختلفة، ويمكن للمتعلمين أن يطوروا معرفتهم بموضوعاتهم من خلال الاتصال بزملاء وخبراء لهم الاهتمامات نفسها (John , 2003) وتقع على القائمين على عملية التعليم مسؤولية البحث عن المعلومات وصياغتها مما ينمي لديهم مهارات التفكير، كما أن الاتصال عبر الشبكة الإلكترونية ينمي مهارات الكتابة ومهارة اللغة الإنجليزية (Schaverien, 2003).

ويعتبر التعلم الإلكتروني عالمة بارزة من علامات التطور الحضاري في العصر الحاضر فقد أصبح جزءاً أساسياً من حياة الإنسان المعاصر، إذ يسهم مساهمة فعالة في مختلف مجالات الحياة الاجتماعية والإقتصادية والعلمية، وذلك من خلال تقديم أنشطة تعليمية متنوعة (الهيل، 2000). إن مثل هذا المفهوم للتعلم يصعب تحقيقه من خلال الطرق التقليدية التي تمارس والتي تعتمد على التقين والإلقاء. لذا فإن التوجهات الحديثة للتعليم تقوم على توفير الظروف الملائمة لإحداث التغييرات المرغوبة في سلوك الطلبة بشكل شامل، ليصبح الطالب إيجابياً في المواقف التعليمية ومحوراً للعملية التعليمية التعليمية. وهذا لا يتحقق إلا إذا طورت التربية أدواتها وأساليبها في التدريس والتقويم، بحيث تزول النظرة القديمة بأن كل فرد يسعى لتحقيق هدفه بغض النظر عن أهداف الآخرين. ونتيجة لذلك ظهرت الحاجة الماسة لاستخدام طرائق تدريس تزيد من فاعلية التعلم، ومن هذه الطرائق استخدام وتوظيف التعلم الإلكتروني (الموسى، 2005).

ويؤكد الشهري (2002) على أن هناك مجموعة من السلبيات المصاحبة لتطبيق التعلم الإلكتروني في المدارس ومنها: ارتباط التعلم الإلكتروني بعوامل تقنية أخرى مثل كفاءة شبكات الاتصال، وتوافر الأجهزة والبرامج، إضافة إلى عامل التكلفة والصيانة، ومدى قدرة أسر الطلبة على تحمل تكاليف المتطلبات الفنية والتقنية، وتلاشي وإضعاف دور المعلم المؤثر تربوي وتعليمي مهم، وإضعاف مؤسسة المدرسة كنظام اجتماعي يؤدي دوراً مهماً في التنشئة الاجتماعية.

في حين يدافع كل من تاشيل (2002) والموسى (2003) عن إيجابيات التعلم الإلكتروني، والتي منها: الملاعنة والمرونة، وتوظيف الوسائل المتعددة. كما إنه عامل مهم في إشراك حواس المتعلم المختلفة في تعلمه، وصقل مهاراته الفكرية، وهو أقل تكلفة من التعليم التقليدي على المدى البعيد، وأنه يعد نظاماً مناسباً لتعليم وتدريب الموظفين الذين قد لا تسمح لهم ظروفهم الخاصة بالتوجه إلى المدارس، كمل يوفر فرص تعلم لجميع الناس على اختلاف أجناسهم وألوانهم وأعرافهم إلى غير ذلك. وإدراكاً من المملكة العربية السعودية لأهمية دمج التقنية في التعليم فقد أعدت المملكة خطة لدمج التقنية في التعليم مما يمهد للأخذ بالتعلم الإلكتروني، ومن أبرز المشاريع التي تضمنتها هذه الخطة مشروع عبد الله بن عبد العزيز وأبنائه الطلبة للحاسوب الذي يوفر للمستفيدين مجموعة من الخدمات تتمثل بما يأتي: الخدمات المتعلقة بالمناهج الدراسية، والخدمات المتعلقة بالموسوعات والمراجع، والخدمات المتعلقة بالبريد الإلكتروني، والخدمات المتعلقة بمعلومات المدارس ومعلومات التعليم (مبسط، 2005).

في ضوء ذلك حرصت المؤسسات التربوية على تلقي التعلم الإلكتروني كي تدخله في معترك الحياة التعليمية فيها، ولكي يصبح شيئاً فشيئاً ليس وسيلة تعليمية أو طريقة تدريس فحسب، بل ومصدراً رئيساً للمعلومات الضرورية للكثير من الموضوعات المدرosaة أو التي تتم مناقشتها أو البحث فيها (سعادة، السرطاوي، 2003). وبما أن قطاع المدارس الأهلية في المملكة العربية السعودية من القطاعات التعليمية التي تهتم بالتعلم الإلكتروني كأساس للتقارب والاستمرارية، فقد ركزت على تقديم برامجها التعليمية والتدريبية لطلبتها وللمعلمين والإداريين على أساس نظام التعلم الإلكتروني.

ولقد ساعد استخدام المدارس الأهلية للتعلم الإلكتروني الطالب والمعلم على تلبية الاحتياجات الاجتماعية والوظيفية والمهنية لما يتمتع به من مرونة وحداثة وتوفير الأبدال من جهة، وارتباطه باحتياجات سوق العمل، وقدرته على تحسين نوعية التعليم وانخفاض الكلفة التعليمية لهذا النمط من التعلم بما هي عليه في المؤسسات التقليدية. وقد أشارت أهم توصيات المؤتمر الدولي للتعلم عن بعد (2006) الذي عقد في مدينة مسقط إلى تطوير مجموعة من المعايير التي تناسب بيئة الشرق الأوسط وذلك لاعتماد مؤسسات وبرامج التعلم عن بعد الإلكترونية، ووضع إطار نظري مقبول لتبني المبتكرات التكنولوجية.

ونظراً للأهمية الكبيرة لاستخدام التعلم الإلكتروني في عمليّي التعلم والتعليم في المدارس الأهلية، واعتباره من الأركان الأساسية لطريق التدريس فيها، وتشكيله أحد المدخلات المهمة في العملية التعليمية فإنه ينبغي أن يحظى دائماً بالدراسة والتحديث والابتكار والتطوير، لذا جاءت هذه الدراسة في محاولة للتعرف إلى درجة استخدامات التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية في المملكة العربية السعودية واتجاهات الطلبة نحوه.

مشكلة الدراسة:

تعد المملكة العربية السعودية جزءاً من هذا العالم، حيث يحاول أبناؤها جاهدين مجاراة شعوب العالم المتقدم في الحصول على المعلومة وحتى يبقى متابعاً ويوظف التكنولوجيا في التعليم، فلا بد من نظام تربوي له القدرة على الانخراط بهذا التقدّم في مجالات الحاسوب والمعلوماتية. لذلك فقد خطّت المدارس الحكومية والأهلية بالمملكة العربية السعودية خطوات واضحة سعياً لاستخدام هذه التكنولوجيا في مدارسها معتمدة على فلسفة النظام التربوي بالمملكة التي تهدف إلى تكوين المواطن الصالح المؤمن بربه، والمنتمي لأمته وعروبه ودينه، القادر على التفاعل مع متطلبات الحياة ومستجدات العصر. فكان استخدام التعلم الإلكتروني بالغ الأهمية من استخدام للحاسوب والإنترنت وغيرها سبيلاً لتحسين أساليب التدريس وتفعيل دور الطالب (وزارة التربية والتعليم السعودية، 2006). وكان من أهم أهداف السياسة التعليمية في المملكة الأخذ بأحدث ما توصل إليه العالم من تقنيات وقامت بمشاريع عديدة لتنفيذ هذا الهدف أهمها مشروع التعلم الإلكتروني والذي يتضمن توفير شبكة للربط الإلكتروني بين المدارس باستخدام التقنيات الحديثة، وتوفير شبكة معلوماتية داخلية في المدرسة، وتوفير مختبرات حاسوب، ومراكز مصادر تعلم، وتطوير محتوى رقمي يحتوي على المقررات الدراسية وموسوعات وبرامج وربطها بالشبكة وقد تم إدخال مقرر الحاسوب في مدارس المملكة العربية السعودية للبنين في بداية عام (1985م) ضمن برنامج التعليم الثانوي المطور الذي كان يطبق في ذلك الوقت. ولأهمية تمكين الشّاء من استيعاب الحقائق العلمية والمهارات العملية المتقدمة ولمواكبة التطور الحاصل في حقول الحاسوب أوصت الأسر الوطنية بوزارة التربية والتعليم السعودية بزيادة عدد الساعات المقررة لتدريس الحاسوب إلى ساعتين أسبوعياً بدلاً من ساعة واحدة، كما أوصت بتحديث المناهج والكتب المدرسية السابقة. وقد نشأ هذا الاهتمام بالحاسوب والتعلم الإلكتروني نتيجة لما شهده العالم من التحديات ذات الأبعاد السياسية والإقتصادية والإجتماعية

والثقافية والتربيوية والتي شكلت بأبعادها المختلفة منطلقاً لدعوات بضرورة إصلاح النظام التربوي بجميع مدخلاته وعملياته ومخرجاته. ومن أجل مواجهة هذه التحديات فلا بد من التحرر من تقليدية التربية والتعليم في المناهج المدرسية والنشاطات التربوية. ومن هنا فإنه يقع على عاتق المؤسسات التربوية العباء الأكبر في تقديم التغيرات وفق الصيغ المقبولة اجتماعياً وتقاريفاً. ولا شك أن الثورة في تقنية المعلومات ووسائل الاتصال حولت عالم اليوم إلى قرية الكترونية تتلاشى فيها الحاجز الزمنية والمكانية فقربت المسافات وأزالـت الحاجز السياسي والثقافي. وهذا التغيير يفرض على المؤسسات التربوية أن تقدم حلولاً للإستفادة منها وتوظيفها في النسيج التربوي بما يتماشى مع أهدافها ومسلماتها. وبناءً على ما سبق تولدت لدى الباحث أهمية معرفة استخدامات معلمي التربية الإسلامية للتعلم الإلكتروني في التدريس في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية والصعوبات التي يواجهونها ومعرفة اتجاهات الطلبة نحوه.

هدف الدراسة وأسئلتها:

هدفت هذه الدراسة التعرف إلى درجة استخدامات التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية والصعوبات التي تواجه المعلمين في استخدامها واتجاهات الطلبة نحوه، وذلك من خلال الإجابة عن الأسئلة التالية:

1. ما درجة استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية؟
2. ما الصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني؟
3. ما اتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني؟

أهمية الدراسة:

من المؤمل أن تسهم الدراسة في تحقيق ما يأتي:

1. قد تفيد المعلمين وذلك من خلال تشخيص جوانب الخلل في استخدام الطلبة للتعلم الإلكتروني والعمل على تلافيها، وزيادة فعالية استخدام التعلم الإلكتروني في العملية التعليمية كجزء أساس منها، وبيان الصعوبات التي تواجههم في استخدامها.

2. قد تقدم تغذية راجعة للمدرسة من خلال العمل على تطوير البرامج التعليمية وتحديث المعلومات وتقديم النصائح الإرشادية للمعلمين والطلبة فيما يتعلق بالتعلم الإلكتروني.
3. قد تساعد الباحثين التربويين من خلال الإفادة من نتائج ووصيات البحث والتي من المؤمل أن تكون على قدر كبير من الأهمية كما تعد هذه الدراسة نواة لدراسات أخرى مستقبلا، إذ إن هناك توجهاً لأن تعمم نظم التعلم الإلكتروني تدريجياً في مؤسسات تعليمية عديدة وقد توفر الدراسة معلومات إضافية عن مشكلات استخدام التعلم الإلكتروني داخل المدارس من وجهة نظر المعلمين.
4. من المؤمل أن تساعد هذه الدراسة في تطوير أساليب وطرق التدريس التي يستخدمها معلمي التربية الإسلامية في تبني التكنولوجيا الحديثة في العملية التعليمية حيث تساعد برامج التعلم الإلكتروني على تعلم مهارات التربية الإسلامية ومنها: قراءة القرآن وفق أحكام التجويد وإظهار الحروف وفق مخارجها الصحيحة. وتأتي تمشياً مع الاتجاهات الحديثة في التدريس وتوجهات التطوير التربوي، التي تسعى لتطوير دور الطالب في العملية التعليمية بحيث يصبح قادراً على بناء معرفته الذاتية وفق المنحى البنائي في التعلم.
5. ومن المأمل أن تساعد هذه الدراسة في تغيير بعض المعتقدات الشائعة والخاطئة لدى بعض معلمي التربية الإسلامية في المدارس السعودية نحو التكنولوجيا والتعليم التكنولوجي في تدريس مادة التربية الإسلامية في العملية التعليمية.
6. تقديم معلومات لأصحاب القرار والقائمين على العملية التعليمية والتربية في وزارة التربية والتعليم السعودية والمدارس الأهلية لإقامة الدورات التدريبية للمعلمين للوصول إلى الحد المناسب من الثقافة التكنولوجية.
7. قد تسهم هذه الدراسة في مساعدة المسؤولين ومخططوي ومتوروي مناهج التربية الإسلامية في تحديد وتطوير المناهج الدراسية في ضوء التعلم الإلكتروني وإعداد برامج إلكترونية يتم تدريس مادة التربية الإسلامية من خلالها.

التعريفات الإجرائية:

قام الباحث باستخدام المصطلحات الواردة في مشكلة الدراسة وفق التعريفات الآتية:

- **التعلم الإلكتروني:** هو أحد أنماط التعلم المستخدمة في المدارس الأهلية يعتمد على استخدام الوسائل الإلكترونية في إيصال المادة التعليمية وإدارة العملية التعليمية التعلمية. ويعرف الباحث التعلم الإلكتروني: تعلم الطلبة لمبحث التربية الإسلامية من خلال الوسائل الإلكترونية المستخدمة في المدرسة مثل الإنترن特 والأقراص المدمجة وجهاز عرض البيانات والبرمجيات.
- **مبحث التربية الإسلامية:** المقرر الدراسي الذي قررت وزارة التربية والتعليم في المملكة العربية السعودية تدريسه للصف الأول المتوسط في مدارس المملكة جمِيعاً اعتباراً من العام الدراسي (2004/2005) والجاري التدريس به حتى الآن.
- **المدارس الأهلية:** المدارس التعليمية الخاصة والتي تديرها مؤسسات أهلية وتشرف عليها وزارة التربية والتعليم في المملكة العربية السعودية من الناحية الفنية والإشرافية، ضمن قوانين وأنظمة الوزارة.
- **درجة الاستخدام:** درجة توظيف وممارسة معلم مبحث التربية الإسلامية للتعلم الإلكتروني في الموقف التعليمي الصفي والتي تقاس من خلال أداة الدراسة التي أعدها الباحث لهذا الغرض.
- **الصعوبات:** المعوقات التي تواجه المعلم في عملية استخدام التعلم الإلكتروني في العملية التعليمية في مبحث التربية الإسلامية. مما يقلل من استخدامها لدى المعلمين. وتقيس من خلال الدرجة التي حصل عليها المعلم على أداة الدراسة.
- **الاتجاهات:** استعداد مكتسب يتكون عند الشخص نتيجة لعوامل مختلفة تؤثر في حياته، بحيث يوجه استجاباته سلباً، أو إيجاباً نحو الأفكار أو المهن، فهو ميل إما مؤيد أو معارض للمثيرات التي تؤثر على الطلبة في عملية التعلم من خلال توظيف التكنولوجيا في تعليم مبحث التربية الإسلامية، ويقاس بالدرجة التي حصل عليها الطالب من خلال مقياس الاتجاهات الذي أعده الباحث.

حدود الدراسة:

- حدود مكانية: اقتصرت الدراسة على المدارس الأهلية التي تطبق التعلم الإلكتروني في المملكة العربية السعودية.
- حدود زمانية: تم تطبيق الدراسة في الفصل الدراسي الأول من العام الدراسي 2010/2009.
- حدود بشرية: اقتصرت الدراسة على معلمي التربية الإسلامية والطلبة في المدارس الأهلية في المملكة العربية السعودية.

الفصل الثاني

الإطار النظري والدراسات السابقة

يشتمل هذا الفصل على الإطار النظري والدراسات السابقة ذات الصلة بموضوع الدراسة، وقد عمد الباحث إلى تقسيم هذا الفصل إلى جزأين: الجزء الأول يتضمن عرضاً للإطار النظري المتعلق باستخدام التعلم الإلكتروني في العملية التعليمية. أما الجزء الثاني، فقد تم تخصيصه لعرض الدراسات السابقة ذات الصلة بمتغيرات الدراسة، وذلك لتوضيح ما قدمته هذه الدراسات لموضوع الدراسة.

أولاً: الإطار النظري:

مع اتساع قاعدة استخدام الإنترنت عالمياً، زادت إمكانية الاتصال البشري والكوني عموماً واتساع نطاق التسوق الإلكتروني والصرافة الإلكترونية، وتطور مكونات أجهزة الكمبيوتر وبرامجه من الماوس الذي يشعرك بملمس السلع التي تشتريها من الشبكة، وكذلك تطوير برامج القراءة الكتب الإلكترونية بطريقة برايل لفاقدي وضعافت البصر، فضلاً عن إمكانية توجيه السيارة بالكمبيوتر بالكامل (زيتون، 2004).

ويواجه العالم اليوم في القرن الحادي والعشرين مجموعة من التحولات والتحديات السريعة والمترابطة، تتمثل هذه التحديات في التقدم العلمي والتكنولوجي الكبير في شتى مجالات الحياة المختلفة، والاتجاه نحو العولمة بكل مظاهرها الثقافية والإجتماعية والإقتصادية، إضافة إلى ثورة الاتصالات والمعلومات والتي تسببت في تضاعف المعرفة الإنسانية وفي مقدمتها المعرفة العلمية والتكنولوجية في فترات زمنية قصيرة جداً، حيث حدثت طفرة هائلة في مجال تكنولوجيا الأقمار الصناعية، والوسائل المتعددة، وشبكة الإنترن特. وأمام هذا التقدم الإلكتروني المذهل كان لزاماً على مؤسسات التعليم أن تأخذ زمام المبادرة في توجيه برامجها ومقرراتها عبر شبكة الإنترن特، لأن المؤسسات التعليمية هي مركز الإشعاع العلمي والحضاري والتكنولوجي لأي مجتمع يريد الحفاظ على هويته الثقافية وحضارته الإنسانية (الحيلة، 2007). وأصبح التعلم الإلكتروني طريقة فاعلة في التعلم تجمع بين النقل الرقمي للمحتوى وتتوفر الدعم والخدمات التعليمية، والمقصود بتوفير الدعم هو دور المعلم في دعم ومساعدة المتعلم في أي وقت، وهذا يميز التعلم الإلكتروني عن التعليم بالحاسوب ك مجرد وسيلة عرض تعليمية (التركي، 2003).

والتعلم الإلكتروني هو أي عملية تعليمية منظمة يحدث فيها التعليم بحيث تستخدم تقنيات الانترنت في إحداث الاتصال بين المعلم والمتعلمين وهناك أشكال مختلفة للتعلم الإلكتروني (zeitz, E, Webb, F. & Staman, M, 2000) ومنها: المشاركة في المعلومات المتواجدة في أحد الواقع (محتوى المقرر، أو إمكانيات الموقع)، وإتاحة التدريب على بعض المفاهيم الجديدة من خلال بعض الأنشطة عبر الشبكات مثل: المحاكاة والألعاب، والاتصال الثنائي أو المتعدد عن طريق البريد الإلكتروني لتحقيق أهداف تعليمية، وإجراء المناقشات عبر لوحة المناقشة، وإجراء مناقشات باستخدام غرفة الدردشة، وتنظيم ساعات مكتبية باستخدام لوحة المناقشة أو غرفة الدردشة، وإتاحة الخدمات المكتبية عن طريق الإنترن特 (مثل قواعد البيانات الإلكترونية)، وتقديم اختبارات تدريبية أو عمليات لتقدير الأداء باستخدام أساليب التقويم عبر الشبكات، وإعداد الواجبات وإرسالها بالأساليب الإلكترونية المختلفة.

ويعد الدافع الأول وراء توظيف التعلم الإلكتروني هو مناسبته للطلاب، حيث تزداد فرص التعلم، وتزداد الخبرات التعليمية، وتتوافر أساليب التواصل والمشاركة بين الطالب والمعلمين داخل التعلم الإلكتروني، والمشاركة ليست مجرد اتصال بين الطالب والمعلم بل هي أيضاً تقدم فرصاً للتعامل الافتراضي التي تسهم في تقديم خبرات التعلم على نفس القدر من الأهمية(الحلفاوي، 2007).

والتعلم الإلكتروني مصطلحات عده ومن هذه المصطلحات التعلم المعتمد على الويب "Web Based Learning" ، التعلم بالاتصال الإلكتروني "Online Learning" ، أو التعلم بالكمبيوتر "Computer Based Learning" ، أو التعلم عن بعد عبر القنوات الإلكترونية "Distance Education Via Electronic Channels" (الموسى، 2005).

وما زال هناك جدل علمي حول تحديد مصطلح شامل لمفهوم التعلم الإلكتروني، فالمتخصصون في النواحي الفنية والتقنية يهتمون بالأجهزة والبرامج، بينما يهتم التربويون بالآثار التعليمية والعلاقات التربوية (الحيلة،2007) واتفق الموسى (2005) على أن التعلم الإلكتروني " طريقة للتعلم باستخدام التقنية الحديثة بجميع أنواعها، من صوت وصورة ورسومات وآليات بحث ومكتبات الكترونية، وكذلك بوابات الانترنت، سواء كانت عن بعد أو في الفصل الدراسي، في توصيل المعلومات للمتعلم بأقصى سرعة وأقل جهد وأكبر فائدة". وتعتبر المبيريك (2002) التعلم الإلكتروني بأنه " ذلك النوع من التعليم القائم على الشبكة

العالمية World Wide Web، وفيه تقوم المؤسسة التعليمية بتصميم موقع خاص، به مواد أو برامج معينة لها، ويتم التعلم عن طريق الحاسوب، وفيه يمكن الحصول على التغذية الراجعة. ويشير التعلم الإلكتروني إلى نطاق واسع من العمليات والتطبيقات التي ترسم بهدف تقديم التعلم من خلال الوسائل الإلكترونية، من إنترنت ومؤتمرات فيديو، وقد يتم تنفيذه بشكل متزامن بمعنى وجود وقت محدد لبث المادة التعليمية حيث يجب على الطالب التواجد إلكترونياً على الشبكة في نفس الوقت، أو غير متزامن بحيث يتيح الفرصة للطالب باختيار الوقت المناسب للدخول إلى الشبكة للتفاعل مع المادة التعليمية والأنشطة التي يقوم المدرس بنشرها عبر الانترنت (Grove, 2003). ويعرف التعلم الإلكتروني بأنه طريقة في التعلم تتم باستخدام آليات الاتصال الحديثة من حاسوب وانترنت ووسائل متعددة من صوت وصورة ورسومات وأدوات بحث، ومكتبات الكترونية، لإيصال المعرفة للطالب بأقصر وقت وأقل جهد وأكبر فائدة (الموسى، 2005).

أما السالم (2004) فقد عرف التعلم الإلكتروني بأنه منظومة تعليمية لتقديم البرامج التعليمية أو التدريبية للمتعلمين أو المتدربين في أي وقت وفي أي مكان باستخدام تقنيات المعلومات والاتصالات التفاعلية. ويهدف التعلم الإلكتروني إلى تحقيق مجموعة من الأهداف التربوية أهمها الآتي: زيادة فاعلية المدرسين وزيادة عدد طلاب الشعب الدراسية، ومساعدة المدرسين في إعداد المواد التعليمية للطلاب وتعويض نقص الخبرة لدى بعضهم، وتقديم الحقيقة التعليمية بصورةها الإلكترونية للمدرس والطالب معاً وسهولة تحديتها مركزياً من قبل إدارة تطوير المناهج، وإمكانية تعويض النقص في الكوادر الأكاديمية والتدريبية في بعض القطاعات التعليمية عن طريق الفصول الافتراضية (البياتي، 2006).

أما خان (2005) فيعرّفه بأنه "مدخل إبداعي لتوجيه الوسائل الإلكترونية والتصميم الجيد والتركيز حول المتعلم وبيئة التعلم التفاعلية لأي فرد في أي وقت في أي مكان من خلال توظيف الانترنت والتقنية الرقمية بالتوافق مع مبادئ التصميم التعليمي". ويعرف العويدي والحامد (2004) التعلم الإلكتروني بأنه "التعليم الذي يهدف إلى إيجاد بيئة تفاعلية، غنية بالتطبيقات المعتمدة على الحاسوب والإنترنت، وتمكن المتعلم من الوصول إلى مصادر التعلم في أي وقت، وأي مكان". ويعتبر الراشد (2004) التعلم الإلكتروني بشكل عام هو "استخدام الوسائل الإلكترونية والحواسيب، في عملية نقل وتوصيل المعلومات للمتعلم، وهناك مدى لهذا الاستخدام،

فقد يكون هذا الاستخدام في الصورة البسيطة، كاستخدام وسائل إلكترونية مساعدة في عملية عرض المعلومات أو لإلقاء الدروس في الفصول التقليدية، وكذلك الاستثمار الأمثل للوسائل الإلكترونية والحاسوب في بناء الفصول الافتراضية من خلال تقنيات الإنترن特 والتليفزيون التفاعلي. ويشير العريفي (2003) إلى التعلم الإلكتروني بأنه "تقديم المحتوى التعليمي، مع ما يتضمنه من شرح وتمارين وتفاعل ومتابعة بصورة جزئية أو شاملة، في الفصل أو عن بعد بواسطة برامج متقدمة مخزنها في الحاسوب أو عبر شبكة الإنترن特.

وурفه (صبري ، 2009) أنه منظومة لتقديم البرامج التعليمية عبر أوعية ووسائل إلكترونية مستمدة من التطبيقات التفاعلية الحديثة لتقنيات المعلومات والاتصالات تتيح بيئة تعليم وتعلم متعددة المصادر ، تستخدم بشكل تزامني لتحقيق أهداف تعليمية محددة.

وурفه (الموسى والمبارك ، 2005) بأنه طريقة للتعليم باستخدام آليات الاتصال الحديثة من حاسب وشبكاته، ووسائله المتعددة من صوت وصورة، ورسومات ، وأليات بحث، ومكتبات إلكترونية، وكذلك بوابات الإنترن特 سواء كانت عن بعد أم في الفصل الدراسي هو استخدام التقنية بجميع أنواعها في إيصال المعلومة للمتعلم بأقصر وقت وأقل جهد وأكبر فائدة.

وتعرف ديفا (Deva, 2003) التعلم الإلكتروني بأنه استخدام شبكة من التكنولوجيا المتقدمة لتصميم وإيصال محتوى تعليمي محدد. أما الحلفاوي (2007) فيعرف التعلم الإلكتروني على أنه نوع من التعليم المستند على استخدام مجموعة من الوسائل التكنولوجية الحديثة كالحاسوب وأجهزة الاستقبال من الأقمار الصناعية لتحقيق الأهداف التربوية وإيصال المحتوى التعليمي إلى الطلبة دون اعتبار للحواجز الزمانية والمكانية.

ويؤكد النوايسة (2007) بأن التعلم الإلكتروني أسلوب من أساليب التعليم في إيصال المعلومة للمتعلم ويتم من خلالها استخدام آليات الاتصال الحديثة سواء كان عن بعد أو في الفصل الدراسي بأقصر وقت وجهد أكبر فائدة. أما عبد العزيز (2008) فيعرفه بأنه أحد أشكال التعلم عن بعد والتي تعتمد على إمكانيات وأدوات شبكة المعلومات الدولية والإنترنط والحسابات الآلية في دراسة محتوى تعليمي محدد عبر طريق التفاعل المستمر مع المعلم الميسر والمتعلم والمحتوى. أما دعمس (2009) فيعرف التعلم الإلكتروني بأنه ذلك النوع من التعليم الذي يستند إلى الوسائل الإلكترونية ويعطي مجالاً واسعاً لعمليات التعلم والتعلم عن بعد من مختلف مصادر.

يتضح مما سبق فعالية التعلم الإلكتروني في تطوير بيئة التعليم والتعلم حيث أن تصميم التعليم باستخدام تكنولوجيا المعلومات، يحقق الأهداف التعليمية، ويعزز بطريقة مقبولة على تحسين جودة التعليم، وأن استخدام التطبيقات التكنولوجية تمكن المتعلم من تنظيم عملية تعلمه؛ حيث يصبح مرشدًا ومحبًا فيما يتعلق بالوصول إلى مصادر المعلومات، كما يصبح دوره مرتبطة بإنشاء وتصميم المواقف التربوية المرتبطة بالعملية التعليمية. كما تبين أن استخدام التطبيقات التكنولوجية في التعلم يغير نموذج سلوك المتعلم ويحوله إلى نموذج الخلق والإبداع الذي يتضمن التركيز على تطوير نشاطه المستقل لتطوير تفكيره ومهاراته في حل المشكلات الصعبة التي يواجهها في واقع حياته المحيط به. كما أن الإنترن特 تسمح للتدريس بأن يكون أكثر توجهاً نحو المتعلم أو المتدرب. ويرى السرايا (2009) والصربيع وآخرون (2008) من خلال التعريفات السابقة ما يلي:

- 1- إن التعلم الإلكتروني يعتمد على تقديم محتوى تعليمي متفاعل إلى المتعلم، ويقصد بالمحتوى هنا: المعلومات والمهارات والاتجاهات التي تستهدف أن يتعلمها المتعلم.
 - 2- يتم تقديم المحتوى الإلكتروني للمتعلم عبر مجموعة من عناصر الوسائط المتعددة هما النصوص المكتوبة والمنطقية، والرسوم الخطية، والصور الثابتة، والصور المتحركة والرسوم المتحركة، والمؤثرات الصوتية، وكذلك نظم النقل الإلكتروني.
 - 3- يتم تصميم مفردات المحتوى وفقاته على هيئة مقاطع وكائنات تعلم رقمية المصدر Learning object؛ تشكل هذه المقاطع معاً محتوى الموضوع (الدرس) الإلكتروني
 - 4- لا يقتصر دور الوسائط المتعددة على مجرد تقديم المحتوى إلى المتعلم وإنما تلعب أدواراً أخرى من أهمها :
 - أ- إتاحة الفرصة للمتعلم للتفاعل النشط مع المحتوى .
 - ب- إعطاء المتعلم الفرصة في اختيار ما يريد تعلمه في الوقت الذي يريد (تفاعلية)
- ومن ميزات التعلم الإلكتروني وفوائده: زيادة إمكانية الاتصال بين الطلبة فيما بينهم، وبين الطلبة والمدرسة، وذلك من خلال سهولة الاتصال ما بين هذه الأطراف في عدة اتجاهات مثل مجالس النقاش، البريد الإلكتروني، غرف الدردشة، وهذا يعد حافزاً للطلاب على المشاركة والتفاعل مع المواضيع المطروحة، والمساهمة في وجهات النظر المختلفة للطلاب، وسهولة الوصول إلى المعلم حيث أتاح التعلم الإلكتروني سهولة كبيرة في الوصول إلى المعلم والتواصل معه، والإحساس بالمساواة: هذا النوع من التعلم يكون له فائدة كبيرة بالنسبة للطلاب الذين

يشعرون بالخوف والقلق أو الخجل عند المناقشة، فهذا الأسلوب في التعلم يجعل الطلاب يتمتعون بجرأة أكبر في التعبير عن أفكارهم والبحث عن الحقائق، والقدرة على تلبية الاحتياجات الاجتماعية، والوظيفية، والمهنية للملتحقين بالتعلم الإلكتروني لما يتمتع به من مرونة وحداثة، وارتباط التعلم الإلكتروني بحاجات الأفراد التطبيقية، والمهنية، والشخصية، والإجتماعية، وملاءمة مختلف أساليب التعلم (زيتون، 2004). وتجاوز قيود المكان والزمان في العملية التعليمية، وتوسيع فرص القبول في التعلم العالي وتجاوز عقبات محدودية الأماكن، وتمكين مؤسسات التعليم العالي من تحقيق التوزيع الأمثل لمواردها المحدودة، وسهولة الوصول إلى المعلم حتى خارج أوقات العمل الرسمية، واستخدام أساليب متعددة ومختلفة أكثر دقة وعدالة في تقييم أداء المتعلمين. هذا النمط ييسر فرص الالتحاق لفئات عمرية أوسع من الفئة العمرية التي تحدها المؤسسات التقليدية مثل: الكبار، العمال، ربات البيوت (المحسن، 2005).

من هنا فإن الحاجة لتوفير فرص تعليمية لكل شخص، وكذلك الحاجة لاكتساب المهارات والمؤهلات الجديدة لهذا العصر، من أهم المتطلبات التي فرضها هذا العصر، والتي جعلت التعلم الإلكتروني هو الخيار البديل الذي يؤهل للمستقبل. بالإضافة إلى التوجه الحالي لجعل التعليم غير مرتبط بالمكان والزمان، وتعلم مدى الحياة، وتعلم مبني على الحاجة الحالية، وتعلم ذاتي، وتعلم قادر على المناقشة. ويوفر التعلم الإلكتروني بيئة تعلم تفاعلية، ويسمح للمتعلم بالدراسة في الوقت والمكان الذي يفضل، ويتيح عمل مقابلات ونقاشات مباشرة ومتزامنة عبر الإنترن特، وتوفير أحدث المعارف التي تتوافق مع احتياجات المتعلمين، بالإضافة إلى برامج المحاكاة والصور المتحركة وتمارين تفاعلية وتطبيقات عملية.(AL-Karam, 2001)

ويقدم التعلم الإلكتروني العديد من الحلول للضغوط التربوية والتي منها؛ الطلب المتزايد بين المتعلمين على فرص التعلم المستمر؛ ويتضمن ذلك ذوي الإنجاز الأكاديمي المنخفض، وتزايد الوعي بضرورة تحسين نوعية التعليم وجودته في النظام التقليدي، إضافة إلى بحث العديد من المعلمين عن فرص لامتلاك الوسائل التقنية الجديدة، وتوفير أشكال من التعليم غير النظامي أمام المتعلمين، الذين لا يستطيعوا الحضور إلى التعليم النظامي (Higgin, 2000) ويحدد هاويل (Howell, 2004) أهمية التعلم الإلكتروني في أربع نقاط هي: تدعيم طرق تدريس جديدة. والتعامل مع الموارد البعيدة. والتوصّل في البرامج التعليمية. والقدرة على التوسيع المعلوماتي.

أنماط التعلم الإلكتروني:

يعد التعلم عن بعد أحد أنماط التعلم الإلكتروني وفي كلتا الحالتين فإن المتعلم يتلقى المعلومات من مكان بعيد عن المعلم (مصدر المعلومات). وعندما نتحدث عن التعلم الإلكتروني فليس بالضرورة أن نتحدث عن التعلم الفوري، لأن التعلم الفوري يحتوي على بنية تحتية من تقنية الواقع والاتصال المباشر والإجراءات الإدارية، ذلك أن التعلم الفوري نظام يستخدم التدريس الكلي للمواد (الشهري، 2002)، وعلى العموم يحدد كل من (الموسى، 2005؛ الرافعي، 2003) أنواع التعلم الإلكتروني فيما يأتي:

- **التعلم الإلكتروني المباشر (المتزامن):** وهو نمط تعلم يستخدم فيها المعلم والطالب أدوات وتقنيات مرتبطة بزمن معين (يشترط وجود المعلم والطالب في الوقت نفسه دون حدود للمكان) ومن الأمثلة على هذه الأدوات الألواح البيضاء والتي تساعد الطالب على المشاركة في الكتابة عليها والمشاركة في البرامج مثل قواعد البيانات. والمؤتمرات عن طريق الفيديو: التواصل بالصوت والصورة والنص بين المعلم وطلابه وبين الطلاب بعضهم البعض. والمؤتمرات عن طريق الصوت: التواصل بالصوت والنص بين المعلم وطلابه وبين الطالب بعضهم مع بعض. وغرف الدرشة: التواصل بالنص بين المعلم وطلابه وبين الطالب أنفسهم.
- **التعلم الإلكتروني غير المباشر (غير المتزامن):** وهو نظام التعلم الذي لا يتقييد بزمان أو مكان لذا فهو يستخدم برمجيات وتقنيات غير تزامنية أي لا يشترط وجود المعلم والطالب في نفس الزمن وهذا ما يعرف بالتعلم الذاتي، ومن الأمثلة على هذه التقنيات:
 - أدوات التمارينات والواجبات المنزلية
 - قراءة الدروس
 - ساحات الحوار والنقاش غير المباشرة
 - قائمة الدرجات
 - البريد الإلكتروني وأشرطة الفيديو.

لقد جمعت الشبكة العنكبوتية العالمية بين التعليم المتزامن وغير المتزامن الذي يتم في أي وقت ومن أي مكان، ويمكن تخزينه للرجوع إليه في أي وقت آخر.

صعوبات تطبيق التعلم الإلكتروني:

وعلى الرغم من المزايا العديدة للتعلم الإلكتروني إلا أنه توجد معيقات تحول دون توظيفه بفاعلية في التعليم منها (العتبي، 2006):

1. الحاجة إلى جهد مكثف لتدريب وتأهيل المدرسين و الطلبة لمعرفة أدوارهم في هذا النوع من التعليم، وتطوير مهاراتهم في استخدام التقنيات التي يتضمنها التعلم الإلكتروني عبر الإنترن特.
2. ارتباط التعليم بعوامل تقنية تتأثر بجودة شبكات الاتصال و توافر الأجهزة و البرامج المتخصصة في إدارة التعلم الإلكتروني عبر الإنترن特.
3. إضعاف دور المؤسسة التعليمية في التنشئة الاجتماعية.

ويرى بأن المتعلم في التعلم الإلكتروني قد يشعر بالإحباط نظراً لحجم المعلومات المتوفرة، كذلك يرى براون بأن عملية تصميم المساقات الإلكترونية ما زالت بحاجة إلى كثير من التدريب والمارسة من قبل المعلمين. وبين (سالم، 2004؛ المبيريك، 2002) بعض السلبيات التي تسبّب للتعلم الإلكتروني ومن أهمها: التركيز على الجوانب المعرفية أكثر من الاهتمام بجانب المهارات والمشاعر. وقد ينمّي التعلم الإلكتروني الانطوائية بين الطلبة لعدم وجود التفاعل المباشر بين الطرفين، بل تكون من خلال أماكن متعددة. وقد توجد في التعلم الإلكتروني صعوبة لتحويل المتعلمين من طرق التعليم التقليدية إلى طرق حديثة لعدم اعتيادهم عليه. وخلاصة القول فإن للتعلم الإلكتروني فوائد عديدة تتفوق على التعلم التقليدي إذا أحسن توظيفه وتطبيقه في الميدان العملي لما يوفره من إمكانات ووسائل متعددة لا تتوفر في بيئه التعلم التقليدية وأكّد الموسى (2005) بأن هناك عدة صعوبات تواجه تطبيق التعلم الإلكتروني منها ما هو خاص بالمتعلمين، ومنها ما هو خاص بالمعلمين، وسيتم التطرق إلى بعض الصعوبات على النحو الآتي:

أ- من ناحية المتعلمين:

- صعوبة التحول من طريقة تعلم تقليدية إلى طريقة تعلم حديثة.
- صعوبة تطبيقه في بعض المواد.
- صعوبة الحصول على أجهزة حاسوب من قبل الطلبة.
- قد يؤدي توجيهه بعض المعلمين أحياناً إلى عدم الفهم الجيد واللبس.

بـ- من ناحية المعلمين:

- درجة تعقد بعض المواد.
- الجهد والتكلفة المادية.

- مشكلة حقوق الطبع وصعوبة إفادة المعلمين من المصادر التعليمية الأخرى.

وأشار العويد والحامد (2004) لوجود عدد من المعوقات لاستخدام التعلم الإلكتروني منها: الحاجة إلى بنية تحتية صلبة من حيث توفر الأجهزة وموثوقية وسرعة الاتصال بالإنترنت. وال الحاجة إلى وجود متخصصين لإدارة أنظمة التعلم الإلكتروني. والتكلفة الإبدائية العالية. وفقدان العامل الإنساني في التعلم. وعدم قدرة بعض المعلمين على استخدام التقنية. وصعوبة الحصول على البرامج التعليمية باللغة العربية.

ويؤكد الرashed (2004) إن المجتمعات في كثير من الدول العربية لا تزال تعاني ضعفاً شديداً في مجال التعلم الإلكتروني وذلك لأسباب كثيرة يمكن تلخيصها في الآتي:

1. ضعف انتشار خدمة الإنترنت في معظم الدول العربية سواء مقارنة ببقية المناطق في العالم أو مقارنة بخدمات الاتصالات الأخرى. وتشير الإحصائيات إلى أن مجموع مستخدمي خدمة الإنترنت بلغ (190.3) مشتركاً في أوروبا، و(249.502.7) في آسيا، و(12.273.6) في إفريقيا، و (221.973.7) دول القارة الأمريكية، وذلك حتى نهاية عام (2003). كما أن نسبة انتشار خدمة الإنترنت في الدول العربية يعد ضعيفاً مقارنة بخدمات الاتصالات الأخرى حيث تشير إحصائيات عام (2003) إلى أن نسبة انتشار خدمة الإنترنت في الدول العربية بلغ (4.07) لكل (100) فرد بينما بلغت نسبة الانتشار لخدمة الهاتف الثابت (8.87) لكل (100) فرد ونسبة (11.82) لكل (100) فرد بالنسبة للهاتف المتنقل.

2. ارتفاع سعر الاشتراك واستخدام خدمة الإنترنت في معظم الدول العربية حيث إن هذه الخدمة لا تزال محكرة وتقدم من قبل مقدم وحيد محلي (عادة حكومي أو شبه حكومي) وينحصر دور القطاع الخاص بالنسبة لخدمة الإنترنت في تقديم خدمات محدودة مثل الاستشارات الفنية أو تصميم صفحات الويب. إن ارتفاع الأسعار أدى إلى جعل عملية التعلم عبر الإنترنت عملية مكلفة بالنسبة لقطاعات كبيرة من المجتمع في الدول العربية مما حال دون انتشار التعلم الإلكتروني بشكل واسع.

3. هيمنة اللغة الإنجليزية على الإنترن特 مما عمل على الحد من نمو التعلم الإلكتروني، فالمستخدمون الذين لا يتحدثون الإنجليزية ظلوا بمنأى عن الوصول إلى المواد المتاحة بهذه اللغة ومعظم البرامج الدراسية والتدريبية المتوفّرة من قبل المؤسسات العلمية المعروفة تقدم باللغة الإنجليزية.

4. سيادة العقلية التقينية والقائمة على الاجترار والتكرار في مؤسسات التعليم العربية والذي يعد سبباً مهماً في عدم تنامي الدخول في مجتمع المعرفة أو التعليم عبر الوسائل التقينية أو الإلكترونية والتي تشجع في المقابل الحوار والإبداع والتعلم الذاتي وثقافة السؤال ومن المعروف أن التعلم الإلكتروني مرتبط ارتباطاً وثيقاً وجاء لا يتجرأ من خدمات الاتصالات وبالذات خدمة الإنترنست، وعليه فإن تقويم واقع التعلم الإلكتروني في الوطن العربي لابد أن يسبق تقويم الواقع قطاع الاتصالات في العالم العربي وما يرتبط به من بنية تحتية وشبكات وخدمات وأجهزة حيث إن هذه العوامل تؤدي دوراً مهماً في مدى انتشار وإمكانية نمو التعلم الإلكتروني. إن دراسة وتشخيص وضع قطاع الاتصالات في الدول العربية وبين أن معظم هذه القطاعات عانت لسنوات طويلة من سيطرة القطاع العام أو الحكومي - كما كان الحال في معظم دول العالم - مما أدى إلى ظهور النتائج السلبية: كاحتكار قطاع الاتصالات من قبل مشغل (جهة حكومية في أغلب الحالات) واحد في كل بلد، الأمر الذي نتجت عنه بنية تحتية ضعيفة للاتصالات وذلك نتيجة للروتين والبيروقراطية - السائدين في القطاع العام - المرتبطة بتوفير الموارد عند القيام بمشاريع بناء وتنمية وتطوير. كما أن الاحتقار أدى إلى عدم وجود المنافسة في القطاع مما نتجت عنه بنية تحتية وخدمات لا ترقى إلى المستويات المطلوبة، وارتفاع أسعار الخدمات، وذلك نتيجة حتمية لعدم وجود المنافسة، وهذا بدوره أدى إلى عدم إمكانية حصول طبقات كبيرة من المجتمع على خدمات الاتصالات وبالتالي عدم انتشارها وتركزها في مناطق جغرافية ولدى طبقات اجتماعية معينة في المجتمع (الموسى، 2005).

البيئة التعليمية للتعلم الإلكتروني:

ت تكون البيئة التعليمية للتعلم الإلكتروني من الآتي:

*الموارد البشرية و تشمل كلاً من:

1. المدرس: لا يلغى التعلم الإلكتروني القائم على استخدام الحاسوب دور المدرس بل يعمل على زيادة كفاءته في إدارة العملية التعليمية والإشراف عليها، إذ يصبح المدرس موجهاً ومرشداً من خلال الحوار الإلكتروني وشاشات المناقشة، حيث يقوم المدرس باختيار المادة التعليمية وأساليب عرضها وطرق التقويم والتغذية الراجعة المؤثرة و الفعالة من خلال تحطيط العملية التعليمية وتصميمها، و تحطيط عملية التفاعل بين الطلبة أنفسهم وبين الطلبة والمعلم (جروان والحرمان، 2008).

2. الطالب: ويطلب فيه توافر المهارات الالزمة للتعلم الذاتي ، ومعرفة استخدام الحاسوب والإنترنت والبريد الإلكتروني، ويقوم الطالب بالأدوار الآتية في التعلم الإلكتروني:

- التعلم الذاتي بالسرعة التي تناسب قدراته.
- تبادل الخبرات مع الطلبة الآخرين.
- المشاركة الفعالة في النقاش و الحوار الإلكتروني عبر الإنترت من خلال شاشات المناقشة و البريد الإلكتروني و مؤتمرات الفيديو.
- جمع المعلومات و تفسيرها.

3. أولياء الأمور : يتميز التعلم الإلكتروني عن التقليدي بالإمكانيات و التسهيلات الإلكترونية الكبيرة التي يتيحها لأولياء الأمور ، وذلك من خلال البريد الإلكتروني ومتابعة تقدم أبنائهم في المادة التعليمية بالاطلاع على نتائجهم المتوفرة إلكترونياً عبر الإنترت
(عبد المنعم، 2003)

4. طاقم دعم تقني متخصص في الحاسوب و الإنترت و البرامج التشغيلية ، و يتمثل دوره في تقديم التسهيلات الفنية و حل المشكلات التقنية التي تواجه مختلف أطراف عملية التعلم الإلكتروني عبر الإنترت.

5. طاقم إداري مركزي، تكون مهمته إدارة عملية التعلم الإلكتروني في مختلف مراحلها (جروان والحرمان، 2008).

- التجهيزات المادية وتشمل الأجهزة الخدمية ومحطة عمل المدرس والطالب وتوفير إمكانية الوصول إلى الإنترت و البرمجيات المتخصصة في إدارة عملية التعلم الإلكتروني.

- مواد تعليمية حديثة متواصلة التطوير و مواكبة للمستجدات ، تمكن الطلبة من التفاعل النشط مع المواد التعليمية وذلك ضمن أوقات متعددة تناسب ظروفهم ،من كتب إلكترونية ودوريات وقواعد بيانات متاحة لاستخدامهم.
- نظام تقييم يوفر تنويع في الاختبارات المستخدمة، من اختبارات الاختيار من المتعدد، واختبارات (صح أو خطأ) و الاختبارات المقالية (المبيريك،2002).

إن ما تقوم به الدول من مشاريع تعليمية ضخمة ؛ إنما جاء نتيجة لحتمية التغيير في الطرق التعليمية الاعتيادية لتلبية متطلبات العصر ؛ إذ أصبح الارتباط قوياً ما بين التربية والاقتصاد . ولعل ثورة الاتصالات والإنترنت أدت إلى ضرورة التغيير في جميع المجالات لمواكبة هذا التطور السريع، ومن تلك المجالات التي يجب إعادة النظر فيها التعليم؛ وبالخصوص استراتيجيات التدريس التي من خلالها يتم إيصال المعلومات إلى الطالب ، من هنا كان لابد من تغيير شامل لأساليب تدريس المواد ، بما يتواكب مع عصر التكنولوجيا والاتصالات .

التعلم الإلكتروني في المملكة العربية السعودية:

إن من بين الأهداف المهمة لسياسات التعليم في المملكة العربية السعودية هو الأخذ بآخر ما توصلت إليه التقنية على مستوى العالم، وترسيخاً لهذه الأهداف السامية وتماشياً مع التطور المتتسارع في مجال التقنية التي أصبحت أهم أدوات التعلم في الوقت الحاضر فقد تم إدخال الحاسوب كمادة ومنهج دراسي بمدارس التعليم العام في المدرسة عام 1405/1406هـ ضمن برنامج التعليم الثانوي المطور الذي كان مطبقاً آنذاك على شكل ثلاث مواد هي مقدمة الحاسوب، والبرمجة بلغة البيسك، ونظم المعلومات، وفي عام 1411هـ تم إيقاف العمل بالتعليم الثانوي المطور، وتم تحويل المناهج الثلاث لتدريس المرحلة الثانوية على مختلف أقسامها (العبد الكريم، 2009).

وفي عام 1414هـ تم إضافة قسم جديد للمرحلة الثانوية سمي قسم العلوم والتقنية وتم تصميم مناهج خاصة به إلا أنه ظل محدود الإنتشار حيث لم يطبق إلا في عدد محدود من المدارس بسبب كلفة تشغيله ومتطلباتها. وفي عام 1416هـ تم زيادة عدد حصص مقرر الحاسوب لتصبح حصتين أسبوعياً للمرحلة الثانوية، واحتساب امتحان الجانب العملي للمادة من ضمن الامتحانات الأساسية حيث كانت مادة الحاسوب قبل ذلك تمحن نظرياً فقط طيلة السنوات العشر السابقة (الراشد، 2004).

واستجابة للتقدم التقني الحديث في مجالات التعليم وتحول النموذج التعليمي من الناقلين المباشر من المعلم إلى مجموعة طلاب إلى أساليب التعلم الذاتي والتعاوني ومشاركة الطالبة في العملية التعليمية والبحث العلمي من أجل حصوله على المعلومة بطريقة مباشرة، فقد تغير النموذج التعليمي من نموذج موجه بواسطة المعلم والمدرسة فقط إلى نموذج معتمداً على المتعلم ومصادر متعددة، تكون تقنية المعلومات والإتصال ومفاهيم التعلم الإلكتروني. وفي الآونة الأخيرة تم تدشين مشروع سيمانور للتعلم الإلكتروني في إحدى المدارس الخاصة للبنات بمدينة الرياض والجدير بالذكر أن نظام سيمانور التعليمي هو أول متصفح تعليمي يعمل من خلال الانترنت يحتوي على جميع الكتب الدراسية والتي تشكل أكثر من 350 كتاباً مدرسياً وما مجموعه 35 ألف صفحة تم إدخالها الكترونياً بإشراف وتنسيق مع وزارة التربية والتعليم وجميع تلك الصفحات ومحفوظاتها قابلة للبحث والتحليل والإثراء من خلال محركات وأدوات يستطيع المعلم إنشاء دروسه الالكترونية بها، كما يوجد أكثر من 50 شخصية كرتونية تجت تحكم المعلم، كما أضيفت أدوات الخرائط الذهنية كوسيلة تقنية تعليمية (وزارة التربية والتعليم، 2008).

ولقد أنهت وزارة التربية والتعليم دراسة عدة مشاريع منها: المدرسة الجاذبة: وهو عبارة عن برنامج تجريبي يهدف إلى جعل البيئة المدرسية بيئه جاذبة للطلبة والمعلمين وذلك من خلال تحسين وتجميل البيئة المدرسية وإضافة الأنشطة التعليمية والألعاب الترفيهية التعليمية. ومشروع المدرسة أولاً: حيث يسعى هذا المشروع إلى تغيير المدرسة كوحدة استراتيجية للتغيير استناداً إلى الدراسات التي أثبتت أن (20%) من مشكلات العمل تعزى لعاملين وأن (80%) منها تعزى لبيئة العمل وأنظمته.

أما المشاريع التي هي في طور الدراسة: المشروع الشامل لتطوير المناهج الإلكترونية؛ حيث يهدف هذا المشروع إلى انتاج وتأليف المواد التعليمية عن طريق القطاع الخاص ويتضمن ترجمة الوثائق إلى منتجات تعليمية تشمل كتاب الطالب ودليل المعلم. ومشروع الرياضيات والعلوم: وتسعى إلى مواهمة سلاسل عالمية متكاملة ومنتشرة ومبنية على معايير عالمية لمادتي العلوم والرياضيات لمراحل التعليم العام بموادها المطبوعة والالكترونية وتدريب المختصين على تصميم وبناء المناهج وفق المعايير العالمية وتدريب المشرفين والمعلمين في الميدان على منتجات المشروع وبناء بوابة تعليمية تدريبية على الانترنت وتقديم وتعديل وتطوير المنتجات خلال مدة العقد (العبد الكريم، 2009).

ثانياً: الدراسات السابقة:

تضمن هذا الجزء الدراسات التي اطلع عليها الباحث حول موضوع فاعلية التعلم الإلكتروني في تدريس التربية الإسلامية، ويلاحظ قلة الدراسات التي تناولت هذا الموضوع بشكل مباشر، لذا تم استعراض الدراسات ذات العلاقة بالتعلم الإلكتروني كمتغير رئيس في هذه الدراسة، وفيما يلي استعراض لأهم هذه الدراسات متسلسلة وفق التسلسل الزمني من الأحدث للأقدم.

أ- الدراسات العربية:

أجرت العبد الكريم (2009) دراسة هدفت إلى التعرف على مدى استخدام طرق التعلم الإلكتروني في المدارس الخاصة بمدينة الرياض بالمملكة العربية السعودية. وتكونت عينة الدراسة من جميع معلمي ومعلمات المدارس الخاصة بمدينة الرياض للعام (2008/2009) وبلغ عددهم (202) واستخدمت الباحثة استبانة مكونة من (77) فقرة لقياس واقع استخدام التعلم الإلكتروني في التدريس. وأظهرت نتائج الدراسة: فيما يتعلق بمدى استخدام طرائق التعلم الإلكتروني في المدارس الخاصة بينت أن أهمها وجود موقع للمدرسة على شبكة الانترنت، وتتوفر شبكة إنترنت في المختبرات الحاسوبية. وأوضحت الدراسة أن أهم إيجابيات استخدام التعلم الإلكتروني أنه يرفع من ثقافة الحاسوب لدى المعلمين والمعلمات وال المتعلمين، وكذلك يقدم المادة العلمية بطريقة مشوقة، وهو يساعد المتعلم على الاحتفاظ بالمعلومات لفترات أطول. أما أهم سلبيات استخدام التعلم الإلكتروني فكانت وجود الأمية الإلكترونية لدى أولياء الأمور.

وأجرى القواقة (2008) دراسة هدفت إلى استقصاء أثر استخدام طريقة التعلم الإلكتروني في تحصيل طلبة المرحلة الأساسية العليا في التربية الإسلامية في الأردن واتجاهاتهم نحوهما. وتكونت عينة الدراسة من (88) طالباً وطالبة من إحدى مدارس مديرية تربية عمان الرابعة، حيث تم اختيار شعبتين بالطريقة العشوائية البسيطة، وتم توزيع الشعبتين إلى مجموعتين: الأولى تجريبية وتعلمت بطريقة التعلم الإلكتروني، والثانية ضابطة وتعلمت بالطريقة الاعتيادية. وتكونت أداة الدراسة من اختبار تحصيلي وأظهرت نتائج الدراسة ما يلي: وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية المعدلة لأداء مجموعتي الدراسة على الاختبار البعدي ولصالح المجموعة التجريبية. وكذلك أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة بين المتوسطات الحسابية المعدلة لاتجاهات مجموعتي الدراسة على مقياس الاتجاهات ولصالح المجموعة التجريبية.

وأجرى جروان والحرمان (2008) دراسة هدفت إلى تعرف تحديات استخدام التعلم الإلكتروني التي تواجه الطلبة ضمن كلية الحصن الجامعية في الأردن. وتكونت عينة الدراسة من (200) طالباً وطالبة موزعين على تخصصات هندسة التكيف والتبريد، هندسة الاتصالات، هندسة البيئة، هندسة الإنتاج والآلات، المحاسبة، نظم المعلومات الإدارية، التربية المهنية للفصل الثاني من العام الجامعي 2007/2008 ولجمع بيانات هذه الدراسة قام الباحثان بتطبيق الاستبيان الذي تم تطويره لهذه الغاية والذي تكون من (40) فقرة موزعة على أربعة مجالات هي: تحديات تتعلق بالطلاب، تحديات فنية، تحديات إدارية، تحديات تنظيمية. توصلت الدراسة إلى النتائج التالية: يرى الطلبة أن هناك (34) فقرة تمثل تحدياً بدرجة متوسطة تقلل من فاعلية استخدام التعلم الإلكتروني في الكلية. وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط تقديرات الطلبة في حكمهم على مدى وجود تحديات تحول دون استخدام التعلم الإلكتروني في الكلية وذلك وفق متغير الجنس، إلا أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية وفق متغير المستوى الأكاديمي، والتخصص الدراسي.

وأجرت الحافظي (2008) دراسة هدفت إلى التعرف على واقع استخدامات التعلم الإلكتروني من قبل أعضاء هيئة التدريس في جامعة الملك خالد بن عبد العزيز بالمملكة العربية السعودية، وتحديد اتجاهاتهم نحو استخدام التعلم الإلكتروني إضافة لتحديد المعوقات التي تحول دون استخدامهم للتعلم الإلكتروني. وتكونت عينة الدراسة من (239) عضو هيئة تدريس من المنتظمين في جامعة الملك خالد بن عبد العزيز، واستخدمت الباحثة أداتين. وأظهرت نتائج الدراسة ما يلي: يستخدم أعضاء هيئة التدريس في جامعة الملك خالد بن عبد العزيز في المملكة العربية السعودية التعلم الإلكتروني في التدريس بدرجة متوسطة؛ ولا توجد فروق دالة إحصائية في درجة استخدام أعضاء هيئة التدريس للتعلم الإلكتروني تعزى للرتبة الأكademie لعضو هيئة التدريس؛ ولا توجد فروق دالة إحصائية في درجة استخدام أعضاء هيئة التدريس للتعلم الإلكتروني تعزى للكلية التي يدرس بها عضو هيئة التدريس؛ ودللت النتائج أيضاً على وجود اتجاهات إيجابية نحو استخدام التعلم الإلكتروني في التدريس.

وأجرى بدخ (2007) دراسة هدفت إلى تعرف درجة امتلاك أعضاء هيئة التدريس في الأقسام التربوية للمهارات الأساسية لاستخدام تقنيات التعلم الإلكتروني في جامعة البلقاء التطبيقية في الأردن. وللحذر من درجة امتلاك عينة الدراسة للمهارات الأساسية لاستخدام تقنيات التعلم الإلكتروني في جامعة البلقاء التطبيقية، قام الباحث ببناء استبانة تضم المهارات الأساسية

لاستخدام تقنيات التعلم الإلكتروني، وقد اشتملت الاستبانة في صورتها النهاية على (31) فقرة وأظهرت النتائج أن درجة امتلاك أعضاء هيئة التدريس في الأقسام التربوية للمهارات الأساسية لاستخدام تقنيات التعلم الإلكتروني في جامعة البلقاء تتم بدرجة متوسطة وأنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير المؤهل العلمي، أو للكلية الجامعية التابعة لجامعة البلقاء التطبيقية.

وفي دراسة أبو العيش (2007) التي هدفت إلى معرفة درجة ممارسة المعلمين الحاصلين على برنامج مؤسسة وورلد لينكس للمعارف والمهارات المكتسبة من البرنامج والصعوبات التي يواجهونها، وتكونت عينة الدراسة من (155) معلماً يعملون ضمن مديرية التربية والتعليم في أربد، واستخدمت الباحثة استبانة مكونة من (35) فقرة تقيس أهم المشكلات التي تواجه المعلمين. وتوصلت الباحثة إلى وجود صعوبات ومعوقات كبيرة تواجه المعلمين والمعلمات في توظيف التعلم الإلكتروني في تدريسهم هي قلة عدد الأجهزة والمخبرات الحاسوبية وانشغال المعلم بالشخص اليومية التي تعطى بالأسلوب التقليدي، إضافة إلى ضعف المعلمين باللغة الإنجليزية.

وأجرى العتيبي (2006) دراسة هدفت إلى الكشف عن معيقات التعلم الإلكتروني في السعودية من وجهة نظر القادة التربويين. واستخدم الباحث استبانة مكونة من (35) فقرة تقيس مستوى المعيقات التي تواجه تطبيق التعلم الإلكتروني، وتكونت عينة الدراسة من (120) من القادة التربويين في وزارة التربية والتعليم السعودية. وأظهرت نتائج الدراسة الآتي: وجود معيقات بدرجة عالية تجول دون نجاح التعلم الإلكتروني ومنها: عدم جاهزية البنية التحتية وقلة عدد أجهزة الحاسوب في المدارس الحكومية والأهلية وقلة الكوادر البشرية وعدم تدريبيها والكلفة المادية المرتفعة.

وقام العمري (2006) بدراسة هدفت إلى استقصاء فاعلية برنامج محوسب في التربية الإسلامية على تنمية التفكير الإبداعي والنقد والتحصيل لدى طلبة الصف السابع الأساسي في الأردن واتجاهاتهم نحوه. وتكونت عينة الدراسة من (116) طالباً وطالبة في الصف السابع الأساسي، تم تقسيمهم إلى ثلاثة مجموعات : مجموعة ضابطة تكونت من (40) طالباً وطالبة، ومجموعتان تجريبتان: الأولى درست مادة الفقه باستراتيجية التعلم التعاوني المحوسب وبلغ عددها (38) طالباً وطالبة ، والثانية درست المادة التعليمية ذاتها باستراتيجية التعلم الفردي المحوسب وبلغ عددها (38) طالباً وطالبة . ولتحقيق أهداف الدراسة قام الباحث باستخدام عدد من الأدوات بعد التحقق من صدقها وثباتها وهي : برمجية تعليمية واختبار تحصيلي ومقاييس

لاتجاهات الطلبة نحو البرنامج المحوسب واختبار تورانس لتفكير الإبداعي، واختبار التفكير الناقد. وقد أظهرت نتائج الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية في التحصيل والتفكير الإبداعي والناقد وذلك لصالح استراتيجية التعلم التعاوني المحوسب واستراتيجية التعلم الفردي المحوسب مقارنة باستراتيجية التعلم العادي، وأظهرت نتائج الدراسة أيضاً وجود اتجاهات إيجابية لدى المجموعتين التجريبيتين نحو البرنامج التعليمي المحوسب.

وأجرى المفدى (2006) دراسة تجريبية هدفت إلى استقصاء أثر استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس العقيدة الإسلامية في التحصيل وتنمية التفكير لدى طلبة الصف الثاني الثانوي بالمملكة العربية السعودية مقارنة باستراتيجية التدريس المعتادة ، وتكونت عينة البحث من فصلين من فصول الصف الثاني الثانوي بثانوية (عرقه) فسما إلى مجموعتين: حيث مثل أحد الفصلين المجموعة التجريبية وعدد طلابه (46) طالباً، ومثل الفصل الآخر المجموعة الضابطة وعدد طلابه (46) طالباً، وأعد الباحث اختباراً لقياس التحصيل، وأخر لقياس التفكير في مادة العقيدة الإسلامية عند مستويات: التذكر ، الفهم ، التطبيق ، التحليل ، وقد بينت النتائج وجود فرق ذي دلالة إحصائية بين متوسطي درجات طلاب المجموعة الضابطة وطلاب المجموعة التجريبية في التطبيق البعدي للاختبارين التصصيلي والتفكير عند كل من المستويات التالية : التذكر ، الفهم ، التطبيق ، التحليل ، وذلك لصالح المجموعة الضابطة.

وأجرت الخطيب (2006) دراسة هدفت إلى تعرف مدى وعي أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية لمفهوم التعلم الإلكتروني وواقع استخدامهم له في التدريس الجامعي. وطورت الباحثة استبانة مكونة من جزأين، أحدهما يقيس مدى وعي أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية لمفهوم التعلم الإلكتروني وتكون من (35) فقرة، والآخر يقيس واقع استخدامهم للتعلم الإلكتروني في التدريس الجامعي وتكون من (30) فقرة. وتكونت عينة الدراسة من (465) عضو هيئة تدريس من العاملين في الجامعات الأردنية الحكومية والخاصة. وأظهرت نتائج الدراسة الآتي: تتمتع أعضاء هيئة التدريس بمستوى وعي كبير لمفهوم التعلم الإلكتروني في كافة مجالات أداة الدراسة. ووجود فروق ذات دلالة في متوسط وعي أعضاء هيئة التدريس لصالح الجامعات الحكومية ولمتغير الجنس ولصالح الذكور، ولمتغير نوع الكلية ولصالح مدرسي الكليات الإنسانية وللمؤهل العلمي ولصالح حملة الدكتوراه وللرتبة الأكاديمية ولصالح الأستاذ المساعد ولذوي الخبرة ولصالح الخبرة من (3-10) سنوات.

وأجرى الزهراني (2005) دراسة حول واقع استخدام أعضاء هيئة التدريس في جامعة الملك فهد للبترول والمعادن بالظهران لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في التدريس الجامعي في السعودية. واستخدم الباحث لتحقيق أهداف الدراسة استبانة مكونة من (45) فقرة موزعة على خمسة مجالات تناولت البرامج والبرمجيات المتوفرة لأغراض التدريس والصعوبات التي تحول دون استخدام التكنولوجيا في التدريس. وتكونت عينة الدراسة من (314) عضواً. وأظهرت نتائج الدراسة وجود تباين في مقدار الأهمية النسبية لاستخدام أفراد الدراسة لتطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بشكل عام. مع ارتفاع وتقدم استخدام البريد الإلكتروني واستخدام الإنترن特 لأغراض التدريس.

ورداً على ذلك، أجريت دراسة (الجرف 2004) بهدف التعرف على مدى استخدام أعضاء هيئة التدريس في الجامعات السعودية للتعلم الإلكتروني في المقررات التي يدرسونها. حيث قامت الباحثة بالدخول إلى موقع الجامعات السعودية والبحث عن المقررات الإلكترونية التي تطرحها الجامعات للطلاب، وفي أي التخصصات تطرح، وبوابات التعلم الإلكتروني المستخدمة، وما إذا كانت لأعضاء هيئة التدريس تدريباً على التعلم الإلكتروني على الانترنت مباشرةً. كما قامت بإجراء مقابلة مع عينة من أعضاء هيئة التدريس للتعلم الإلكتروني بلغت (50). وأظهرت نتائج الدراسة أن ثلث جامعات فقط (23%) لديها اشتراك في بوابات التعلم الإلكتروني مثل (Webct & Blackboard) ولديهم عدد من المقررات الإلكترونية، ولكن هذا العدد لا يتناسب مع عدد الكليات والأقسام والمجموع الكلية لأعضاء هيئة التدريس في كل جامعة. وأظهرت نتائج الدراسة وجود أربع فئات من أعضاء هيئة التدريس فيما يتعلق بتمكنهم من التعلم الإلكتروني واتجاهاتهم نحو استخدامه. واتفق أغلب أفراد العينة على وجود عدد من المعوقات هي: عدم القدرة على استخدام المقررات الإلكترونية، وعدم توفر الدورات التدريبية، وكثرة أعباء العمل وعدم كفاية البنية التحتية التكنولوجية بوضعها الحالي للتعلم الإلكتروني، وعدم دعم الإدار.

بـ- الدراسات الأجنبية:

أجرى ينج وكورنليوس (Yang & Cornelius, 2004) دراسة هدفت إلى معرفة تصورات الطلاب في مؤسسات التعليم العالي نحو التعلم الإلكتروني في الولايات المتحدة الأمريكية، تم إجراء مقابلات مع (3) طلاب وأخذ الملاحظات، وأظهرت الدراسة نتائج إيجابية تمثلت في المرونة التي يتلقاها التعلم الإلكتروني، والتأثير الاقتصادي، وسهولة البحث عن طريق الاتصال بالإنترنت، والغرف الصحفية المجهزة بالإنترنت، وأظهرت أيضاً خبرات إيجابية للطلاب في التفاعل الصفي داخل الغرف الصحفية المجهزة بأدوات التعلم الإلكتروني، في حين كانت النتائج السلبية تمثل في تأخير التغذية الراجعة من المدرسين، ونقص في التحفيز الذاتي، والعزلة، وضعف في تصميم المواد، وأشارت الدراسة إلى إمكانية استخدام هذه النتائج من قبل المدرسين لفهم تصورات الطلاب للتعلم الإلكتروني ولتحسين ممارساتهم المهنية.

وأجرى ريفيرا ورييس (Rivera & Rice, 2002) دراسة هدفت إلى المقارنة بين التعلم الإلكتروني والتعلم التقليدي، من حيث تحصيل الطلبة ورضاهما، وذلك لدى عينة من طلبة كلية إدارة الأعمال في جامعة تكساس بالولايات المتحدة الأمريكية وتكونت من (134) طالباً موزعة على ثلاث مجموعات، بلغ حجم المجموعة الأولى (41) طالباً درسوا بالطريقة التقليدية، وبلغ حجم المجموعة الثانية (53) طالباً درسوا إلكترونياً عبر الإنترت، في حين بلغ حجم المجموعة الثالثة (40) طالباً درسوا بطريقة تجمع بين الطريقة التقليدية والتعلم الإلكتروني عبر الإنترت، وقد استخدم الباحث أداتين، الأولى اختبار تحصيلي، والثانية استبيان لقياس مدى رضى عينة الدراسة عن طرق التعلم الثلاثة، وقد أظهرت النتائج بأن تحصيل الطلبة الذين درسوا إلكترونياً عبر الإنترت أعلى من تحصيل الطلبة في المجموعتين الأولى والثالثة، كما أظهرت النتائج بأن مستوى رضى الطلبة الذين تعلموا إلكترونياً عبر الإنترت كان أعلى من مستوى رضى الطلبة في المجموعتين الأولى والثالثة.

وفي دراسة اوداباسي (Odabasi, 2001) حول استخدامات أعضاء هيئة التدريس في الجامعات التركية للمصادر التكنولوجية هدفت الدراسة إلى الوقوف على مستوى أعضاء هيئة التدريس في جامعة الأناضول التركية لمصادر التكنولوجيا: الحاسوب والإنترنت. قام البحث بإعداد استبيان مكونة من (61) فقرة حسب مقياس ليكرت تم توزيعها إلى (305) أفراد من

أعضاء هيئة التدريس في الجامعة المذكورة أعلاه من رتبة أستاذ مشارك وأستاذ مساعد، إلا أن الاستجابات لم تتجاوز (144) استبانة فقط . وأظهرت النتائج أن أعضاء هيئة التدريس يستخدمون المصادر المحوسبة (الحاسوب والانترنت) بدرجة قليلة وقليلة جدا. وان أهم العوامل المؤثرة في استخدام المصادر التكنولوجية مدى توفرها والرغبة في زيادة دافعية الطلبة وتحسين مستوى التعليمي .

وفي دراسة قام بها ميترا (Mitra,1999) لتصنيي مدى استخدام أعضاء هيئة التدريس في جامعة (Wake Forest University) الأمريكية البريد الإلكتروني للاتصال مع الطلبة فيما يخص تعلمهم حيث تم توزيع كمبيوتر شخصي لكل طالب ومدرس مع بداية العام الدراسي كجزء من خطة تطبيق استعمال التكنولوجيا الحديثة في التدريس الجامعي وأصبح لكل عضو في الجامعة بريد الكتروني خاص به، وفي نهاية العام الدراسي تم توزيع استبانة على (154) عضوا في هيئة التدريس من مختلف الكليات، وأظهرت النتائج أن الجيل الأصغر من المدرسين هو الأكثر استعمالا للبريد الإلكتروني وكما أن الذين لهم سنوات خبرة أقل في الجامعة هم أكثر تقبلا للتكنولوجيا، وبينت الدراسة أن توافر التكنولوجيا لا يعني بالضرورة استعمالها، إذ لا بد لمن يطبق استعمالها أن يرى فائدة واضحة حتى يستعملها ويقبل عليها بحماس .

تعقيب على الدراسات السابقة:

بعد استعراض الدراسات السابقة العربية منها والأجنبية، فإنه يلاحظ التباين في أهدافها وغاياتها، فبعضها تناول بعضها الآخر أثر برامج التعلم الإلكتروني على التحصيل الأكاديمي وعلى المستوى الجامعي كدراسة ينج كورنليوس (Yang & Cornelius, 2004) وتناول بعضها تحديات استخدام التعلم الإلكتروني التي تواجهه الطلبة كما في دراسة جروان والحرمان (2008). ويلاحظ من استعراض باقي الدراسات السابقة تشابهها في العديد من المتغيرات منها: اهتمامها بالتعلم الإلكتروني وأثره في التحصيل أو التفكير الناقد والإبداعي، واستخدامها المنهج شبه التجاري في تطبيق الدراسة، وذلك كما في دراسة كل من القواونة (2008) والعمري (2006)، والمفدى (2006) أما دراسة كل من الحافظي (2008) وبذج (2007) فقد هدفت إلى معرفة استخدامات التعلم الإلكتروني لدى أعضاء هيئة التدريس على المستوى الجامعي. ويلاحظ كذلك أن معظم الدراسات السابقة نادت إلى أهمية التغيير في طريقة التدريس التقليدية لمدة التربية الإسلامية أو غيرها من المواد، والبحث عن طرق مبتكرة تساهمن في رفع كفاءة أداء الطلبة من حيث التحصيل والتفكير الناقد وتحسين الاتجاهات.

موقع الدراسة الحالية من الدراسات السابقة:

تنقق الدراسة الحالية مع بعض متغيرات الدراسات السابقة في تناولها موضوع التعلم الإلكتروني، في حين تختلف هذه الدراسة عن الدراسات السابقة في جوانب كثيرة وأهمها اختلاف منهجيتها البحثية، حيث ستستخدم الدراسة أسلوب المقابلة الشخصية للمعلمين، إضافة لأسلوب الملاحظة بالمعايشة، ومقاييس لاتجاهات أدوات رئيسة لتقدير استخدامات التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية. واستفاد الباحث من الدراسات السابقة في كثير من المجالات ومنها: الرجوع إلى مصادر ومراجع وبحوث ودراسات لم يطلع عليها الباحث من قبل، والتعرف إلى أدوات الدراسة وكيفية بنائها وتطويرها.

الفصل الثالث

الطريقة والإجراءات

تهدف هذه الدراسة إلى الكشف عن استخدامات التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية في المملكة العربية السعودية والصعوبات التي تواجه المعلمين في التدريس واتجاهات الطلبة نحوه، وهي بمثابة دراسة وصفية لدراسة استخدامات التعلم الإلكتروني في مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية، وسيتناول الباحث وصفاً لطريقة اختيار أفراد الدراسة وأدوات الدراسة وكيفية تنظيمها وتطويرها، والتأكد من صدق الأدوات وثباتها.

أفراد الدراسة:

تم اختيار أفراد الدراسة بشكل قصدي من مجتمع الدراسة المكون من عشر مدارس أهلية في المملكة موزعة في خمس مدن سعودية هي: الرياض وجدة والدمام والمدينة المنورة وحفر الباطن والتي تشمل على عشر مدارس أهلية وتمأخذ شعبتين من كل مدرسة من يطبقون التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية وذلك لمعرفة درجة استخدام المعلمين للتعلم الإلكتروني. وبذلك يكون عدد أفراد عينة الدراسة من المعلمين (20) معلماً، وعمل البحث على مشاهدة ما معدله (8-5) حصص لكل معلم بمجموع مشاهدات بلغت (120) مشاهدة صافية. أما عدد أفراد الدراسة من الطلبة فبلغ (200) طالب، وذلك لقياس اتجاهات الطلبة نحو التعلم الإلكتروني.

أدوات الدراسة:

لأغراض هذه الدراسة، استخدم الباحث أدوات عده هي: بطاقة الملاحظة وذلك لمعرفة استخدامات معلمي مادة التربية الإسلامية للتعلم الإلكتروني، وأسلوب المقابلة لمعرفة الصعوبات التي تواجه المعلمين في استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس التربية الإسلامية ومقاييساً لاتجاهات لقياس اتجاهات الطلبة نحو دراسة مبحث التربية الإسلامية وفق التعلم الإلكتروني وفيما يأتي وصف لكل منها:

أولاً: بطاقة الملاحظة:

لتحديد استخدامات التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية، لجأ الباحث لعمل بطاقة ملاحظة المعلمين في الحصص الصافية التي يتم استخدام التعلم الإلكتروني فيها لتدريس مبحث التربية الإسلامية، وبواقع (5-8) حصص صافية لكل معلم وذلك في الفصل الدراسي الأول للعام 2009/2010م. وذلك من خلال الرجوع إلى الأدب التربوي ذو العلاقة والاستفادة من آراء المختصين في مناهج التربية الإسلامية وتقنولوجيا التعليم، وبعض الدراسات التي اطلع عليها الباحث في أثناء مراجعته للأدب النظري، ومن هذه الدراسات التلهوني (2007)، الخطيب (2007). وتكونت أداة الدراسة بصورةتها الأولية من (20) فقرة تغطي استخدامات معلمي التربية الإسلامية للتعلم الإلكتروني في التدريس الصفي من خلال ملاحظة الباحث لذلك.

صدق بطاقة الملاحظة:

قام الباحث بتصميم بطاقة ملاحظة ليتم استخدامها بالغرفة الصافية وذلك بعد الرجوع للأدب التربوي واستنباط الأسئلة والفراءات التي سيتم تضمينها في بطاقة الملاحظة ولغايات استخراج الصدق قام الباحث بعرض البطاقة على (12) محكماً من أعضاء هيئة التدريس في الجامعة الأردنية المتخصصين بتكنولوجيا التعليم والعاملين في مناهج التربية الإسلامية، وكذلك المشرفين والمشرفات، ومعلمي التربية الإسلامية وأهل الخبرة في مجال تعليم التربية الإسلامية.

وقام الباحث بتعديل البطاقة وفق الأسس والملاحظات التي أشار بها المحكمون. حيث تم حذف الفقرة (يستخدم المعلم برامج نقل الملفات FTP للاستفادة من الكتب والمقالات)، وتم إضافة العبارة (يستخدم المعلم الدوريات الإلكترونية ذات الصلة بموضوعات التربية الإسلامية)، وتم استبدال جملة برنامج ميكروسوفت وورد بجملة البرامج الإلكترونية. والتزم الباحث بصياغة عبارات البطاقة بصورة قصيرة وواضحة. واقتصرت كل عبارةٍ من عبارات البطاقة على وصفٍ واحدٍ فقط، ومراعاة الموضوعية في الحكم، بحيث لا تحتمل العبارة أكثر من تفسير، وتم تصميم البطاقة بطريقة سهلة؛ بحيث تُسهل على الملاحظ تسجيل الأداء فور حدوثه؛ وذلك بوضع (✓) في المربع المناسب في بطاقة الملاحظة؛ والذي يدل على مستوى الأداء. وبلغ عدد فقرات أدلة الدراسة بصورةتها النهائية (19) فقرة. والملحق (1) يبين ذلك.

ثبات بطاقة الملاحظة

للتأكد من ثبات بطاقة الملاحظة استخدم الباحث طريقة اتفاق الملاحظين، وكما ذكر ميدلي ومترل (Medley & metzel, 1969) أن هذه الطريقة تتطلب وجود ملاحظين أو أكثر لتحديد أداء الشخص المراد ملاحظته وفي نفس الوقت، وأن عملاً بشكل مستقل كل عن الآخر، وأن يستخدم كلا الملاحظين نفس الرموز لتسجيل الأداءات التي تحدث في أثناء فترة الملاحظة، وأن ينتهي كلاهما من التسجيل في نفس التوقيت في نهاية الفترة الزمنية الكلية المخصصة للملاحظة، وفي ضوء ذلك يمكن أن يحدد عدد مرات الاتفاق بين الملاحظين، ثم تحسب نسبة الاتفاق بين الملاحظين والتي تدل على مدى ثبات أداة الملاحظة، وذلك باستخدام معادلة كوبر (Cooper) الآتية:

$$\text{نسبة الاتفاق} = \frac{\text{عدد مرات الاتفاق بين الملاحظ الأول والثاني}}{\text{عدد مرات الاتفاق} + \text{عدد مرات الاختلاف بين الملاحظ الأول والثاني}} \times 100\%$$

وفي ضوء هذه الخطوات تم حساب ثبات بطاقة الملاحظة، حيث قام الباحث بالاتفاق مع أحد الزملاء من ذوي الخبرة والكفاءة من معلمي التربية الإسلامية بملاحظة خمس حصص من حصص التربية الإسلامية، وبواقع ملاحظة حصة واحدة يومياً، وبعد الانتهاء من الملاحظة، تم حساب نسبة الاتفاق بين الملاحظين للتأكد من ثبات بطاقة الملاحظة. وبلغت قيمة معامل الاتفاق بين الملاحظين (0.84)، ويعد معامل الاتفاق بين الملاحظين مؤشراً على قوة معامل الثبات، والذي يعد مناسباً ومحبلاً لأغراض الدراسة. ولأغراض الدراسة الحالية قام الباحث باحتساب درجة استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية على النحو التالي: الحد الأعلى لبدائل أداة الدراسة (5) الحد الأدنى لبدائل الدراسة (1) وبطرح الحد الأعلى من الحد الأدنى يساوي (4) ومن ثم قسمة الفرق بين الحدين على ثلاثة مستويات كما هو موضح في المعادلة التالية: $3 \div 4 = 3 \text{ مستويات}$ (مرتفعة، منوسطة، منخفضة) = 1.33 وعليه يكون الحد الأدنى = $1.33 + 1 = 2.33$ أما الحد المتوسط = $1.33 + 2.34 = 3.67$ أما الحد الأعلى = 3.68 فأكثر. وهذا تصبح أوزان الفقرات على النحو الآتي : الفقرة التي يتراوح متوسطها الحسابي بين (5.00-3.68) تعني أن درجة استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية مرتفعة. أما الفقرة التي يتراوح متوسطها الحسابي بين (3.67-2.34) درجة استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس

مبحث التربية الإسلامية متوسطة. والفقرة التي يتراوح متوسطها الحسابي بين (1.00-2.33) درجة استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية منخفضة.

ثانياً: أسلوب المقابلة:

بغية تبيان الصعوبات التي تواجه المعلمين في استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية، قام الباحث باستخدام أسلوب المقابلة الفردية مع المعلمين الذين يدرسون مبحث التربية الإسلامية وفق التعلم الإلكتروني. وقام الباحث بمقابلة كل واحد على حدة خلال الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2009/2010، ووجه إليهم مجموعة من الفقرات ذات الصلة بالصعوبات التي يواجهونها في في تدريس مبحث التربية الإسلامية وفق التعلم الإلكتروني. وعمل الباحث على تصميم استبانة المقابلة وذلك بعد الاطلاع على الأدب النظري والتربوي المتعلق بالموضوع ومراجعة بعض الدراسات السابقة ذات الصلة كدراسة المفدي (2006)، والمطيري (2005). واشتملت المقابلة على الأبعاد الرئيسة للدراسة وتضمنت خمسة أبعاد ذات علاقة بالصعوبات التي تواجه معلمي التربية الإسلامية في استخدام التعلم الإلكتروني في التدريس هي: البعد الأول: صعوبات مرتبطة بالطالب وتضمن (6) فقرات، أما البعد الثاني: الصعوبات الفنية وتضمنت (7) فقرات، والبعد الثالث: الصعوبات التنظيمية وتضمن (5) فقرات، والبعد الرابع: الصعوبات الإدارية وتضمن (4) فقرات، والبعد الخامس: وتضمن (4) فقرات. وقد تم تدرج مستوى الإجابة عن كل فقرة وفق مقياس ليكرت الثلاثي وحددت بثلاثة مستويات هي: دائماً (3 درجات)، أحياناً (2 درجتين)، نادراً (1 درجة واحدة).

صدق أداة الدراسة (أسلوب المقابلة):

قام الباحث بتصميم أسئلة المقابلة وذلك بعد الرجوع للأدب التربوي واستنباط الأسئلة والفقرات التي سيتم تضمينها في الأداة، ولغايات استخراج الصدق لها، قام الباحث بعرض فقرات المقابلة على (12) محكماً من أعضاء هيئة التدريس في الجامعة الأردنية المتخصصين بتكنولوجيا التعليم والعاملين في مناهج التربية الإسلامية، ومجموعة من المشرفين التربويين، وبعضاً من معلمي التربية الإسلامية.

وقام الباحث بتعديل أسئلة المقابلة وفق الأسس والملحوظات التي أشار بها المحكمون. والتزم بصياغة عباراتها بصورة واضحة. وتم تصميم أسئلة المقابلة بطريقة سهلة؛ بحيث تسهل على السائل تسجيل الاستجابة؛ وذلك بوضع (✓) في المربع المناسب؛ والذي يدل على مستوى الصعوبة التي تواجه معلمي التربية الإسلامية في استخدام التعلم الإلكتروني في التدريس. وبلغ عدد فقرات أداة الدراسة بصورتها النهائية (26) فقرة. والملحق (2) يبيّن ذلك.

ثبات أداة الدراسة (أسلوب المقابلة):

تم تطبيق أسلوب المقابلة على عينة من (5) معلمين من خارج عينة الدراسة. ودامت كل مقابلة حوالي (30) دقيقة، ثم أعاد الباحث تطبيق أسلوب المقابلة مع العينة نفسها بعد مرور ثلاثة أسابيع للتأكد من الثبات ، وحسب معامل الاتفاق وفق المعادلة التالية:

$$\text{معامل الاتفاق} = \frac{\text{عدد مرات الاتفاق بين المقابلة الأولى والثانية}}{\text{عدد مرات الاتفاق} + \text{عدد مرات الاختلاف}} \times 100\%$$

وبلغ معامل الاتفاق لصحيفة المقابلة (0.81). وبالنسبة لمعاملات الاتفاق لبعد صحيحة المقابلة فقد كانت كما هو مبين في الجدول (1).

جدول 1. معاملات الاتفاق لبعد أداة أسلوب المقابلة

قيمة معامل الاتفاق	البعد
0.85	صعوبات مرتبطة بالطالب
0.78	الصعوبات الفنية
0.80	الصعوبات التنظيمية
0.80	الصعوبات الإدارية
0.83	الصعوبات المتعلقة بالمعلم

وتعد هذه القيم مرتفعة ومناسبة لأغراض الدراسة الحالية قام الباحث باحتساب درجة الصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني على النحو التالي: الحد الأعلى لبدائل كل أداة (3)، الحد الأدنى للبدائل (1) وبطرح الحد الأعلى من الحد الأدنى يساوي (2) ومن ثم قسمة الفرق بين الحدين على ثلاثة مستويات، كما هو موضح في المعادلة التالية : $2 \div 3$ مستويات

(مرتفعة، متوسطة، منخفضة) = (0.67) وعليه يكون الحد الأدنى = $0.67+1=1.67$ أما الحد المتوسط = $0.67+1.68=2.35$ والحد الأعلى = 2.36 فأكثر. وهكذا تصبح أوزان الفقرات على النحو الآتي: الفقرة التي يتراوح متوسطها الحسابي بين (3.00-2.36) تعني أن درجة الصعوبات التي تواجه المعلمين في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني مرتفعة. أما الفقرة التي يتراوح متوسطها الحسابي بين (2.35-1.68) تعني أن درجة الصعوبات التي تواجه المعلمين في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني متوسطة. والفقرة التي يتراوح متوسطها الحسابي بين (1.67-1.00) تعني أن درجة الصعوبات التي تواجه المعلمين في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني منخفضة.

ثالثاً: مقياس اتجاهات الطلبة نحو التعلم الإلكتروني في مبحث التربية الإسلامية.

تم تطوير مقياس اتجاهات الطلبة نحو التعلم الإلكتروني في مبحث التربية الإسلامية من وجهة نظر الطلبة. وذلك بعد الاطلاع على الأدب النظري والتربوي المتعلق بموضوع الدراسة ومن هذه الدراسات، دراسة كل من الشايب (2001)، والعمرى (2006)، حيث تكونت أداة الدراسة من مجموعة فقرات تغطي موضوع اتجاهات الطلبة نحو التعلم الإلكتروني في مبحث التربية الإسلامية.

صدق مقياس الاتجاهات

للتأكد من الصدق الظاهري لمقياس الاتجاهات تم عرضه على (11) محكمين من المختصين في مجال تكنولوجيا التعليم والقياس والتقويم التربوي في الجامعة الأردنية. إضافة إلى مجموعة من المختصين في وزارة التربية والتعليم بالمملكة العربية السعودية، للحكم على درجة ملاءمة الفقرة من حيث الصياغة اللغوية. وبعد استرجاع الاستبانات ومراجعة آراء المحكمين، تم اختيار الفقرات التي أجمع المحكمون على مناسبتها، وتم تعديل بعضها وحذف الآخر، وتكونت الأداة بصورتها النهائية من (22) فقرة، والملحق (3) يبيّن ذلك.

ثبات مقياس اتجاهات الطلبة

تم التحقق من ثبات مقياس اتجاهات الطلبة باستخدام معادلة كرونباخ (الفا) من خلال تطبيق الاستبانة على (30) طالباً من خارج عينة الدراسة وقد بلغت قيمة معامل الثبات للمقياس (0.87). وهذه القيمة مرتفعة ومناسبة لأغراض الدراسة. و Ashtonelت استبانة اتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني على فقرات إيجابية وأخرى سالبة الاتجاه، حيث كانت الفقرات التالية ذات صياغة سالبة الاتجاه: (2-4-6-8-10-12-14).

(15). أما باقي فقرات الاستبانة فكانت ذات صياغة موجبة الاتجاه. وقد تم تدريج مستوى الإجابة عن كل فقرة وفق مقياس ليكرت الخماسي وحددت بخمسة مستويات هي: موافق بشدة (5 درجات)، موافق (4 درجات)، محيد (3 درجات)، غير موافق (2 درجات)، غير موافق بشدة (1 درجة واحدة). ولأغراض الدراسة الحالية قام الباحث باحتساب درجة اتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني على النحو التالي: الحد الأعلى لبدائل أداة الدراسة (5) الحد الأدنى لبدائل الدراسة (1) وبطراح الحد الأعلى من الحد الأدنى يساوي (4) ومن ثم قسمة الفرق بين الحدين على ثلاثة مستويات كما هو موضح في المعادلة التالية: $4 \div 3 = 1.33$ (مرتفعة، متوسطة، منخفضة) = 1.33 وعليه يكون الحد الأدنى = 1 + 1.33 = 2.33 (أما الحد المتوسط = 2.34 + 1.33 = 3.67) أما الحد الأعلى = 3.68 (3.68 - 5.00) تعني أن درجة اتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني مرتفعة. أما الفقرة التي يتراوح متوسطها الحسابي بين (3.67 - 2.34) تعني أن درجة اتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني متوسطة. والفقرة التي يتراوح متوسطها الحسابي بين (2.33 - 1.00) تعني أن درجة اتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني منخفضة.

إجراءات الدراسة:

لأغراض تطبيق الدراسة قام الباحث بالإجراءات الآتية:

- تحديد المدارس المشتملة على الدراسة.
- تحديد عدد الشعب في المدارس وحصر عدد المعلمين وعدد الطلبة الذين سيتم تطبيق أدوات الدراسة عليهم.
- بناء أدوات الملاحظة وأدوات المقابلات لكل من الطلبة والمعلمين.
- عمل المراسلات والخطابات الرسمية لتسهيل مهمة الباحث والملحق رقم (4) يبين ذلك.

- تسجيل استجابات المعلمين التي تمت أثناء المقابلة وتنظيمها في جداول خاصة لتسهيل تحليلها.

- استخدام أسلوب الملاحظة بالمعايشة للمعلمين في الحصص الصفية التي يتم فيها تدريس مبحث التربية الإسلامية وفق التعلم الإلكتروني

المعالجة الإحصائية:

للإجابة عن أسئلة الدراسة قام الباحث بإجراء المعالجات الإحصائية على النحو الآتي:
 للإجابة عن السؤال الأول والذي ينص على: ما درجة استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية؟ تم استخدام أسلوب الملاحظة الصفية واستخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لدرجة الاستخدام. وفي إجابة الباحث عن السؤال الثاني والذي ينص على: ما الصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني؟ تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات أفراد عينة الدراسة. وفي إجابة الباحث عن السؤال الثالث والذي ينص على: ما اتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني؟ تم إيجاد المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية.

الفصل الرابع

نتائج الدراسة

يتناول هذا الفصل عرضاً للنتائج التي توصلت إليها الدراسة الحالية، بعد تطبيق أدوات الدراسة الثلاث، حيث حاولت الدراسة الكشف عن واقع استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية ، وكذلك التعرف إلى الصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني، كما هدفت إلى الكشف عن اتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني

وفيما يلي عرض لنتائج الدراسة وفقاً لسلسل أسئلتها:

النتائج المتعلقة بالسؤال الأول وينص على: ما درجة استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية ؟

للإجابة عن هذا السؤال تم احتساب المتوسط الحسابي، والانحراف المعياري لفقرات (بطاقة الملاحظة) التي تقيس استخدامات التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية، وكانت النتائج كما هو مبين في الجدول (2).

جدول (2) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لواقع استخدامات التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية مرتبة تنازلياً

الرقم	الفقرات	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب	واقع الاستخدام
13	يستخدم المعلم البرامج التعليمية الإلكترونية الجاهزة لتوسيع المعارف وإثراء التعلم لمواد التربية الإسلامية	4.31	0.78	1	مرتفع
16	يستخدم المعلم برامج معالج النصوص (ورود) في تدريس بعض مواد التربية الإسلامية .	4.18	0.81	2	مرتفع
18	يستخدم المعلم الإنترن特 في تحديد مواعيد وجداول الاختبارات اليومية والنهائية	4.16	0.78	3	مرتفع
1	يتبادل المعلم الخبرات مع الطلبة والمدرسين إلكترونيا.	4.15	0.60	4	مرتفع
11	يستخدم المعلم الفيديو لدعم العملية التعليمية في الصف	4.07	0.81	5	مرتفع
7	يستخدم المعلم المجموعات البريدية ومجالس النقاش والندوات الإلكترونية في تدريس التربية الإسلامية	4.02	0.79	6	مرتفع
19	يستخدم المعلم الدوريات الإلكترونية ذات الصلة بموضوعات التربية الإسلامية	4.00	0.79	7	مرتفع
8	يستخدم المعلم أجهزة العرض الإلكترونية مثل الكاميرا الوثائقية و Data Show وغيرها .	3.99	0.92	8	مرتفع
17	يستخدم المعلم برامج الحاسوب الإحصائية (Excel) لمتابعة أداء الطلبة	3.99	0.75	8	مرتفع
2	يستخدم المعلم البرامج الإلكترونية في إعداد وتنسيق الخطة الدراسية	3.98	0.72	10	مرتفع
5	يستخدم المعلم البريد الإلكتروني في التواصل مع الطلاب ومتابعتهم .	3.96	0.82	11	مرتفع
9	يستخدم المعلم برمجيات جاهزة لموضوعات القرآن الكريم وتفسيره على أقراص مدمجة	3.96	0.75	12	مرتفع
14	يستخدم المعلم وسائل التخزين الإلكترونية في حفظ البيانات واسترجاعها	3.95	0.98	13	مرتفع
6	يسفيد المعلم من الكتب والمقالات والتقارير الموجودة في الإنترنط في تدريسه للتربية الإسلامية	3.87	0.67	14	مرتفع
3	يستخدم المعلم برامج الوسائط المتعددة (البوربوينت) في عرض موضوعات التربية الإسلامية	3.79	0.82	15	مرتفع
15	يستخدم المعلم شاشات العرض الثابتة والمحركة	3.79	0.86	15	مرتفع
4	يستخدم المعلم قواعد البيانات أكسس (access) في معالجة البيانات .	3.77	0.81	17	مرتفع
10	يستخدم المعلم شبكة الإنترنط في المدرسة لإثراء موضوعات التربية الإسلامية	3.63	0.81	18	متوسط
12	يستخدم المعلم السبورة الرقمية (smart board) في تدريس موضوعات التربية الإسلامية	3.51	0.81	19	متوسط
الدرجة الكلية					
0.32					

يتبيّن من النتائج في الجدول (2) أن درجة استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية جاء بتقدير مرتفع حيث بلغ المتوسط الحسابي الكلي (3.95) وانحراف معياري (0.32) أي أن التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية يستخدم بدرجة مرتفعة، وبالنسبة لفقرات الأداة فقد جاءت ما بين درجة مرتفع ودرجة متوسط من حيث درجة الاستخدام، حيث حصلت (17) فقرة على درجة استخدام مرتفع، في حين حصلت فقرتان على درجة استخدام متوسط، وجاءت الفقرة (13) والتي تنص على "يستخدم المعلم البرامج التعليمية الإلكترونية الجاهزة لتوسيع المعرفة وإثراء التعلم لمواد التربية الإسلامية" في الترتيب الأول من حيث درجة الاستخدام بمتوسط حسابي (4.31) وانحراف معياري (0.78)، وجاءت الفقرة (16) والتي تنص على "يستخدم المعلم برامج معالج النصوص (ورود)" في تدريس بعض مواد التربية الإسلامية" في الترتيب الثاني بمتوسط حسابي (4.18) وانحراف معياري (0.81)، وجاءت الفقرة (10) والتي تنص على "يستخدم المعلم شبكة الإنترنت في المدرسة لإثراء موضوعات التربية الإسلامية" في الترتيب الثامن عشر وقبل الأخير من حيث الاستخدام بمتوسط حسابي (3.63) وانحراف معياري (0.81). في حين جاءت الفقرة (12) والتي تنص على "يستخدم المعلم السبورة الرقمية (smart board)" في تدريس موضوعات التربية الإسلامية" في الترتيب الأخير من حيث الاستخدام بمتوسط حسابي (3.51) وانحراف معياري (0.81).

النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني وينص على: ما الصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني؟

للإجابة عن هذا السؤال تم احتساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لفقرات (استبانة المقابلة) التي تقيس الصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني بشكل عام، ثم لكل بعد من أبعاد الأداة. ويبين الجدول (3) الصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني بشكل عام.

جدول (3) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني، على أبعاد استيانة المقابلة مرتبة تنازلياً

رقم البعد	البعد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب	درجة الصعوبة
4	الصعوبات التنظيمية	2.23	0.37	1	متوسطة
3	الصعوبات الإدارية	2.22	0.44	2	متوسطة
2	الصعوبات الفنية	2.22	0.42	2	متوسطة
5	الصعوبات المتعلقة بالمعلم	2.21	0.47	4	متوسطة
1	صعوبات مرتبطة بالطالب	2.19	0.43	5	متوسطة
الدرجة الكلية		2.21	0.32		متوسطة

يظهر الجدول (3) أن هناك تقاربًا في المتوسطات الحسابية للصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني، حيث كانت درجة تلك الصعوبات متوسطة على الأداة الكلية وعلى الأبعاد الخمسة، حيث حصلت الأداة الكلية على متوسط حسابي (2.21) وانحراف معياري (0.32)، وجاء بعد الصعوبات التنظيمية في الترتيب الأول، بمتوسط حسابي (2.23) وبانحراف معياري (0.37)، يليه بعد الصعوبات الإدارية بمتوسط حسابي (2.22) وبانحراف معياري (0.44). وجاء بعد الصعوبات الفنية في الترتيب الثالث بمتوسط حسابي (2.22) وبانحراف معياري (0.42) أما بعد الصعوبات المتعلقة بالمعلم فجاء متوسطها الحسابي (2.21) وبانحراف معياري (0.47)، وحل بعد صعوبات مرتبطة بالطالب في الترتيب الخامس والأخير، بمتوسط حسابي (2.19) وانحراف معياري (0.43). أما بالنسبة لفقرات كل بعد من أبعاد استيانة المقابلة الخمسة، فكانت النتائج على النحو الآتي:

1- الصعوبات المرتبطة بالطالب.

تم احتساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ودرجة الصعوبة لكل فقرة من فقرات هذا البُعد، والجدول (4) يبيّن ذلك .

جدول (4) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للصعوبات المرتبطة بالطالب والتي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني مرتبة تنازلياً

الرقم	صعوبات مرتبطة بالطالب	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب	الصعوبة
5	عدم توفر الرغبة والاهتمام لدى الطالب في استخدام التعلم الإلكتروني.	2.33	0.77	1	متواضعة
4	قلة الوقت الكافي لاستخدام الإنترنت.	2.30	0.80	2	متواضعة
2	ضعف اللغة الإنجليزية لدى الطالب لاستخدام التعلم الإلكتروني	2.30	0.66	2	متواضعة
3	عدم توفر الخبرة الازمة لدى الطالب لاستخدام التعلم الإلكتروني	2.20	0.83	4	متواضعة
6	التخوف من استخدام الإنترنت .	2.05	0.83	5	متواضعة
1	قلة المعلومات المتوفرة لدى الطالب عن التعلم الإلكتروني.	2.00	0.79	6	متواضعة
الدرجة الكلية		2.19	0.42	متواضعة	

يتبيّن من النتائج في الجدول (4) أن الصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني على بُعد الصعوبات المرتبطة بالطالب جاءت جميعها ضمن درجة الصعوبة المتواضعة، وحُلّت الفقرة (5) والتي تنص على "عدم توفر الرغبة والاهتمام لدى الطالب في استخدام التعلم الإلكتروني" في الترتيب الأول من حيث درجة الصعوبة بمتوسط حسابي (2.33) وانحراف معياري (0.77)، في حين جاءت الفقرة (1) والتي تنص على "قلة المعلومات المتوفرة لدى الطالب عن التعلم الإلكتروني" في الترتيب الأخير من حيث درجة الصعوبة بمتوسط حسابي (2.00) وانحراف معياري (0.79).

2- الصعوبات الفنية.

تم احتساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ودرجة الصعوبة لكل فقرة من فقرات هذا البُعد، والجدول (5) يبيّن ذلك.

جدول (5) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للصعوبات الفنية التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني مرتبة تنازلياً

الرقم	الصعوبات الفنية	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب	الصعوبة
9	قلة توافر الصيانة الازمة للأجهزة التعليمية الإلكترونية.	2.55	0.69	1	مرتفعة
12	بطء شبكة الإنترنٌت وانقطاع الاتصال.	2.45	0.76	2	مرتفعة
7	عدم توفر برمجيات ذات علاقة بالتعلم الإلكتروني ضمن المادة الدراسية.	2.20	0.77	3	متوسطة
8	عدم وضوح أنظمة التعلم الإلكتروني.	2.15	0.59	4	متوسطة
10	عدم ملائمة البنية التحتية في القاعات التدريسية لاستخدام التعلم الإلكتروني.	2.15	0.81	4	متوسطة
13	عدم ملائمة أجهزة الحاسوب وملحقاتها لاستخدام التعلم الإلكتروني.	2.10	0.72	6	متوسطة
11	صعوبة تطبيق التعلم الإلكتروني في بعض مواد التربية الإسلامية.	1.95	0.76	7	متوسطة
الدرجة الكلية					متوسطة

يتبيّن من النتائج في الجدول (4) أن الصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني على بُعد الصعوبات الفنية جاءت ما بين درجة الصعوبة المرتفعة والمتوسطة، حيث كان هناك فقرتان تشيران إلى درجة صعوبة مرتفعة في حين كان هناك (5) فقرات تشير إلى درجة صعوبة متوسطة، وحُلت الفقرة (9) والتي تنص على "قلة توافر الصيانة الازمة للأجهزة التعليمية الإلكترونية" في الترتيب الأول من حيث درجة الصعوبة بمتوسط حسابي (2.55) وانحراف معياري (0.69)، في حين جاءت الفقرة (11) والتي تنص على "صعوبة تطبيق التعلم الإلكتروني في بعض مواد التربية الإسلامية" في الترتيب الأخير من حيث درجة الصعوبة بمتوسط حسابي (1.95) وانحراف معياري (0.76).

3- الصعوبات التنظيمية.

تم احتساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ودرجة الصعوبة لكل فقرة من فقرات هذا البُعد والجدول (6) يبيّن ذلك.

جدول (6) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للصعوبات التنظيمية التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني
مرتبة تناظرية

الرقم	الصعوبات التنظيمية	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب	الصعوبة
18	قلة البرامج الإرشادية المجتمعية لضرورة استخدام التعلم الإلكتروني.	2.45	0.69	1	مرتفعة
14	عدم وجود سياسات وأنظمة تنظم استخدام التعلم الإلكتروني.	2.40	0.68	2	مرتفعة
17	عدم وجود برامج تقويمية لمخرجات التعلم الإلكتروني.	2.35	0.67	3	متوسطة
16	عدم تنفيذ المناهج الدراسية بالشكل المخطط له.	2.15	0.75	4	متوسطة
15	نظام التدريس المتبعة في المدرسة لا يشجع على استخدام التعلم الإلكتروني.	1.80	0.70	5	متوسطة
الدرجة الكلية					متوسطة
0.37					

يتبيّن من النتائج في الجدول (6) أن الصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني على بُعد الصعوبات التنظيمية جاءت ما بين درجة الصعوبة المرتفعة والمتوسطة، حيث كان هناك فقرتان تشيران إلى درجة صعوبة مرتفعة، في حين كان هناك (3) فقرات تشير إلى درجة صعوبة متوسطة، وحلّت الفقرة (18) والتي تنص على "قلة البرامج الإرشادية المجتمعية لضرورة استخدام التعلم الإلكتروني" في الترتيب الأول من حيث درجة الصعوبة بمتوسط حسابي (2.45) وانحراف معياري (0.69)، في حين جاءت الفقرة (15) والتي تنص على "نظام التدريس المتبوع في المدرسة لا يشجع على استخدام التعلم الإلكتروني" في الترتيب الأخير من حيث درجة الصعوبة بمتوسط حسابي (1.80) وانحراف معياري (0.70).

4-الصعوبات الإدارية:

تم احتساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ودرجة الصعوبة لكل فقرة من فقرات هذا البُعد والجدول (7) يبيّن ذلك.

جدول (7) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للصعوبات الإدارية التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني مرتبة تناظرياً

الرقم	الصعوبات الإدارية	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب	الصعوبة
20	الكلفة المالية العالية لبرامج التعلم الإلكتروني.	2.60	0.75	1	مرتفعة
21	قلة عدد المختبرات المتاحة لعمليات التعلم الإلكتروني.	2.40	0.68	2	مرتفعة
19	كثرة أعداد الطلبة في المدرسة يحول دون استخدام التعلم الإلكتروني.	2.35	0.49	3	متوسطة
22	إدارة المدرسة لا تشجع استخدام التعلم الإلكتروني.	1.55	0.76	4	منخفضة
الدرجة الكلية					متوسطة

يتبيّن من النتائج في الجدول (7) أن الصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني على بُعد الصعوبات الإدارية جاءت ما بين درجة الصعوبة المرتفعة والمنخفضة، حيث كان هناك فقرتان تشيران إلى درجة صعوبة مرتفعة، وفقرة واحدة تشير إلى درجة صعوبة متوسطة، وكذلك فقرة واحدة تشير إلى درجة صعوبة منخفضة، وقد جاءت الفقرة (20) والتي تتصل على "الكلفة المالية العالية لبرامج التعلم الإلكتروني" في الترتيب الأول من حيث درجة الصعوبة بمتوسط حسابي (2.60) وانحراف معياري (0.75)، في حين جاءت الفقرة (22) والتي تتصل على "إدارة المدرسة لا تشجع استخدام التعلم الإلكتروني" في الترتيب الأخير من حيث درجة الصعوبة بمتوسط حسابي (1.55) وانحراف معياري (0.76).

5- الصعوبات المتعلقة بالمعلم:

تم احتساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ودرجة الصعوبة لكل فقرة من فقرات هذا البعد والجدول (8) يبيّن ذلك.

جدول (8) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للصعوبات المتعلقة بالمعلم التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني

الرقم	الصعوبات المتعلقة بالمعلم	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب	الصعوبة
26	قلة الحوافز المادية المقدمة للمعلمين تحول دون تبني برامج التعلم الإلكتروني.	2.55	0.69	1	مرتفعة
24	تركيز المعلمين على استخدام الطرق التقليدية في التدريس.	2.20	0.89	2	متوسطة
23	قلة البرامج التدريبية للمعلمين في مجال التعلم الإلكتروني.	2.15	0.67	3	متوسطة
25	قلة عدد المعلمين الحاصلين على دورات تدريبية في التعلم الإلكتروني.	2.00	0.73	4	متوسطة
	الدرجة الكلية	2.21	0.47		متوسطة

يتبيّن من النتائج في الجدول (8) أن الصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني، على بُعد الصعوبات المتعلقة بالمعلم جاءت ما بين درجة الصعوبة المرتفعة والمتوسطة، حيث كان هناك فقرة واحدة فقط تشير إلى درجة صعوبة مرتفعة، و(3) فقرات تشير إلى درجة صعوبة متوسطة، وقد جاءت الفقرة (26) والتي تنص على "قلة الحوافز المادية المقدمة للمعلمين تحول دون تبني برامج التعلم الإلكتروني" في الترتيب الأول من حيث درجة الصعوبة بمتوسط حسابي (2.55) وانحراف معياري (0.69)، في حين جاءت الفقرة (25) والتي تنص على "قلة عدد المعلمين الحاصلين على دورات تدريبية في التعلم الإلكتروني" في الترتيب الأخير من حيث درجة الصعوبة بمتوسط حسابي (2.00) وانحراف معياري (0.73).

النتائج المتعلقة بالسؤال الثالث وينص على: ما اتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني؟

للإجابة عن هذا السؤال تم احتساب المتوسط الحسابي، والانحراف المعياري لفقرات الاستبانة التي تقيس اتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني، وكانت النتائج كما هو مبين في الجدول (9).

جدول (9) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني مرتبة تنازلية

الرقم	الفقرات	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب	درجة الاتجاه
9	يتميز استخدام التعلم الإلكتروني في دراسة التربية الإسلامية بالتسويق وحسن العرض .	4.75	0.56	1	مرتفعة
21	استخدام التعلم الإلكتروني ينمی قيمة التنظيم والصبر	4.68	0.69	2	مرتفعة
17	استمتع بحضور حصة التربية الإسلامية القائمة على التعلم الإلكتروني في المدرسة .	4.63	0.63	3	مرتفعة
5	يجعل التعلم الإلكتروني دراسة مواد التربية الإسلامية سهلة وممتعة.	4.57	0.68	4	مرتفعة
19	يزيد التعلم الإلكتروني من رغبتي ودافعيتي في التعلم .	4.54	0.66	5	مرتفعة
16	أشعر بالثقة بالنفس أثناء تعليمي مادة التربية الإسلامية بواسطة التعلم الإلكتروني .	4.52	0.67	6	مرتفعة
1	استعمال التعلم الإلكتروني يسهل على فهم بعض مواد التربية الإسلامية .	4.41	0.82	7	مرتفعة
22	أفضل استخدام التعلم الإلكتروني لأنه يساعد في الاعتماد على النفس في التعلم.	4.33	0.82	8	مرتفعة
7	التعلم الإلكتروني ضروريًا لي في تدريس التربية الإسلامية.	4.23	0.79	9	مرتفعة
18	أنجز واجباتي التعليمية المقدمة لي من خلال التعلم الإلكتروني بسرعة ودقة .	4.19	0.73	10	مرتفعة
2	يضعف التعلم الإلكتروني العلاقات الاجتماعية بين الطلاب .	4.17	0.68	11	مرتفعة
15	أشعر بمرور الوقت ببطء في حصة التربية الإسلامية القائمة على التعلم الإلكتروني .	4.09	0.68	12	مرتفعة
11	ينمي استخدام التعلم الإلكتروني في دراسة التربية الإسلامية قررتني على المحادثة وال الحوار .	4.04	1.15	13	مرتفعة
20	يساعدني استخدام التعلم الإلكتروني في عملية التعلم على رفع مستوى التحصيلي .	3.96	0.73	14	مرتفعة
10	أشعر بالخوف والرهبة من استعمال التعلم الإلكتروني في تعلم المادة الدراسية.	3.94	0.70	15	مرتفعة
4	يقلل التعلم الإلكتروني من مهارة القراءة والكتابة لدي .	3.88	0.93	16	مرتفعة
8	يزعجي استخدام التعلم الإلكتروني في التعلم.	3.59	0.83	17	متوسطة
13	أحرص على معرفة المزيد من المعلومات عن التعلم الإلكتروني في دراسة التربية الإسلامية.	3.40	1.12	18	متوسطة
14	يضعف التعلم الإلكتروني من انتباحي أثناء الحصة الصحفية.	3.20	1.08	19	متوسطة
6	التعلم من خلال المواد المطبوعة أفضل من التعلم من خلال برامج التعلم الإلكتروني .	2.89	1.22	20	متوسطة
3	يساعدني التعلم الإلكتروني في حل المشكلات التي تواجهني في تعليمي للمادة الدراسية .	2.26	0.98	21	منخفضة
12	استخدام التعلم الإلكتروني في التعلم يزيد من أعباء الواجبات المنزلية .	2.19	0.95	22	منخفضة
الدرجة الكلية					مرتفعة
0.19					مرتفعة

يتبيّن من النتائج في الجدول (9) أن اتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني، على الاستبانة الكلية جاءت بدرجة تقدير مرتفعة حيث بلغ المتوسط الحسابي (3.93) وانحراف معياري (0.91)، وبالنسبة لفقرات الاستبانة فقد جاءت ما بين درجة التقدير المرتفعة ودرجة التقدير المنخفضة، حيث حصلت (16) فقرة على درجة اتجاه مرتفعة، في حين حصلت (4) فقرات على درجة اتجاه متوسطة، وفقرتان على درجة اتجاه منخفضة، وجاءت الفقرة (9) والتي تنص على "يتميز استخدام التعلم الإلكتروني في دراسة التربية الإسلامية بالتشويق وحسن العرض" في الترتيب الأول بمتوسط حسابي (4.75) وانحراف معياري (0.56)، وجاءت الفقرة (21) والتي تنص على "استخدام التعلم الإلكتروني ينمّي قيمة التنظيم والصبر والمثابرة" في الترتيب الثاني بمتوسط حسابي (4.68) وانحراف معياري (0.69)، في حين جاءت الفقرة (12) والتي تنص على "استخدام التعلم الإلكتروني في التعلم يزيد من أعباء الواجبات المنزلية" في الترتيب الأخير بمتوسط حسابي (3.51) وانحراف معياري (0.81). وجاءت الفقرة (3) والتي تنص على "يساعدني التعلم الإلكتروني في حل المشكلات التي تواجهني في تعليمي للمادة الدراسية" في الترتيب الحادي والعشرين وقبل الأخير بمتوسط حسابي (2.26) وانحراف معياري (0.98).

الفصل الخامس

مناقشة النتائج والتوصيات

تضمن هذا الفصل مناقشة وتفسير النتائج المتعلقة بأسئلة الدراسة، كما تناول تقديم عدد من التوصيات في ضوء هذه النتائج.

مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الأول: ما درجة استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية بالمملكة العربية السعودية؟

أشارت نتائج الجدول (2) أن المتوسطات الحسابية لفقرات بطاقة الملاحظة تراوحت ما بين المرتفعة والمتوسطة، وأن الدرجة الكلية لدرجة استخدام معلمي التربية الإسلامية في المدارس الأهلية للتعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية كانت مرتفعة وفقاً للمعيار المعتمد في الدراسة. وقد يعود السبب لعوامل ذات علاقة بتطبيق التعلم الإلكتروني ومنها:

امتلاك المعلمين لثقافة التعلم الإلكتروني السائدة لديهم نتيجة حادة هذا النوع من التعليم بالنسبة للمعلمين والمأمهم بالكفايات المطلوبة لقيام بأعباء التعلم الإلكتروني على أكمل وجه. سيما وأن المملكة العربية السعودية آخذة في التوجه نحو استخدام الإدارة الإلكترونية في كافة مؤسساتها الخدمية والإنتاجية والتعليمية، وهذا بدوره يؤدي إلى توافر كفاية التعامل مع الحاسوب والشبكات الإلكترونية والإنترنت وغيرها من قبل المعلمين حيث يتواجد لديهم القدر المناسب من الثقافة والتعليم الذي يمكنهم من الولوج إلى العالم الرقمي وسفر أغواره من خلال الاتصال بشبكة الإنترنت.

ويفسر الباحث السبب أيضاً لوضوح الصورة بشكل تام لدى المؤسسات التعليمية ومنها وزارة التربية والتعليم في الكيفية المناسبة للبدء في تدريب المعلمين على هذا النوع من التعليم علماً بأن هذه المؤسسات تؤكد دائماً اهتمامها وحرصها على تبني التعلم الإلكتروني والإفادة منه. ويرى الباحث أيضاً أن معظم المعلمين في المملكة العربية السعودية وإن لم يكن جميعهم يمتلكون أجهزة الحاسوب سواء المحمولة أو المكتبية فإن قدرتهم على استخدام التعلم الإلكتروني تكون مرتفعة نتيجة تعاملهم المباشر مع البرامج الحاسوبية التي لا تتطلب مهارات عالية لإجادتها.

كما أن الاحتكاك الحادث بين المعلمين وتبادل الخبرات وتوافر معامل الحاسوب ومراكيز مصادر التعلم من خلال وجود قاعات للعرض الإلكتروني في أغلب المدارس من شأنه أن يثير درجة من الحماس والمنافسة بين المعلمين في التعامل مع الحاسوب.

وقد تعزى أسباب استخدام المعلمين للتعلم الإلكتروني بدرجة مرتفعة إلى ما يتميز به هذا النمط من التعلم لدى كل من الطلبة والمعلمين ومنها: أن التعلم الإلكتروني قائم في حد ذاته على إثارة التفكير وجذب الاهتمام، والطالب فيه يعد مشاركاً نشطاً وليس مستقبلاً للمعلومات، ويكون متفاعلاً منطلاقاً بحماسة حيث يتعلم حسب سرعته الذاتية، ويصحح أخطاءه ويناقش معلمه الإلكتروني أو وجهاً لوجه دون الشعور بالخجل من زملائه. ويتطور فيه الطالب مهارة استخدام الحاسوب بشكل واضح، ويعزز أسلوب التعلم الإلكتروني الطالب الفرصة لعرض آرائه بحرية، ويوفر فرصةً كافية للمشاركة الطلابية في الحوارات والمناقشات التعليمية.

كما أن هذا النوع من التعلم يتيح للمتعلم استعراض مادته التعليمية ودراستها أكثر من مرة دون الشعور بالملل، وفي الوقت الذي يريد وفي المكان الذي يرغب، وهذا في جمله يزيد من دافعيته للتعلم، مما يزيد من تحصيله الدراسي المباشر، ويزيد من ثقة الطالبة بأنفسهم والاعتماد عليها، ويفعل من عملية التعلم التعاوني بين الطلبة، والاقتصاد في الوقت والجهد لإنجاز العمل.

وأكدت معظم نتائج الدراسات السابقة ارتباط طريقة التعلم الإلكتروني بين المعرفة النظرية المجردة والتطبيق العملي المحسوس، وذلك بما توفره من ألوان وصور متحركة وأصوات. وهذه الأمور قد تعطي أثراً تعليمياً أكبر مما تعطيه الكلمات المكتوبة، وتساعد طريقة التعلم الإلكتروني الطالب من ترسیخ المفاهيم والتركيب اللغوية في ذهنه، مما يزيد ويسهل في تحصيله العلمي. ويوفر التعلم الإلكتروني العديد من التقنيات والأجهزة ومصادر التعلم الإلكترونية التي تساعده على الاختيار من بينها ما يتاسب واحتياجاته وميوله، ويستخدمها بالطريقة التي تناسب ومهاراته، وكل ذلك قد يكون له آثار إيجابية في التحصيل للمتعلم الذي يستخدمه، فهو ليس مجرد تقنية تعليمية فردية حديثة فحسب، بل تطبيق لمبادئ نفسية نشأت طبقاً لقواعد علمية، لذلك فإن التعلم الإلكتروني يوفر بيئة تعلم ذاتية غنية بمصادرها (صور، رسومات، نصوص، فيديو، مكتبات الكترونية، بوابات إنترنت متعددة... إلخ).

وتتفق نتيجة هذه الدراسة مع دراسة الخطيب (2006) والتي أكدت وجود درجة وعي مرتفعة لاستخدام التعلم الإلكتروني في التدريس. بينما تختلف عن نتيجة دراسة العتيبي (2009) والتي أظهرت مستوىً متوسطاً من الاستخدام. وكذلك تختلف عن دراسة الحافظي (2008) وبذ (2007) واللتين أكدتا وجود مستوىً متوسطاً من الاستخدام للتعلم الإلكتروني في التدريس. بينما أظهرت دراسة او داباسي (Odabasi,2001) استخداماً منخفضاً.

مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني: ما الصعوبات التي تواجه المعلمين في المدارس الأهلية في تدريس مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني؟

أشارت نتائج الجدول (3) أن المتطلبات الحسابية لقرارات استيانة المقابلة قد جاءت جميعها ضمن الدرجة المتوسطة، لذا فإن الدرجة الكلية للصعوبات التي تواجه معلمي التربية الإسلامية في المدارس الأهلية في استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس مبحث التربية الإسلامية كانت متوسطة وفقاً للمعيار المعتمد في الدراسة. بمعنى آخر فإن أفراد الدراسة غير موافقين على وجود صعوبات أو تحديات كبيرة تحد من استخدامهم للتعلم الإلكتروني.

وقد يعود السبب في ذلك إلى أن معظم مدارس المملكة ترصد ميزانيات كافية لتطبيق التعلم الإلكتروني مما لا يجعل من قلة المخصصات المالية صعوبة تحول دون تأمين أجهزة الكمبيوتر.ويرى الباحث أن العوامل التالية قد ساهمت في أن تكون الصعوبات التي تواجه المعلمين متوسطة من وجهة نظرهم ومنها: امتلاك معلمي التربية الإسلامية إلى آليات التعلم الإلكتروني، والأعباء المناسبة والمطلوبة منه، ووجود الحواجز، و المناسبة المقررات الدراسية وتوافق المنهاج مع التطور السريع في البرامج التعليمية، وجاهزية البنية التحتية المعلوماتية، وتوافر الاتصالات بشبكة الاتصال السريع و المناسبة أعداد الطلبة في الصف الواحد، و توافر عدد أجهزة الكمبيوتر في المدرسة، و توافر المكان المناسب لتطبيق التعلم الإلكتروني و المناسبة أعداد الكوادر البشرية.

وتتفق نتيجة هذه الدراسة مع دراسة جروان والحرمان (2008) التي أكدت وجود مجموعة من التحديات جاءت بدرجة متوسطة. كما وتتفق مع دراسة العتيبي (2009) والتي أظهرت وجود معوقات وتحديات متوسطة تواجه تطبيق التعلم الإلكتروني. وتختلف نتيجة هذه الدراسة مع دراسة أبو العيش (2007) والتي أكدت وجود معوقات مرتفعة لتوظيف التعلم الإلكتروني.

مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الثالث: ما اتجاهات الطلبة نحو تعلم مبحث التربية الإسلامية باستخدام التعلم الإلكتروني ؟

أشارت نتائج الجدول (9) أن المتوسطات الحسابية لفقرات مقياس الاتجاهات تراوحت ما بين المرتفعة والمتوسطة والمنخفضة، وأن الدرجة الكلية لاتجاهات الطلبة في المدارس الأهلية للتعلم الإلكتروني كانت مرتفعة وفقاً للمعيار المعتمد في الدراسة.

ويمكن أن تعزى اتجاهات الإيجابية لدى الطلبة نحو التعلم الإلكتروني في كونه يحتوي على وسائل متعددة تثري عملية التعلم وتزيد من دافعية الطلبة نحو التعلم مما يعزز عملية التعلم ويحسنها، وكون طريقة التعلم الإلكتروني تسهم بشكل جيد في تقديم أمثلة وواجبات مفيدة تصحح بشكل فوري ويتبعها تغذية راجعة تعطى صورة كاملة عن أوجه القصور في الأداء، وأيضاً سهولة التعامل طريقة التعلم الإلكتروني بشكل عام وقدرته على تحديد المستوى الحقيقي للطلبة، وكل تلك مؤشرات إيجابية كاتجاهات نحو استعمال التعلم الإلكتروني في تعلم التربية الإسلامية.

ويعزو الباحث اتجاهات الطلبة الإيجابية نحو التعلم الإلكتروني إلى مجموعة عوامل ذات علاقة مباشرة بميزات نظام التعلم الإلكتروني والتي عملت على تحسين اتجاهات الإيجابية لدى الطلبة ومنها: ارتباط المدارس بالإنترنت مما جعل المعلمين يعيدون النظر في طرائق التدريس القديمة التي يمارسونها الامر الذي انعكس على الطلبة فأصبح الطلبة ذوي قدرة كافية لاستعمال الحاسوب. وBeth الطاقة في الطلبة و يؤدي استعمال الحاسوب إلى جعل غرفة الصف بيئة تعليمية تمتاز بالتفاعل المتبادل وإلى شعور الطلبة بالثقة والمسؤولية وتطوير قدرة الطلبة على العمل كفريق والتعلم الإلكتروني يجعل الطلاب يفكرون بشكل خلاق للوصول إلى حلول.

وكذلك تعزى النتيجة إلى تقبل الطلبة بصفة عامة لذلك النمط من التعلم واعتقادهم بأهميته في مجال التعليم، فالطلبة على اطلاع واسع على التكنولوجيا الحاسوبية، نتيجة امتلاكهم لأجهزة حاسوب في منازلهم فهم كثيروا الاستخدام له، إذ أصبح الحاسوب رمزاً أو جزءاً مهماً من ثقافة التقدم وتكنولوجيا المعلومات وأصبح تعلمه ضرورة للتواافق التعليمي والمهني، هذا إضافة إلى أن الطلبة يتمتعون بدرجة قليلة من قلق الحاسوب والتكنولوجيا بمعنى أنهم أكثر ثقة في قدرتهم على استخدام برامج الحاسوب والتعامل مع أنظمة التشغيل المختلفة مما يعكس زيادة اتجاهات الإيجابية نحو الاستخدام داخل المنازل أو خارجها. ويمكن للباحث أن يعزز السبب أيضاً لانتشار الثقافة الحاسوبية بين الطلبة والوعي بما يتوجه التعلم الإلكتروني من فرص الارتفاع الدراسي

والمهني. وقد تعزى هذه النتيجة إلى أن استخدام الطلبة للتعلم الإلكتروني يعزز لديهم الشعور بالمتعدة، ويزيد من تفتقهم بأنفسهم أثناء تبادل الآراء والأفكار واتخاذ القرار، فيتولد لديهم اتجاهات إيجابية، وينمي روح التعاون ويلغي مبدأ التناقض الفردي لدى الطلبة.

إضافة لفوائد التعلم الإلكتروني في عملية اكتساب التعلم لدى الطلبة، فهو يعزز الاعتماد على الذات لديهم من خلال إكسابه مهارات البحث والتقصي عن المادة التعليمية ومعالجتها حسب نمط التعلم المفضل لدى الشخص، حيث نجد المادة المكتوبة والمسموعة والمرئية على الإنترنت، إلى جانب توفير العديد من المصادر العلمية تمكن الطالب من الحصول على مواد علمية حديثة ومتنوعة، وهذا من شأنه أن يطور لدى الطلبة اتجاهات إيجابية نحو استخدام التعلم الإلكتروني في المواد الدراسية وفي التربية الإسلامية بالتحديد.

ويرى الباحث أيضاً أن تكوين الاتجاهات الإيجابية لدى الطلبة نتيجة استخدامهم التعلم الإلكتروني قد يكون مرده لما يأتي: تقديم الامتحانات مباشرة والاطلاع على العلامات والتقييم الذاتي بشكل مستمر. وسهولة حل الواجبات وتقديمها للمعلم. والاتصال الدائم بين الطلبة أنفسهم والمعلمين وأولياء الأمور مع المدرسة، وسهولة التصفح والبحث في محتوى المنهاج، والاستماع بالتعليم واكتساب مهارات جديدة. وتشير كثير من الدراسات التربوية إلى أن الاتجاهات بشكل عام تحتاج إلى وقت طويل نسبياً لتتبلور بشكلها النهائي الشايب (2001).

وتفق نتائج هذه الدراسة مع دراسة القوافنة (2008) والتي أظهرت وجود اتجاهات مرتفعة لدى الطلبة نتيجة استخدام التعلم الإلكتروني في التعلم. كما وتفق نتائج هذه الدراسة مع أمبيكيراجا وايس وشينغ وسيلر (Ambikairajah, Epps, Sheng & Celler, 2008) والتي أكدت تفضيل الطلبة لاستخدام التعلم الإلكتروني في التعليم. وتخالف نتائج هذه الدراسة مع دراسة العتيبي (2006) والتي أظهرت وجود معوقات بدرجة عالية تحول دون نجاح التعلم الإلكتروني.

الوصيات والمقترنات

في ضوء نتائج الدراسة الحالية انبثقت التوصيات الآتية:

- توفير الصيانة اللازمة للأجهزة التعليمية الإلكترونية في المدارس للحد من الصعوبات الفنية التي تواجه المعلمين.
- تحديث شبكات الانترنت باستمرار لتكون سريعة الخدمات.
- تفعيل البرامج الإرشادية المجتمعية الداعمة لاستثمار برامج التعلم الإلكتروني.
- سن التشريعات والسياسات والأنظمة التي تنظم استخدام التعلم الإلكتروني وتفعيلها.
- تقديم الحوافر المادية والعينية للمعلمين لزيادة إسهامهم لبرامج التعلم الإلكتروني.
- تدريب المعلمين على استخدام التعلم الإلكتروني من خلال عقد دورات لتخفيض الصعوبات التي تواجههم في العملية التعليمية.
- التنوع في استخدام البرامج التعليمية لتعلم مادة التربية الإسلامية وزيادة فاعلية الطلبة في المشاركة في إعداد البرامج التعليمية وذلك لتنمية اتجاهاتهم نحو التعلم الإلكتروني.
- زيادة عدد المختبرات المتوفرة لعمليات التعلم الإلكتروني.
- إجراء المزيد من البحوث والدراسات حول استخدام المعلمين والطلبة للتعلم الإلكتروني في تعلم وتعليم التربية الإسلامية وغيرها من المواد الدراسية ولمخالف المراحل الدراسية.

المراجع

المراجع العربية:

- أبو العيش، مها (2007). درجة ممارسة المعلمين الحاصلين على برنامج مؤسسة وورلد لينكس للمعارف والمهارات المكتسبة من البرنامج والصعوبات التي يواجهونها. رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة اليرموك، اربد، الأردن.
- بدح، أحمد (2007). درجة امتلاك أعضاء هيئة التدريس في الأقسام التربوية للمهارات الأساسية لاستخدام تقنيات التعلم الإلكتروني في جامعة البقاء التطبيقية. مجلة دراسات. 30-12، (3) 2
- البكر، أحمد (2001). اتجاهات حديثة في التدريس. ط (2)، عمان: دار الشروق للنشر والتوزيع.
- البياتي، مهند، (2006). الأبعاد العملية والتطبيقية في التعلم الإلكتروني، عمان، الشبكة العربية للتعليم المفتوح والتعليم عن بعد.
- تاشيل، مارتين، (2002) التعلم الإلكتروني تحد جديد للتربويين، مجلة المعرفة، ع 91، ص 17-13.
- التركي، صالح ، (2003) التعليم الإلكتروني أهميته وفوائده ، الندوة العالمية للتعليم الإلكتروني مدارس الملك فيصل بالرياض .
- الجرف، منى (2004). مدى استخدام أعضاء هيئة التدريس في الجامعات السعودية للتعليم الإلكتروني في المقررات التي يدرسوها. مجلة جامعة الملك سعود: 12 (2)، 45-63
- جروان، أحمد والحرمان، محمد (2008). تحديات استخدام التعلم الإلكتروني التي تواجه الطلبة في كلية الحسن الجامعية، من وجهة نظر الطلبة أنفسهم. مجلة دراسات، 5 (2)، 11-25.
- الحافظي، منى (2008). مدى استخدام أعضاء هيئة التدريس في جامعة الملك خالد بن عبد العزيز في المملكة العربية السعودية للتعلم الإلكتروني واتجاهاتهم نحوه، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- الحلفاوي، وليد (2007). مستحدثات تكنولوجيا التعليم في عصر المعلوماتية. عمان، دار الفكر.

- حمدي، نرجس (2004). أثر بعض العوامل المختارة في درجة وعي طلبة الدراسات العليا بنظام التعلم المفتوح. قدمت في مؤتمر المعلوماتية وتطوير التعليم. جامعة القاهرة .
- الحيلة، محمد (2007). *تكنولوجياب التعليم بين النظرية والتطبيق*. عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع.
- الخان، بدر المهدى (2005). *استراتيجيات التعلم الإلكتروني*، ترجمة علي شرف الموسوي وأخرون، حلب: شاعر للنشر والعلوم.
- الخطيب، نهلة (2006). *مدى وعي هيئة التدريس في الجامعات الأردنية بمفهوم التعلم الإلكتروني وواقع استخدامهم له في التدريس*. رسالة دكتوراة غير منشورة، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- دعمس، مصطفى (2009). *تكنولوجياب التعلم وحوسبة التعليم*. ط1، عمان: دار غيدا للنشر.
- الراشد، فارس بن إبراهيم (2004) *التعلم الإلكتروني واقع وطموح ، ورقة عمل مقدمة لندوة التعلم الإلكتروني ، الرياض*: مدارس الملك فيصل ، المملكة العربية السعودية .
- الرافعي، عمر (2003) *الدراسة الإلكترونية الحل في .. (المخلوط)*. *مجلة المعرفة العدد 91*. ديسمبر 2003 ص 78 - ص 84.
- الزهراني، محمد (2005). *واقع استخدام أعضاء هيئة التدريس في جامعة المنك فهد للبترول والمعادن لـ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في التدريس*. رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- زيتون، عبد الحميد (2004)، *تكنولوجياب التعلم في عصر المعلومات والاتصالات*، القاهرة: عالم الكتب.
- زيدان، عبد الكريم، (1999). *الوجيز في أصول الفقه*. بيروت: مؤسسة الرسالة.
- السالم، أحمد (2004), *تكنولوجياب التعلم والتعلم الإلكتروني*, الرياض: مكتبة الشار.
- السرايا، عادل (2009) . *تكنولوجياب التعليم ومصادر التعليم الإلكتروني* . الرياض: مكتبة الرشد.
- سعادة، أحمد جودة السريطي، عادل فايز (2003). *استخدام الحاسوب والإنتernet في ميادين التربية والتعليم*، (ط1). دار الشرق للنشر والتوزيع، الأردن.
- الشهري، فايز (2002) *التعلم الإلكتروني في المدارس السعودية*، مجلة المعرفة، العدد(91) ، ص 43-36

- صبري، ماهر (2009). من الوسائل التعليمية إلى تكنولوجيا التعليم. ط(1) . الرياض: مكتبة الرشد .
- الصريع، صابر وأخرون (2008). التعلم الإلكتروني والتعلم عن بعد والتعلم المفتوح. ورقة عمل مقدمة إلى ورشة العمل الإقليمية لمسؤولي إعداد المواد التعليمية في برامج التعليم عن بعد، جامعة القدس المفتوحة، عمان 25-30 ابريل 2008.
- عبد العزيز، حمدي (2008). التعلم الإلكتروني: الفلسفة، المبادئ، الأدوات، التطبيقات. ط1، عمان: دار الفكر.
- العبد الكرييم، مشاعل (2009). واقع استخدام التعلم الإلكتروني في مدارس المملكة الأهلية بمدينة الرياض. رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة الملك سعود، الرياض، السعودية.
- العتيبى، نايف (2006). معوقات التعلم الإلكتروني في وزارة التربية والتعليم من وجهة نظر القادة التربويين. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة مؤتة. الكرك: الأردن.
- العتيبى، فهد (2009). واقع استخدام الحاسوب في التدريس بكلية الملك فهد الأمنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس واتجاهاتهم نحوه. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الأمير نايف الأمنية. الرياض: المملكة العربية السعودية.
- عبد المنعم، إبراهيم (2003) التعلم الإلكتروني في الدول النامية الآمال والتحديات ، ورقة عمل مقدمة إلى الندوة الإقليمية حول توظيف تقنيات المعلومات و الاتصالات في التعليم والتعلم عن بعد ، دمشق ، الجمهورية العربية السورية .
- العريفي ، يوسف (2003) التعلم الإلكتروني تقنية واعدة وطريقة رائدة ، ورقة عمل مقدمة لندوة التعلم الإلكتروني ، مدارس الملك فيصل ، الرياض ، المملكة العربية السعودية.
- العفتان، سعود (2006). درجة استخدام طلبة الجامعة العربية المفتوحة للتعلم الإلكتروني من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس والطلبة في الجامعة. رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة عمان العربية للدراسات العليا. عمان: الأردن.
- العمري، عمر، (2006). استقصاء فاعلية برنامج محوسب في التربية الإسلامية على تنمية التفكير الإبداعي والنقد والتحصيل لدى طلبة الصف السابع الأساسي في الأردن واتجاهاتهم نحوه، أطروحة دكتوراة غير منشورة، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.

- العويدي، محمد والحامد، أحمد (2004). التعلم الإلكتروني في كلية الاتصالات والمعلومات بالرياض، دراسة حالة ، ورقة عمل مقدمة لندوة التعلم الإلكتروني ، مدارس الملك فيصل الرياض ، المملكة العربية السعودية .
- قطب، سيد، (1989). التصوير الفني في القرآن الكريم. القاهرة: دار الشروق للنشر.
- القوافلة، محمد، (2008). استقصاء أثر استخدام طريقة التعلم الإلكتروني في تحصيل طلبة المرحلة الأساسية العليا في التربية الإسلامية في الأردن واتجاهاتهم نحوهما. أطروحة دكتوراة غير منشورة، جامعة عمان العربية للدراسات العليا، عمان، الأردن.
- مبسط، ملك، (2005). واقع استخدام معلمي المرحلة الثانوية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في التدريس في المدارس الثانوية الحكومية في عمان. رسالة ماجستير غير منشورة ،جامعة الأردنية ،عمان،الأردن.
- المحسن، إبراهيم، (2005). التعلم الإلكتروني ترف أم ضرورة – ورقة عمل مقدمة لندوة: مدرسة المستقبل ، جامعة الملك سعود 16-17 رجب 1432هـ.
- المبيريك، هيفاء (2002). التعلم الإلكتروني: تطوير طريقة المحاضرة في التعليم الجامعي باستخدام التعلم الإلكتروني مع نموذج مقترن. ندوة مدرسة المستقبل، 23/24 أكتوبر 2002، كلية التربية، جامعة الملك سعود.
- المفدي، صالح، (2006). أثر استخدام التعلم الإلكتروني في تدريس العقيدة الإسلامية في التحصيل وتنمية التفكير الناقد لدى طلاب الصف الثاني الثانوي بالسعودية مقارنة باستراتيجية التدريس المعتادة. رسالة الخليج العربي، 26(8-28).
- الموسي، عبد الله، (2003). التعلم الإلكتروني: مفهوم خصائصه فوائده عوائقه. ورقة عمل مقدمة إلى ندوة مدرسة المستقبل في الفترة 16-17 آب.
- الموسي، عبد الله، والمبارك، احمد(2005). التعلم الإلكتروني :الأسس والتطبيقات، الرياض، مكتبة العبيكان.
- النوaisة، عبد الله (2007). الاستخدامات التربوية لتكنولوجيا التعليم. عمان: كنوز المعرفة.
- الهيل، فايز، (2000). مشروع استخدام الحاسوب كوسيلة تعليمية في المناهج الدراسية، دورة مقدمة في ندوة متطلبات توظيف التقنيات التربوية المعاصرة في تعليم المواد الدراسية، الرياض، المملكة العربية السعودية.

وزارة التربية والتعليم (2006). مشروع التعلم الإلكتروني. الرياض، وزارة التربية والتعليم.
وزارة التربية والتعليم (2008). آخر البرامج والمشاريع التعليمية في وزارة التربية والتعليم.
متوفّر على الموقع الإلكتروني للوزارة www.moe.gov.sa/-2k تاريخ الدخول للموقع
.2008/3/1

المراجع الأجنبية:

- Al-karam, A. (2001). **E-Learning: The New Breed of Education.** 2nd International Conference on Use UAE Education Reform. Dubai. UAE.
- Deva, V. (2003). **E-learning Search for Excellence.** First published, Roshan Offest printers, Delhi.
- Grove, A. (2003). **E-learning.** Retrieved from www.cognitivedesignsolutions.com/Elearning/E-Learning.1.htm
- Higgins, F. (2000). **Creating a National E-learning Strategy in the Open Learning Environment: A New Zealand Case Study,** University of Otago, and Dunedin, New Zealand.
- Howell, N. (2000). One Design Strategies for Developing an Online Congt. **Educational Technology,** 40 (11). 57-61.
- John, A. (2003). Stress Caused by Online Collaboration in E-Learning: A **Developing Model Education Training,** 45 (8/9), 564-588.
- Mitra, A. (1999). Faculty Use and Non- Use of Electronic Mail. Altitudes, Expectations and Profiles at Wake Forest University, Retrieved February 14/5/2008, <http://WWW.ascus.org/jcmc>
- Odabasi, H. (2000). Faculty Use of Technological Resources in Turkey. **Innovations in Education and Training International,** 37, (2), 103-107.
- Rivera. J. & Rice. M. (2002). A Comparison of Student Outcomes & Satisfaction between Traditional & Web Based Course Offerings. **British Journal of Educational Technology,** 25 (3), 33-49.

- Yang, Y. & Cornelius, L. (2004). **Students' Perception Towards the Quality of online Education: A Qualitative Approach**, Association for Educational Communications and Technology, Washington, ERIC Document No. 485012. 19-23.
- Zeitz, E. Webb, F. & Staman, M. (2000) development a technology workshop series for e-learning, **Journal of technology and teacher education**. 22 (7), 12-33.
- Scheverien, L. (2003). Teacher Education in the Generative Virtual Classroom Developing Learning Theories a web delivered Technology and science Education context. **International Journal of Science Education**, 25 (12): 1451-1463.

الملحق رقم (1)
بطاقة الملاحظة بصورتها النهائية

الرقم المتسلسل:

الأخ / المعلم الفاضل

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته وبعد

بعد التحية...

يقوم الباحث بدراسة بعنوان "استخدامات التعلم الإلكتروني لمبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية في المملكة العربية السعودية واتجاهات الطلبة نحوه" استيفاء لمتطلبات درجة الماجستير في المناهج والتدريس من الجامعة الأردنية، ولغايات تحقيق أهداف الدراسة فقد قام الباحث بتطوير "بطاقة ملاحظة" لاستخدامات المعلمين للتعلم الإلكتروني في مبحث التربية الإسلامية.

الباحث

تركي الحربي

بطاقة الملاحظة

درجة الاستخدام					الفقرات	الرقم
قليلة جداً	قليلة	متوسطة	كبيرة	كبيرة جداً		
					يتبادل المعلم الخبرات مع الطلبة والمدرسين الكترونيا.	-1
					يستخدم المعلم البرامج الالكترونية في إعداد وتنسيق الخطة الدراسية	-2
					يستخدم المعلم برامج الوسائط المتعددة (البوربوينت) في عرض موضوعات التربية الإسلامية	-3
					يستخدم المعلم قواعد البيانات أكسس (access) في معالجة البيانات .	-4
					يستخدم المعلم البريد الالكتروني في التواصل مع الطلاب ومتابعهم .	-5
					يستفيد المعلم من الكتب والمقالات والتقارير الموجودة في الانترنت في تدريسه للتربية الإسلامية	-6
					يستخدم المعلم المجموعات البريدية ومحالس النقاش والندوات الالكترونية في تدريس التربية الإسلامية	-7
					يستخدم المعلم أجهزة العرض الالكترونية مثل الكاميرا الوثائقية و Data Show وغيرها .	-8
					يستخدم المعلم برمجيات جاهزة لموضوعات القرآن الكريم وتفسيره على أقراص مدمجة	-9
					يستخدم المعلم شبكة الانترنت في المدرسة لإثراء موضوعات التربية الإسلامية	-10
					يستخدم المعلم الفيديو لدعم العملية التعليمية في الصف	-11
					يستخدم المعلم السبورة الرقمية (smart board) في تدريس موضوعات التربية الإسلامية	-12
					يستخدم المعلم البرامج التعليمية الالكترونية الظاهرة لتوضيع المعرف و إثراء التعلم لمواد التربية الإسلامية	-13
					يستخدم المعلم وسائل التخزين الالكترونية في حفظ البيانات واسترجاعها	-14
					يستخدم المعلم شاشات العرض الثابتة والمتحركة	-15
					يستخدم المعلم برامج معالج النصوص (ورد) في تدريس بعض مواد التربية الإسلامية .	-16
					يستخدم المعلم برامج الحاسوب الإحصائية (Excel) لمتابعة أداء الطلبة	-17
					يستخدم المعلم الانترنت في تحديد مواعيد وجداول الاختبارات اليومية والنهائية	-18
					يستخدم المعلم الدوريات الالكترونية ذات الصلة بموضوعات التربية الإسلامية	-19

ملحق رقم (2)

استبانة المقابلة بصورتها النهائية

الأخ / المعلم الفاضل

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته وبعد

بعد التحية...

يقوم الباحث بدراسة بعنوان "استخدامات التعلم الإلكتروني لمبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية في المملكة العربية السعودية واتجاهات الطلبة نحوه" استيفاء لمتطلبات درجة الماجستير في المناهج والتدريس من الجامعة الأردنية، ولغايات تحقيق أهداف الدراسة فقد قام الباحث بتطوير "بطاقة مقابلة" للمعلمين لتحديد الصعوبات التي تواجههم في تعليم مبحث التربية الإسلامية وفق التعلم الإلكتروني.

الباحث

تركي الحربي

صعوبات مرتبطة بالطالب

الفقرة			
نادرًا	أحياناً	دائماً	هل ترى أن الفقرات التالية والمرتبطة بالطالب تشكل صعوبات تعيق استخدام المعلم للتعلم الإلكتروني
			قلة المعلومات المتوفرة لدى الطالب عن التعلم الإلكتروني.
			ضعف اللغة الإنجليزية لدى الطالب لاستخدام التعلم الإلكتروني
			عدم توفر الخبرة الازمة لدى الطالب لاستخدام التعلم الإلكتروني
			قلة الوقت الكافي لاستخدام الانترنت.
			عدم توفر الرغبة والاهتمام لدى الطالب في استخدام التعلم الإلكتروني.
			التخوف من استخدام الانترنت .

الصعوبات الفنية

الفقرة			
نادرًا	أحياناً	دائماً	هل ترى أن الفقرات التالية والمرتبطة بالأمور الفنية تشكل صعوبات تعيق استخدام المعلم للتعلم الإلكتروني
			عدم توفر برمجيات ذات علاقة بالتعلم الإلكتروني ضمن المادة الدراسية.
			عدم وضوح أنظمة التعلم الإلكتروني.
			قلة توافر الصيانة الازمة للأجهزة التعليمية الإلكترونية.
			عدم ملائمة البنية التحتية في القاعات التدريسية لاستخدام التعلم الإلكتروني.
			صعوبة تطبيق التعلم الإلكتروني في بعض مواد التربية الإسلامية.
			بطء شبكة الانترنت وانقطاع الاتصال.
			عدم ملائمة أجهزة الحاسوب وملحقاتها لاستخدام التعلم الإلكتروني.

الصعوبات التنظيمية

الفقرة			
نادرًا	أحياناً	دائماً	* هل ترى أن الفقرات التالية والمرتبطة بالأمور التنظيمية تشكل صعوبات تعيق استخدام المعلم للتعلم الإلكتروني
			عدم وجود سياسات وأنظمة تنظم استخدام التعلم الإلكتروني.
			نظام التدريس المتبعة في المدرسة لا يشجع على استخدام التعلم الإلكتروني.
			عدم تنفيذ المناهج الدراسية بالشكل المخطط له.
			عدم وجود برامج تقويمية لمخرجات التعلم الإلكتروني.
			قلة البرامج الإرشادية المجتمعية لضرورة استخدام التعلم الإلكتروني.

الصعوبات الإدارية

الفقرة			
نادرًا	أحياناً	دائماً	* هل ترى أن الفقرات التالية المرتبطة بالأمور الإدارية تشكل صعوبات تعيق استخدام المعلم للتعلم الإلكتروني
			19 كثرة أعداد الطلبة في المدرسة يحول دون استخدام التعلم الإلكتروني.
			20 الكلفة المالية العالية لبرامج التعلم الإلكتروني.
			21 قلة عدد المختبرات المتاحة لعمليات التعلم الإلكتروني.
			22 إدارة المدرسة لا تشجع استخدام التعلم الإلكتروني.

الصعوبات المتعلقة بالمعلم

الفقرة			
نادرًا	أحياناً	دائماً	* هل ترى أن الفقرات التالية المرتبطة بالمعلم تشكل صعوبات تعيق استخدامه للتعلم الإلكتروني
			23 قلة البرامج التدريبية للمعلمين في مجال التعلم الإلكتروني.
			24 تركيز المعلمين على استخدام الطرق التقليدية في التدريس.
			25 قلة عدد المعلمين الحاصلين على دورات تدريبية في التعلم الإلكتروني.
			26 قلة الحوافز المادية المقدمة للمعلمين تحول دون تبني برامج التعلم الإلكتروني.

الملحق رقم (3)

مقياس الاتجاهات بصورته النهائية

عزيزي الطالب وفقه الله
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته وبعد:
بعد التحية

يقوم الباحث بدراسة بعنوان "استخدامات التعلم الإلكتروني لمبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية في المملكة العربية السعودية واتجاهات الطلبة نحوه" استيفاء لمتطلبات درجة الماجستير في المناهج والتدريس/تكنولوجيا تعليم من الجامعة الأردنية. ولغايات الدراسة فقد قام الباحث بتطوير استبانة مكونة من (22) فقرة لمعرفة اتجاهاتكم نحو التعلم الإلكتروني. لذا فإن الباحث يضع هذه الأداة بين أيديكم للأجابة عليها، يرجى وضع إشارة (X) بالحقل الذي ترونها مناسباً إزاء كل فقرة .

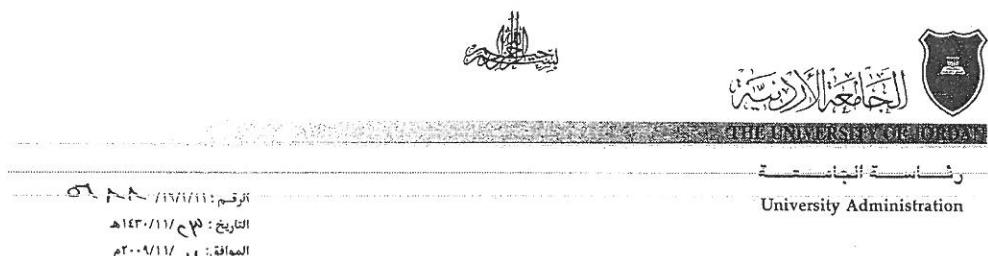
أرجو أن تقبلوا صادق مودتي واحترامي.

الباحث
تركي الحربي

درجة الاتجاه					الفقرة	الرقم
غير موافق بشدة 1	غير موافق 2	محايد 3	موافق 4	موافق بشدة 5		
					استعمال التعلم الإلكتروني يسهل على فهم بعض مواد التربية الإسلامية .	1
					يضعف التعلم الإلكتروني العلاقات الاجتماعية بين الطلاب .	2
					يساعدني التعلم الإلكتروني في حل المشكلات التي تواجهني في تعليمي للمادة الدراسية .	3
					يقلل التعلم الإلكتروني من مهارة القراءة والكتابة لدى .	4
					يجعل التعلم الإلكتروني دراسة مواد التربية الإسلامية سهلة وممتعة.	5
					التعلم من خلال المواد المطبوعة أفضل من التعلم من خلال برامج التعلم الإلكتروني.	6
					التعلم الإلكتروني ضروريًا لي في تدريس التربية الإسلامية.	7
					يزعجي استخدام التعلم الإلكتروني في تعلم التربية الإسلامية .	8
					يتميز استخدام التعلم الإلكتروني في دراسة التربية الإسلامية بالتشويق وحسن العرض .	9
					أشعر بالخوف والرهبة من استعمال التعلم الإلكتروني في تعلم المادة الدراسية.	10
					ينمي استخدام التعلم الإلكتروني في دراسة التربية الإسلامية قدرتي على المحادثة وال الحوار.	11
					استخدام التعلم الإلكتروني في التعلم يزيد من أعباء الواجبات المنزلية .	12
					أحرص على معرفة المزيد من المعلومات عن التعلم الإلكتروني في دراسة التربية الإسلامية.	13
					يضعف التعلم الإلكتروني من انتباهي أثناء الحصة الصفية.	14

درجة الاتجاه					الفرقة	الرقم
غير موافق بشدة 1	غير موافق 2	محايد 3	موافق 4	موافق بشدة 5		
					أشعر بمرور الوقت ببطء في حصة التربية الإسلامية القائمة على التعلم الإلكتروني .	15
					أشعر بالثقة بالنفس أثناء تعلمي مادة التربية الإسلامية بواسطة التعلم الإلكتروني .	16
					استمتع بحضور حصة التربية الإسلامية القائمة على التعلم الإلكتروني في المدرسة .	17
					أنجز واجباتي التعليمية المقدمة لي من خلال التعلم الإلكتروني بسرعة ودقة .	18
					يزيد التعلم الإلكتروني من رغبتي وداعبيتي في التعلم .	19
					يساعدني استخدام التعلم الإلكتروني في عملية التعلم على رفع مستوىي التحصيلي .	20
					استخدام التعلم الإلكتروني ينمي قيمة التنظيم والصبر والمثابرة .	21
					أفضل استخدام التعلم الإلكتروني لأنه يساعد في الاعتماد على النفس في التعلم.	22

الملحق رقم (4)
المراسلات الرسمية



سعادة الملحق الثقافي في سفارة المملكة العربية السعودية

تحية طيبة وبعد،

فأرجو إعلامكم أن الطالب **تركي بناء محمد الحربي**, من طلبة برنامج ماجستير مناهج عامة في كلية العلوم التربوية بالجامعة الأردنية, يقوم بإعداد رساله بعنوان "استخدامات التعلم الإلكتروني لبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية في المملكة العربية السعودية واتجاهات الطلبة نحوه". ويحتاج إلى تطبيق أداة دراسته على معلمي مبحث التربية الإسلامية والطلبة في المدارس الأهلية في الرياض والقصيم وجدة والمنطقة الشرقية بالمملكة العربية السعودية.

أرجو التكرم بالموافقة والإيعاز للمعنيين لديكم بتسهيل مهمة الطالب المذكور أعلاه، علمًا بأن

المشرف على رسالته هو **الدكتور حامد طلافعحة**.

شكري لكم اهتمامكم بالجامعة الأردنية، وتعاونكم معها.

وتقضوا بقبول فائق الاحترام.

رئيس الجامعة
نائب الرئيس لشؤون الكليات والمعاهد الإنسانية

(الأستاذ الدكتور صلاح جرار)

لم. بن. س

Embassy of the
Kingdom of Saudi Arabia
Cultural Mission in Jordan



سفارة المملكة العربية السعودية
المتحفية الثقافية في الأردن

المرفقات : الموضوع : التاريخ : / / رقم : / /

المحترم

مدير عام التربية والتعليم بمنطقة الرياض (بنين)

السلام عليكم ورحمة الله برకاته... وبعد:

أشير الى رغبة الطالب / تركي نجاء محمد الحربي ، والملتحق بالجامعة الأردنية في تخصص مناهج عامة لمرحلة الماجستير في إجراء بحث ميداني وجمع معلومات تتعلق ببحثه لرسالة الماجستير التي هي بعنوان (استخدامات التعلم الإلكتروني لمبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية في المملكة العربية السعودية وإتجاهات الطلبة نحوه) . ونرفق لسعادتكم خطاب نائب رئيس الجامعة الأردنية لشؤون الكليات وامعاهد الإنسانية رقم

٥٦٨٨/١٦/١١ و تاريخ ١٤٣٠/١١/١١ المتضمن حاجة الطالب لذلك .

لذا آمل سعادتكم بالإطلاع والنظر في تحقيق رغبته والإيعاز لمن يلزم بتزويدهنا بخطاب

الذي يتضمن موافقة سعادتكم على ذلك .

ولكم تحياتي وتقديربي ،،،

المنحق الثقافي السعودي في الأردن
١١٢٤

د. علي بن عبدالله بردي الزهراني

التحفظ (استمراراً)
١١٢٤

E-mail:sacmjo@sacm.org.jo : ٥٣٢٤٥٢ ص.ب: ٢٧٢ عمان ١١٨٢١ الأردن البريد الإلكتروني :
Tel:5375555 Fax: 5331453 P.O.Box. 2717 Amman 11821 Jordan E-mail:sacmjo@sacm.org.jo

شَهَادَةُ الْجَامِعَةِ

الرقم : ١٥٣٢٠٩٥
التاريخ : ٢٠١٧/٩/٥
المشفوّعات :



الْمُهَاجِرُ الْعَرَبِيُّ الْمُسْعُودُ
فِي الْأَرْضِ الْمُكَانِيَةِ الْعَالِمِيَّةِ
الْإِدَارَةُ الْعَامَّةُ لِلْتَّدْرِيسَةِ وَالْتَّعْلِيمِ
بِنَيَّنَ

بشأن: تسهيل مهمة باحث

إدارة التخطيط والتطوير

وفقه الله

الأهلية

المكرم مدير مدرسة

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته وبعد :

بناء على تعميم معالي الوزير رقم ٥٥/٦١٠ وتاريخ ١٤١٦/٩/١٧ هـ بشأن تفويض الإدارات العامة للتربية والتعليم بإصدار خطابات السماح للباحثين بإجراء البحوث والدراسات . تقدم إلينا الباحث / تركي بن نجاء الحربي (١٠٤٥٥٠٥٤١) - طالب الدراسات العليا (الماجستير) الجامعة الأردنية بعمان - بطلب إجراء دراسة بعنوان: ((استخدامات التعلم الالكتروني لمبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية في المملكة العربية السعودية واتجاهات الطلبة نحوه)) وتحتاج الدراسة تطبيق أداة البحث على عينة من طلاب ومعلمي المدارس الأهلية بمدينة الرياض . ونظراً لاقتضاء الأوراق المطلوبة نأمل تسهيل مهمة الباحث ، مع ملاحظة أن الباحث يتحمل كامل المسؤلية المتعلقة بمختلف جوانب البحث ولا يعني سماح الإدارة العامة للتربية والتعليم موافقتها بالضرورة على مشكلة البحث أو على الطرق والأساليب المستخدمة في دراستها ومعالجتها .

والله يحفظكم ويرعاكم ”

العصير

مساعد المدير العام للشؤون التعليمية

د. محمد بن عبد العزيز السديري

١١

الرقم : ٤٢/٣٠١
التاريخ : ٢٠١٤٣١/١١/٥
المشروعات : بمنطقة

بسم الله الرحمن الرحيم



وزارة التربية والتعليم
Ministry of Education

الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا
وزير التربية والتعليم
اللائحة العامة للجودة في التعليم وضمانها

بنين

إدارة التخطيط والتطوير

إفادة

تفيد إدارة التخطيط والتطوير بالإدارة العامة للتربية والتعليم بمنطقة الرياض أن الباحث / تركي بن نجاء الحربي - طالب الدراسات العليا بالجامعة الأردنية بعمان - قد تقدم إلينا بطلب اجراء دراسة ميدانية ، وفق خطاب صادر من الملحقة الثقافية في الأردن بتاريخ ٢٤/١١/١٤٣٠هـ ، وقد تم تسهيل مهمة الباحث لتطبيق أدوات الدراسة المعنونة بـ ((استخدامات التعلم الإلكتروني لمبحث التربية الإسلامية في المدارس الأهلية في المملكة العربية السعودية واتجاهات الطلبة نحوه)) في الفترة من تاريخ ٢٧/١١/١٤٣٠هـ وحتى تاريخ ٢١/١٤٣١هـ .

ولطلب الباحث تم تحرير هذه الإفادة .
والله الموفق ،

الإدريسي
٢٠١٤٣١/١١/٢٧

مدير إدارة التخطيط والتطوير

عنه
فهد بن ناصر العقيل



صورة للبحوث التربوية
صورة للتصادر

**THE USES OF THE E-LEARNING FOR THE ISLAMIC EDUCATION TOPIC
IN THE PRIVATE SCHOOLS IN THE SAUDI ARABIA KINGDOM AND THE
ATTITUDES OF STUDENTS TOWARDS IT.**

by
Turki Naja' Al Harbi

supervisor
Dr. Hamid Talafha.

Abstract

This study aimed to identify the degree of using the e-learning in teaching the Islamic education subject in the private Schools in the Saudi Arabia Kingdom Schools and the students attitudes towards it and the difficulties the teachers encounter in using it. The study sample consisted of two categories, the first was of teachers, numbering (20) school teachers applying e-learning in teaching the Islamic education subject selected intentionally from ten schools covering five Saudi Cities whereas the researcher attended about (6) periods for each teacher class with a total off presentations. amounted up to (120) – and the second category consisted of students, selected randomly from the same., ten schools, amount up to (200) students.

For answering the study questions the study three tools were developed, namely: Observation card consisted of (19) paras for measuring the degree the teachers of the Islamic education used e-learning while the second one was an interview questionnaire formed of (26) paras to identify the difficulties they encounter, in using the e-learning, the third tool was a scale for measuring the attitudes, formed of (22) paras for

measuring the attitudes towards students using e-learning, Plus making sure of the validity and reliability of the tools,

- Study results showed that usage by Islamic Education teachers of e-learning in private schools in teaching was high while teachers estimations for the difficulties they encounter in applying the e-learning were medium but students attitudes towards using e-learning in schools were high.

The study recommended necessary maintenance of the e-Learning devices at schools with the view of reducing technical difficulties that teachers encounter.