



**فاعلية تصميم موقع الكترونى فى تدريس مادة التاريخ لتنمية بعض مهارات التعلم
الذاتى والميبل نحو المادة لدى طلاب المرحلة الثانوية**

إعداد

أ/ شيماء رجب ابراهيم الغريب
باحثة بقسم المناهج وطرق
تدريس التاريخ

أ.د/ سامية الحمدى فايد
أستاذ المناهج وطرق تدريس التاريخ
المساعد كلية التربية - جامعة طنطا

أولاً : المقدمة والخطة العامة للبحث

بعد التعليم الالكتروني الثورة الحديثة في أساليب وتقنيات التعليم والتي تسخر أحدث ماتتوصل اليه التقنية من أجهزة وبرامج في عمليات التعليم ، بدءاً من استخدام وسائل العرض الالكترونية لقاء المحاضرات في القاعات التقليدية واستخدام الوسائل المتعددة في عمليات التعليم الفصلي والتعلم الذاتي ، وانتهاء ببناء المدارس الذكية والفصول الافتراضية والتي تتيح للطلاب الحضور والتفاعل ، فيحدث التعلم الالكتروني بتوصيل المعلومة بشكل الكتروني إلى متلقيها وفق معايير وأسس متفق عليها. (أمين صلاح الدين : ٢٠١٢ ، ١٥)

أدوات التفاعل والاتصال من المكونات الرئيسية لنظم التعليم الالكتروني القائم على الويب كما أنها تنقل المتعلم إلى واقع تعلم افتراضي يجمع بين أفراد لهم خصائص ، وميول وأهداف مشتركة ، ومن ثم يعد استخدام تقنيات وأدوات الاتصال والتفاعل الالكتروني جوهر عملية التعلم الالكتروني القائم على الويب. (محمد العباسى : ٢٠١٣ ، ٣،

وقد أشار أحمد الحصري إلى ضرورة اعداد متعلمين لديهم مهارات وخبرات تمكّنهم من التعامل مع معطيات العصر وتحدياته ، بالإضافة إلى ضرورة توظيف المستحدثات التكنولوجية واستثمار امكاناتها في مجال التعليم بما يحقق التوجهات الحديثة في التعليم. (أحمد الحصري: ٢٠١٣: ٤)

ويعتبر التعليم الالكتروني مفيداً في حالات عده حيث أنه يسمح بـ:-

- دعم اكمال التعليم التقليدي.
- تعلم أعداد كبيرة من الدارسين في صفوف مزدحمة.
- إمكانية استخدام الوسيلة في أي وقت وأي مكان.
- إمكانية متابعة نقاط القوة والضعف عند الطالب وتسهيل عملية متابعتها. (سماح جاهين: ٢٠٠٨ ، ٣-٢)

فالتعلم الالكتروني مقارنة بالطرق التقليدية السائدۃ في التدريس يفسح المجال بشكل كبير إلى قيام المتعلم بدور نشط وفعال في تحصيله للمعرفة واسبابه للمهارات ، فعلى المتعلم أن ينظم بنفسه وفقاً لاحتياجات تعلمه من حيث الزمن و اختيار المحتوى و عليه

أيضاً أن يستفيد من المزايا التي يحملها له التعلم الإلكتروني .(حسين طه ، خالد عمران : ٢٠١٣ ، ٧٣)

ولقد ظهر التعلم الذاتي كأسلوب جديد من أساليب التعلم لمواجهة هذه المتغيرات والتخفيف من أثر هذه التحديات لما يتسم به هذا النوع من التعليم بالعديد من الخصائص:-

- جعل أسلوب التعلم للللميد يتم تبعاً لسرعته واستيعابه.

- تفاعل الطالب مع موقف تعليمي بطريقة إيجابية.

- الضبط والتحكم في مستوى المادة المتعلمة وهو ما يطلق عليه الكفاءة.

- التعزيز الفوري والتغذية الراجعة التي يحصل المتعلم بعد أدائه للاختبار أو اجابتة على بعض الأسئلة التطبيقية التي عن طريقها يتحقق الطالب من مدى اتقانه للجزء الذي درسه ومدى وصوله إلى تحقيقه للمستوى المحدد سلفاً.(أمينة مختار، محمود سالم: ٢٠١٠، ٦٦)

ولقد اهتمت العديد من الدراسات بتنمية الميول لدى التلاميذ وذلك لارتباطها الوثيق باقبالهم علي أوجه النشاط المختلفة في مجالات الدراسة والعمل ، حيث يعتبر الميل باعثاً للفرد علي بذل الجهد ويزود الفرد بدافع قوي لمتابعة الأنشطة المختلفة التي تؤدي الي النجاح فيما يقوم به من أعمال أو تحصيل مناسب بالنسبة للللميد ، ولقد أكد سigel (segl) علي أن هناك علاقه وثيقه بين درجات الطلاب في المواد الدراسية وما يقابلها من ميول . (غادة عبدالسلام، ٢٠٠٧، ٨٦)

وترجع أهمية الميول الي دورها البارز في تحفيز الطلاب للدراسة ، لذا فان أكثر الطلاب انجازا هم أكثرهم ميلاً وتوجهاً للدراسة وبعد الميل أحد عناصر الجوانب الوجدانية التي تؤثر تأثيراً كبيراً في العملية التعليمية فهو من المحرّكات التي تساعدهم على تقدم العملية التعليمية وتحقيق العديد من الأهداف التربوية لأنّه يتصل بالانفعال وأحساسات الفرد التي توجه السلوك الانساني ، وتحدد ما يهتم به الفرد من أشياء وأفكار ومواضيعات ، فالفرد يقبل على العمل الذي لديه ميل تجاهه ويحقق له السعادة والرضا النفسي ويجعل الفعل المراد أداوه هدفاً وغاية في نفس الوقت .

(فؤاد قلادة ، ٢٠٠٤ ، ١٠٢)

ولقد اهتمت العديد من الدراسات بتنمية الميل نحو التاريخ منها:
دراسة عبد الرؤوف الفقي (١٩٨٨) ، دراسة أشرف مرسى (٢٠٠٢) ، ودراسة غادة عبدالسلام (٢٠٠٧)

مشكلة البحث

مما سبق يمكن صياغة مشكلة البحث في السؤال الرئيسي التالي :-
ما فاعلية تصميم موقع الكترونى فى تدريس مادة التاريخ لتنمية بعض مهارات التعلم الذاتى والميل نحو المادة لدى طلاب المرحلة الثانوية؟
ويتفرع من السؤال الرئيسي الأسئلة الفرعية الآتية:-

١. ما فاعلية تصميم موقع الكترونى فى تدريس مادة التاريخ لتنمية بعض مهارات التعلم الذاتى لدى طلاب المرحلة الثانوية؟
٢. ما فاعلية تصميم موقع الكترونى فى تدريس مادة التاريخ نحو المادة لدى طلاب المرحلة الثانوية؟

أهداف البحث

١. تنمية مهارات التعلم الذاتى والميل نحو المادة.
٢. تصميم موقع الكترونى فى تدريس التاريخ.
٣. نشر ثقافة الوعى بالتقنية الحديثة فى المجتمع واعطاء مفهوم أوسع للتعليم المستمر.

أهمية البحث

١. تدعيم التعليم القائم على المتعلم والهادف الى تنمية اتجاهاته في الاعتماد على قدراته الذاتية في تنمية المهارات الاجتماعية.
٢. تزويد الطلاب بمعلومات ذات فائدة علمية وعملية عن التعلم الالكتروني في تدريس التاريخ.
٣. تحقيق مبدأ تكافؤ الفرص التعليمية بين جميع المتعلمين.
٤. توفير الوقت في كونه يجمع بين الكم والمطلوب تدريسه في زمن معين.

مصطلحات البحث

١- الموقع الالكتروني Website

ويعرفه الباحثون اجرائيا بأنه "نوع من تكنولوجيا الوسائل الفائقة ، يسمح لكل الأفراد بواسطة المتصفحات بتحويل المعلومات من آلاف المصادر الممكنة للمتعلم نفسه، كما يتميز الويب بالقدرة على نقل الملفات إلى أي شخص آخر وفي أي مكان.

٢- Self-Learning التعلم الذاتي

ويعرفه الباحثون اجرائيا بأنه أسلوب للتعليم والتعلم يقسم فيه المحتوى التعليمى الى وحدات صغيرة ، تقدم بتتابع متدرج بشكل منطقى، بحيث تتناسب مع قدرات الطالب الفردية، وسرعته الذاتيه فى التعلم، وميوله، واهتماماته، وأسلوبه المفضل فى التعلم، وذلك لتحقيق أهداف تعليمية محددة سلوكيا، ويسعى للوصول الى المستوى المطلوب من الأداء، ويفاعل أثناء تعلمه مع العديد من الوسائل التكنولوجية المناسبة، ويتم تقويم أدائه باستمرار مع تقديم التغذية الفورية، التى تساهم فى وصوله الى حد الاتقان فى موضوع التعلم.

٣- الميل نحو المادة

ويعرفه الباحثون اجرائيا بأنه هو محصلة استجابات طلاب الصف الأول الاعدادي نحو مادة التاريخ والتي توضح شعورهم العام نحوها، ونظرتهم اليها بالقبول أو بالرفض والتي تقاس بالدرجة التي يحصل عليها الطالب في مقياس الميل المعد لهذا الغرض.

حدود البحث

يقتصر البحث الحالى على الحدود التالية:-

١. عينة من تلميذات الصف الأول الثانوى بادارة غرب طنطا التعليمية التابعة لمديرية التربية والتعليم بمحافظة الغربية.
٢. وحدة دراسية فى مادة التاريخ بعنوان(**حضارة مصر القديمة**) وذلك باستخدام برنامج قائم على التعلم الالكتروني من خلال استخدام الموقع الالكتروني
٣. بعض مهارات التعلم الذاتى وهى مهارة القدرة على العمل المستقل، مهارة التخطيط، مهارة التقويم الذاتى، مهارة استخدام مصادر المعرفة، مهارة التقويم، مهارة التنظيم، مهارة المراقبة الذاتية.
٤. تربية الميل نحو دراسة التاريخ لدى طلاب المرحلة الثانوية.

فروض البحث

١. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية في التطبيقين القبلي والبعدي لمقياس مهارات التعلم الذاتي.
٢. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية في التطبيقين القبلي والبعدي لمقياس الميل نحو مادة التاريخ.

منهج البحث

١. المنهج الوصفى وذلك فى جمع البيانات والمعلومات وتحليل الدراسات السابقة للاستفادة منها فى كتابة الاطار النظري وصياغة بنود الاختبارات وتحليل النتائج ورصد التوصيات والمقترنات.
٢. المنهج شبه التجربى وذلك عند اجراء تجربة البحث لمعرفة اثر المتغير المستقل (تصميم موقع الكترونى) على المتغيرات التابعه وهى (ومهارات التعلم الذاتى ، الميل نحو مادة التاريخ) لدى طلاب المرحلة الثانوية.

متغيرات البحث

١. المتغير المستقل وهو : الموقع الالكتروني.
٢. المتغيران التابعان وهما : مهارات التعلم الذاتى ، والميل نحو مادة التاريخ.

أدوات البحث

١. مقياس لقياس مهارات التعلم الذاتى.(اعداد الباحثان)
٢. مقياس الميل نحو المادة (اعداد الباحثان)
٣. تصميم الموقع الالكتروني.

ثانياً : الاطار النظري والدراسات السابقة

المحور الأول : الموقع الالكتروني

١. الموقع الالكتروني

يعرف بأنه "مجموعة من وثائق النص الفائق (Hypertext documents) المخزنة في خادمات الويب ، وت تكون هذه المواقع من :

- المحتويات. (Content)

- الروابط . (Links)
- أدوات الابحار. (Navigation tools).

<http://www.syriacomp.com/ic/part5.htm>

حيث يعتبر النص الفائق تجمعاً لملفات نصوص مكتوبة حول موضوع معين وتصنيفها وتنظيمها وربطها معاً بطريقة تقريرية ومتداخلة شبكيًا ، تمكن المستخدم من استكشافها والتجول فيها بحرية من خلال مسارات لا خطية ، لاختيار المعلومات المطلوبة باستخدام استيراتيجية بحث معينة. (محمد خميس: ٢٠٠٣، ٣٦٩) ويجمع هذا المفهوم لموقع الانترنت بين الجانب الوظيفي والجانب البنائي ، حيث ينظر الجانب الوظيفي إلى موقع الانترنت على أنها وسيلة لتحقيق التفاعل من خلال الواجهة ، أما الجانب البنائي فهو ينظر إلى موقع الانترنت على أنها بناء من أنظمة المعلومات تتكون من محطات متعددة من المعلومات ترتبط معاً بنوع من الروابط . (Denise

Tohurst, 1995, pp. 21)

وترى "كريستيان كروميتش" أن الموقع هو مجموعة كبيرة وضخمة من مستندات النص الفائق (Hypertext) يمكن أن تحتوى على وصلات بمستندات أخرى ومع أنواع مخالفة تماماً من الملفات ومواقع أخرى على الانترنت.(كريستيان كروميتش: ٢٠٠٠، ١٧١)

ويضيف "ألبرت" بأنها مجموعة من الصفحات الديناميكية تحتوى على نصوص وصور ورسومات ووسائل متعددة وترتبط هذه الصفحات ببعضها عن طريق وصلات **Hyperlink** وتحقق التفاعل من خلال عرض أنشطة متعددة للمستخدم.(Albert, 2000, pp. 11)

ويرى "جليبرت ومور" أن موقع الانترنت التعليمي هو "نوع من تكنولوجيا الوسائل الفائقة، يسمح لكل الأفراد بواسطة المتصفحات بتحويل المعلومات من الاف المصادر الممكنة للمتعلم نفسه، كما يتميز الويب بالقدرة على نقل الملفات الى أي شخص اخر وفي أي مكان.(Gilbert. &D.R, 1998, pp. 29- 35)

أنواع المواقع التعليمية:

١. موقع تعليمية تفاعلية متكاملة :

وهي عبارة عن بيئة تعليمية تسمح للمتعلم القيام بأنشطة التعلم من خلال شبكة الانترنت، وتميز بقدرتها على التفاعل مع المتعلمين، حيث تبني على أساس فاعلية المتعلم وايجابيته في التعلم، وأيضاً تتيح له الوصول لخبرات مختلفة غير متوفرة في الكتب المدرسية أو داخل جدران الفصل الدراسي، وتكون هذه الموقع مؤسسية تقوم بانشائها جهة تعليمية معينة لتقديم مقرراتها التعليمية من خلال شبكة الانترنت، أو أن تكون موقع يتم انشائها كمصادر تعليم اضافية لما هو قائم بالفعل، وتتوفر امكانية تفاعل المتعلمين مع المواد المعروضة، والمشاركة الايجابية في التعلم.

(محمد سلام : ٢٠٠٨: ٣٩-٤٠)

٢. موقع تعليمية للبحث (محركات البحث) :

محرك البحث هو برنامج Software يبحث في فهرس ما، ويحصل على الوثائق المطابقة لما يتم البحث عنه، ويعتبر محرك البحث بيئة متعددة الوسائط تسمح لمستخدم الشبكة العنكبوتية بالبحث عن نص معين في كتاب من الوسائط المتعددة، وكل محرك بحث قاعدة بيانات تتراوح كمية البيانات المخزنة فيها من عدة الآف الى الملايين من صفحات الشبكة العنكبوتية، ومن خلال محركات البحث يدخل الباحث مصطلح البحث الخاص به، ليتم عرض النتائج الخاصة بالبحث في قائمة لعناوين الوثائق والمعلومات التي تظهر وتختلف من محرك لآخر.

(أكرام وهبة: ٢٠٠٥، ٢٦-٣٠).

٣. موقع تعليمية ادارية :

هي مواقع مؤسسية تقوم بانشائها مؤسسة معينة مثل (المدارس والادارات التعليمية والوزارات والجامعات، ومنظomas تعليمية)، وتعتبر كمواجهة لالاتصال بهذه المؤسسة، وتزود المستخدم بمعلومات عن المؤسسة مثل : التعريف بها ومساعدة العاملين في المؤسسة لتوسيع المعلومات أو الحصول عليها بسهولة، وتحتوي على معلومات عن نظام التعليم ومرحلة، وعدد المواد الدراسية في كل مرحلة، والمقررات الدراسية للمرحلة، ونوع التعليم المتاح بهذه المرحلة، كما تحتوى على قوانين المؤسسة

ومواعيدها وجداول الامتحانات، ويتم من خلالها عقد حلقات الحوار، وتتوفر أيضاً فرصة لنشر أعمال المتعلمين سواء كانت هذه الاعمال مهارية أو موسيقية أو مكتوبة ، كما تقدم قائمة بالمواقع المتخصصة ذات علاقة بالمنهج ومصادر المعلومات اللازمة للمشاريع العملية للمدرسة.(Andrew & Jams hid, 2002, pp. 80)

كما تصنف "ريما الجرف" موقع الانترنت التعليمية وفقاً للبرنامج المستخدم في تصميمها إلى:

- أ- موقع تعتمد على برامج التصميم ، وفيها يقوم المعلم بعملية التصميم بالكامل مثل : برنامج MS FrontPage – برنامج dream waver – برنامج flash.
 - ب- موقع جاهزة للمقررات الدراسية على شبكة الانترنت مثل : موقع نظم تقديم المقررات عبر شبكة الانترنت مثل : موقع WebCT ، وموقع Blackboard ، وموقع Moodle ، وهي قوالب مفصلة للمقررات الدراسية ويكون دور المعلم مجرد وضع المادة التعليمية فيها.
 - ج- موقع شبه جاهزة يمكن استخدامها مجاناً في تصميم المقررات مثل Yahoo Geocities–Tripod – وتحتوي هذه الموقع على مكونات أقل بكثير من الموقع الجاهزة.
- (ريما الجرف: ٢٠٠١، ١٩٧)

عناصر بناء موقع الانترنت :

- يقوم موقع الانترنت على بناء من الأفكار والمعلومات ، توجد بينها علاقة وترابط أكثر عمقاً واتساعاً وتزود بوسائل للربط بين هذه الأفكار ، ويكون موقع الانترنت من:

 - أ- الصفحة الرئيسية Home Page : وهي أول صفحة يراها المستخدم عند دخوله إلى الموقع ، وتحتوي على روابط لصفحات الداخلية للموقع.
 - ب- صفحات داخلية : وهي عدة صفحات Page مكونة للموقع ، وتحتوي كل صفحة على عناصر معلومات قد تكون نص او صورة متحركة او صور ثابتة او صوت.
 - ج- صفحات خارجية : فقد يحتوى الموقع على روابط لصفحات خارجية من موقع اخر ، يتم ادخلاها من خلال الموقع الحالى.(Maddux, Lamont, 1997, pp8).

وعلى ذلك فان صفحة الويب تتكون من ثلاثة مكونات هي :

١. عناصر المعلومات (عقد أو محطات). Nodes
٢. روابط قائمة تربط بين هذه العقد. H hyperlinks
٣. وسائل ابخار للتجول بين العقد. Navigation Tools (بهاء شاهين: ٢٠٠٠:، ٥٢)

كما تشير عدد من الدراسات : (إيمان الغراب: ٢٠٠٣، ٢٦)، (محمد عبد الحميد: ٢٠٠٥، ١٢-١١)، (تودرى مرقص: ٢٠٠٨، ٧٢٣) الى مجموعة من المميزات

التي يتميز بها التعلم الالكتروني عن غيره من أساليب التعلم، حيث أنه أسلوب يتم:

- في الوقت المناسب: من حيث الصباح أو المساء ومن حيث بداية الدراسة والانتهاء منها.
- للشخص المناسب: فيأخذ كل شخص ما يناسبه فقط من البرنامج أو محتوى التعلم ، وفقا لاحتياجاته الشخصية التي قد تختلف عن غيره من المشاركين في البرنامج نفسه.
- في المكان المناسب: في المنزل أو في العمل أو في مكتبة عامة أو مقهى انترنت.
- بالشكل والمحتوى المناسبين: من حيث الكم والكيف.
- بالسرعة المناسبة: حيث يختلف الأشخاص بقدراتهم وسرعاتهم الاستيعابية فينتقل كل مشارك من مرحلة إلى أخرى حين يتأكد لاستيعابه مasic وفقا لقدراته الشخصية وسرعته في الاستيعاب.
- يؤدي إلى التغيير في دور المعلم من التعليم والتدريس إلى الأدوار العديدة الخاصة بالإرشاد والتوجيه وتدعم طرق جديدة تعتمد على المتعلم وترتكز على أهمية قدراته وسماتها الفردية مثل أساليب التعلم القائم على التفكير النقدي والتفكير الابتكاري، وحل المشكلات، وهي طرق في التعليم ترتكز على المتعلم في اكتساب المعلومات والمهارات من خلال التعامل مع المقررات والمناهج المنشورة على الشبكة بالإضافة إلى البرامج والتطبيقات الالكترونية التي تساعد في التعامل مع هذه المقررات دون الاعتماد على المعلم في حدود المشورة والنصائح والتوجيه.

- امكانية التعديل والتحديث بكل سهولة وسرعة واقتصادية.
- اضافة امكانات الوسائل المتعددة مثل الصوت والأفلام المتحركة مما يساعد بشكل فعال على سرعة وجودة استيعاب الدارس وفهمه الى جانب تشويقه وجذب انتباذه.
- تنوع تقنيات الاتصال عبر التعليم الالكتروني بين اتصال متزامن واتصال غير متزامن من خلال استخدام وتوظيف مجموعة من الأدوات التي توفر امكانية التواصل.

أهداف التعلم الالكتروني

وهنا يعرض (عاطف بدوى،سامية فايد:٢٠١٤، ٣٤) لعدد من أهداف التعلم الالكتروني فيما يلى:-

تطوير فلسفة وأساليب ونظم التعلم التقليدى ،التخلص من أساليب الماضي والاتجاه نحو تكنولوجيا المستقبل، توسيع بيئة التعلم وموارده وامكاناته، اتاحة فرص التعلم لشريائح أكبر من الطلاب، الاعتماد على قدرة الطالب وجده الذاتى فى عمليات التعليم، اتاحة بدائل لا متناهية من مواد التعلم وأساليبه للطلاب، تعديل شكل الفصل والمدرسة ليتمشى مع عصر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، تقديم الحديث والجديد فى العلم للطلاب على مدار الساعة، اتاحة فرص التعلم للطلاب خارج أسوار المدرسة وبعد انتهاء الوقت الرسمى للدراسة، تطوير شكل وطريقة عمل المعلم.

وقد أشارت العديد من نتائج الدراسات السابقة بفاعلية التعلم الالكتروني فى التعليم، مثل دراسة (ريمى الجرف، ٢٠٠٣) جاءت نتائج الدراسة لتشير الى ضرورة تدريب المتعلمين على التعلم باستخدام المقررات الالكترونية مما يسهم فى تتميم مهارات البحث العلمي وبخاصة فيما يتصل باستخدام مصادر المعلومات الأكademie و التدقیق فى درجة الموثوقية الخاصة بتلك المصادر .

وتوصلت دراسة (وسام على، ٢٠١٠) الى فاعلية برنامج مقترن باستخدام الانترنت فى تتميم مهارات البحث التاريخى والتفكير الناقد، وأوصت الدراسة بضرورة استخدام تكنولوجيا الانترنت فى تعليم وتعلم المقررات التاريخية لما لها من اثار ايجابية، حيث يمكن المتعلم من اختيار المصادر التاريخية وفهمها ونقدتها واستخلاص الأدلة منها، واصدار الأحكام التاريخية بناء على ماقدمه من مادة علمية متاحة على الانترنت.

كما اهتمت دراسة (عماد الغبارى، ٢٠١١) بتنمية وعي طلاب الرحلة الاعدادية بالتراث الوطنى وبعض مهارات التفكير التاريخى بالاعتماد على تقنية الانترنت من خلال تصميم موديول رقمى مقترن، وقد توصلت نتائج الدراسة الى تأثير الموديول المقترن فى رفع مستوى وعي الطلاب بالتراث الوطنى وتنمية مهارات التفكير التاريخى لديهم.

بالاضافة الى تأكيد دراسة (ريزنجر وفريديريك، ٢٠٠٨) على فاعلية الانترنت فى تنمية بعض مهارات التفكير التاريخى والاتجاه نحو مادة التاريخ لدى طلاب المرحلة الثانوية.

وكذلك دراسة (مارتن ديزى، ٢٠٠٨) التى أكدت على فاعلية الانترنت كوسيلة تعليمية يمكن من خلالها تنمية مهارات التفكير التاريخى لدى طلاب الفرقة الثالثة من طلاب كلية المعلمين بلندن وذلك من خلال تدريس بعض الموضوعات التاريخية، وأوصت الدراسة بالاهتمام باستخدام الانترنت كوسيلة وكمدخل تدريسي من شأنه أن يسهل عملية تعليم التاريخ ويكون اتجاه ايجابى لدى الطالب نحو دراسة مادة التاريخ.

المحور الثاني : مهارات التعلم الذاتى

٢. مهارات التعلم الذاتى

يعرف التعلم الذاتى بأنه هو ذلك الأسلوب الذى يعتمد على نشاط المتعلم، حيث يمر من خلاله ببعض المواقف التعليمية ويكتسب المعرف والمهارات، بما يتواافق مع سرعته وقدراته الخاصة، منطلاقا من رغبته الذاتية وقناعته الداخلية، ومستجيبة لميوله واهتماماته، ومعتمدا على نفسه، وواثقا فى قدراته، بما يحقق تنمية شخصيته وتكاملها والتفاعل الناجح مع مجتمعه، ويمكن أن يستخدم المتعلم فى أثناء ذلك مواد ووسائل تعليمية متعددة، ومواد مبرمجة، وغيرها من البدائل التعليمية. (فوزى الشربينى وعفت الطناوى: ٢٠١١، ٣٣، ٢٠١١)

يعرف (سوسن أحمد، ٢٠٠٧: ٩٠-٨٩) التعلم الذاتى بأنه " تكنولوجيا للتعليم تقوم على أساس التعليم المتمرّكز حول المتعلم Learner-Centered Instruction وتطبق مبادئ التعليم الفردى، والخطو الذاتى Self-Pacing ، والتوجية الذاتى، والإدارة الذاتية، والتقويم الذاتى، حيث يتحكم المتعلم بشكل مستقل وكامل في اختيار التعليم

المناسب له، وعملياته ومصادره، وادارته، وتوجيهه، وتقويمه، وتصححه، ويسيير فيه حسب قدرته وسرعته الخاصة في التعلم، باستخدام برامج تعليمية مصممة لهذا العرض.

ويعرف (محمد بن صالح: ٢٠١٠، ٢٠) التعلم الذاتي بأنه " هو الأسلوب التعليمي التعليمي الذي يسهل للمتعلم المرور بموافق تعليمية متعددة نظرية وعملية، تسمح له بالمشاركة في العملية التعليمية وفقاً لامكانيات المتاحة، والبدائل المتيسرة، معتمداً على نفسه بالاستفادة من خصائصه التعليمية، مستفيداً من اشراف معلمه، وصولاً إلى أهداف اجرائية محددة.

أهمية التعلم الذاتي

يعتبر التعلم الذاتي من أكثر الأساليب التعليمية أهمية؛ لتحقيق تعلم فاعل. ولهذا فقد اهتم الباحثون في التربية وعلم النفس بالبحث عليه، والدعوة إلى استخدامه، واعتبروه في دعواتهم تلك البديل الناجح لتطوير الصيغ التقليدية للتعلم.

وتكمّن أهمية التعلم الذاتي في تحقيق أهداف عديدة للمتعلم منها: اثارة الدافعية الداخلية لديه، وتنمية الاتجاهات الإيجابية نحو التعلم، وتدريبه على حل المشكلات، والتفكير الناقد، واتخاذ قرارات سليمة، إلى جانب ما يتتيحه هذا الأسلوب من الكثير من الطرق والوسائل، التي يستطيع من خلالها من تحقيق الأهداف التربوية المنشودة، إلى جانب تمكينه من المحتوى التعليمي المراد تعلمه وفقاً لقدراته، وميله واستعداداته الخاصة.

(عبدالرحمن السعدنى: ٢٠٠٧، ٩)

ويرى (محمد الهادى: ٢٠٠٥) أن التعلم الذاتي يساعد على إزالة فجوة المعرفة التي يواجهها المجتمع المصرى بصفة خاصة.

ويحضر "سالبتر" (Salpeter: 2004, p1) على تهيئة الأجواء من أجل حدوث التعلم الذاتي لدى الطلبة، ويعتبره من المكونات المهمة لليوم الدراسي في ظلال مدرسة القرن الحادى والعشرين، ويضيف: لكي نواجه متطلبات هذا القرن فإن الطلبة يحتاجون إلى ما يفوق مجرد تعرف المعلومات التي يتضمنها محتوى الموضوعات الدراسية، فهم يحتاجون أكثر إلى اكتساب المهارات التي تمكّنهم من الاعتماد على الذات في التعلم واكتساب المعرفة وتحليلها وفهمها وتطبيقاتها في موافق جديدة.

خصائص التعلم الذاتى

في ضوء الأدبيات المرتبطة بالتعلم الذاتي تمكنت الباحثة من التوصل إلى بعض الخصائص المميزة للتعلم الذاتي والتي تتمثل في:-

١. التعلم الذاتي يوفر العديد من البدائل التعليمية للطلاب:

فمنهم من يمر بمواد التعليمية العادية، ومنهم من يمر بمواد تعليمية إثرائية إضافية، ومنهم من يمر بمواد التعلم العلاجية الذاتية. (عادل أبو زيد: ٢٠٠٢، ١٣)

٢. التعلم الذاتي هو تعلم متمرّز حول المتعلم:

ففي التعلم الذاتي يتبع أسلوب التعليم المتمرّز حول المتعلم لأن المتعلمين يشاركون في عملية تعلمهم بدلاً من مجرد استقبال لمحتوى معين، ويؤكد أنهم يتعلمون من الخبرات التي يشرف عليها المعلّمون بشكل أفضل بكثير من أسلوب التعليم السطوي الذي يمارسه المعلم من خلال أسلوب التعلم المتمرّز حول المعلم. (أدولف بانت، ١٤٢٤هـ)

٣. مراعاة التوجة الذاتي للمتعلم Self-Direction

ويقصد بذلك ضرورة اعطاء الحرية للمتعلم في تقرير ما يريد أن يتعلمه، فلا يمكن للمتعلم أن يتعلم شيئاً من غير أن يكون هذا الشيء يرضي حاجته أو فضوله أو رغبته.

٤. مراعاة الخطو الذاتي للمتعلم Self-Pacing

ان تكنولوجيا التعليم الفردي الذاتي تضاعف من كفاءة المتعلم لأنها تزوده بالمثيرات التي تهيئه تعلّماً خصوصياً للمتعلم وفقاً لسرعته في التعلم وطبقاً لاستعداداته وقدراته الشخصية.

٥. مساعدة المتعلم على تكوين الاتجاهات الجديدة المرغوب فيها. (على الشهري، ١٤٢٣هـ)

٦. التقويم الذاتي Self-Evaluation

حيث يقوم المتعلم ذاتياً نفسه تقويمًا مستمراً فيقوم أهدافه بنفسه في ضوءمحك صادق وبذلك تتحقق لدى المتعلمين الاستقلالية.

٧. مراعاة رغبة المتعلم في معرفة كيفية التعلم Learn How TO learn

حيث لا يكفي من خلال التعلم أن تساعد على نقل المعرفة للمتعلمين دون ادراك لرغبة المتعلم في اكتشاف خصائصه والتوصل إلى ما يوجد في نفسه من امكانات وخبرات

٨. للتعلم الفردى الذاتى قدرة عالية على اشغال الطالب فى انشطة تعليمية متنوعة بين تعليم فردى وتعليم تعاونى، كما أن له القدرة على توفير حواجز تعليمية مناسبة على أساس فردى.

٩. التعلم الفردي الذاتي يكسب الفرد المتعلم مهارات التعامل مع مصادر المعلومات المناسبة واستخلاص المعلومات الى يزيد الاستفادة منها.

(سوسن أحمد: ٢٠٠٧، ٩٤)

مهارات التعلم الذاتي Self-Learning skills

لقد أوصت العديد من المؤتمرات التي عقدت بشأن التعليم وتحديات العصر بضرورة تدريب وتزويد المعلم بمهارات التعلم الذاتي فيصبح معلماً ومتعلماً في نفس الوقت حتى يستطيع مسيرة التقدم العلمي والتدفق المعرفي وثورة المعلومات وتطور العلوم التربوية والنفسية ذاتها مثل المؤتمر القومي لتطوير اعداد المعلم وتدريبه ورعايته، والمؤتمر العالمي للتعليم في باريس: (اليونسكو: ٢٠٠٠، ٧٢)

وكذلك مؤتمر اعداد المعلم العربي وتدريبه مع مطلع الألفية الثالثة، والمؤتمرون العربى الاقليمى حول التعليم للجميع، ومؤتمرات التنمية المهنية للعاملين فى حقل التعليم قبل الجامعى، ومؤتمرات التعلم الذاتى وتحديات المستقبل، ومؤتمرات تكوين المعلم اعداده وتدريبه.

هناك بعض الدراسات التي تناولت تحديد مهارات التعلم الذاتي ومنها دراسة (محمد عبدالهادى، ٢٠٠٣) والتى يعرف فيها مهارات التعلم الذاتى على أنها " مجموعة الاجراءات والممارسات والعمليات العقلية لدى المتعلم والتى تساعده أثناء التعلم ذاتياً والتى لا يتم التعلم الذاتى بدون التمكن منها، كما يمكن اكتسابها أو تتميمتها لدى المتعلم مثل الاستدلال على العام من الخاص-تفسير البيانات-استنباط العلاقات-استنتاج المعلومات.

ولقد حاول الكثير من الباحثين تحديد أهم مهارات التعلم الذاتي، وسوف تعرض الباحثة فيما يلى بعض من هذه البحوث:-

يحدد (على القرني: ٢٠٠٩، ٧) مهارات التعلم الذاتي في:

مهارات المشاركة بالرأي ، مهارة التقويم الذاتي ، التقدير للتعاون ، الاستفادة من التسهيلات المتوفرة في البيئة المحلية ، الاستعداد للتعلم .

بينما ترى (سوسن أحمد ٢٠٠٧: ٩٩) مهارات التعلم الذاتي أنها:

مهارة البحث عن اجابات للأسئلة دون مساعدة، مهارة استخدام مهارات الدراسة المتعلمة ، مهارة استخدام الأنشطة المتعلمة، مهارة التلخيص للمحتوى المتعلم، مهارة تجميع وتنظيم المعلومات.

ما سبق يتضح أن هناك تعدد وتباعين في تحديد مهارات التعليم الذاتي التي وردت في أدبيات تكنولوجيا التعليم والتعلم الذاتي ونلاحظ في بعض الأحيان اتفاق تلك الأدبيات واختلافها في البعض الآخر فيما يخص تحديد مهارات التعليم الذاتي .

كما يلاحظ أن المهارات التي حددها (محمد خميس، ٢٠٠٣) هي أشمل وأدق المهارات، كما أنها أسهلها تصنيفًا وتحديدًا ومرنة، ومن هنا اتخذت الباحثة تلك المهارات لتكون هي الممارسات المقصودة في البحث الحالي.

فنجد اتفاق جميع خبراء تكنولوجيا التعليم والمعلومات على أن التعلم الذاتي من أنجح الأساليب التعليمية في معالجة الفروق الفردية بين الطالب لما يتمتع به من مزايا وخصائص وامكانات، وما يعتمد عليه من أسس ومبادئ، واتفاق الجميع على أن جميع بيئات التعليم الإلكتروني بصفة خاصة، وجميع تكنولوجيا التعليم بصفة عامة تعمل على تنمية مهارات التعليم الذاتي لدى الطالب.

(محمد خميس، ٢٠٠٣، عبد اللطيف الجزار ، ٢٠٠٢ ، محمد عبد الهدى ، ٢٠٠٣ ، محمد الهدى، ٢٠٠٥; Fitgerald,er,2003;Tontin,2003).

وهدفت دراسة (بسمة الطيار، ٢٠٠٩) إلى معرفة أثر استيراتيجية مقترحة في التعلم الذاتي مقرونة باختبارات قصيرة على المستوى التحصيلي لطلابات كلية التربية بجامعة الملك سعود، واستخدم فيها المنهج شبه التجريبي، حيث أجريت التجربة على عينة مكونة من ٢٠ طالبة في المجموعة التجريبية و ٢٠ طالبة في المجموعة

الضابطة، وأسفرت النتائج عن وجود فروق فردية غير دالة احصائياً بين المجموعتين في الاختبار البعدى، كما أظهرت وجود فروق غير دالة احصائياً بين اختبارى المجموعة التجريبية القبلى والبعدى، وأعززت ضالة الفروق الى صغر حجم العينة وقصر الزمن الذى أجريت فيه الدراسة، وأظهرت الدراسة أيضاً تحسن فى مستوى تحصيل الطالبات ذوات المعدل التراكمى المرتفع ٤ وما فوق أكثر من غيرها فى المجموعة التجريبية.

(بسمة الطيار، ٢٠٠٩)

المحور الثالث : الميل نحو المادة

٣. الميل نحو المادة

لقد إهتمت الدراسات النفسية والتربوية بالميل لإرتباطها الوثيق بإقبال الطلاب على أوجه النشاط في مجالات الدراسة والعمل، حيث الميل يعتبر باعثاً لفرد علي بذل الجهد ويزود الفرد بدافع قوي لمتابعة الأنشطة المختلفة التي تؤدي إلى النجاح فيما يقوم به من أعمال أو تحصيل مناسب بالنسبة للطلاب، ولقد أكد "سيجل" "Segel" على أن هناك علاقة وثيقة بين درجات الطالب في المواد الدراسية وما يقابلها من ميل.

(غادة عبدالسلام، ٢٠٠٧، ٨٦)

ويعد الميل من عناصر الجوانب الوجدانية التي تؤثر تأثيراً كبيراً في العملية التعليمية فهي المحرك الذي يساعد على تقدم العملية التعليمية وفي تحقيق العديد من الأهداف التربوية لأنها يتصل بالإإنفعالات وأحساسات الأفراد التي تواجه السلوك الإنساني، وتحدد ما يهتم به الفرد من أشياء وأفكار وموضوعات، فالفرد يقبل على العمل الذي لديه ميل تجاهه ويحقق له السعادة والرضا النفسي ويجعل الفعل المراد أداؤه هدفاً وغاية في نفس الوقت.

(حنان الدسوقي، ٢٠١٢، ٩٥)

كما يعرفه (Park Towse,2004,45) على أنه شعور مصاحب لإنتباه الفرد وإهتمامه بموضوع ما، وهو إتجاه نفسي يتميز بتركيز في موضوع معين أو في مجال خاص.

ويعرفه "جيلفورد وزيمerman" (Guilford & Zimmerman,2004,23) على أنها نزعة سلوكية لدى الفرد تتطرق من إهتمامات شخصية للإنجذاب نحو إحدى المواضيع والدراسات والأنشطة العلمية والتي تولد لديه الشعور بالراحة والسعادة عند ممارستها.

ويعرفه الباحثان اجرائيا بأنه هو محصلة استجابات طلاب الصف الأول الاعدادي نحو مادة التاريخ والتي توضح شعورهم العام نحوها ، ونظرتهم اليها بالقبول والتي تقاس بالدرجة التي يحصل عليها الطالب في مقاييس الميل المعد لهذا الغرض .

العوامل المؤثرة في الميول:

أ) عامل التنشئة الإجتماعية: حيث نجد أن الأسرة من أهم العوامل التي تلعب دورا هاما في تكوين الميل، حيث يبدأ مكون الميول في السنوات الأولى من حياة الفرد وبمرور الزمن وتقدم العمر تتتطور الميول وتزداد رسوخا، فالتنشئة الإجتماعية بما يتخللها من خبرات وتقاعلات، وبما تضيفه للإنسان الفرد من إكتساب ميول جديدة تعمل على إشباع مختلف حاجاته وتقديره لذاته وحبه للآخرين.

(آمال صادق، فؤاد أبوحطب، ١٩٩٤، ٦٩١)

ب) المستوى الاجتماعي والاقتصادي: هنا فروق بين ميول الأفراد الذين ينتمون إلى المستويات الإجتماعية المختلفة، فقد لاحظ شرونج أن الأفراد الذين ينتمون إلى مستويات إقتصادية وإجتماعية مختلفة يختلفون في أنماط ميولهم عن بعضهم البعض.
(إيفانز، ١٩٦٥، ٢٦١)

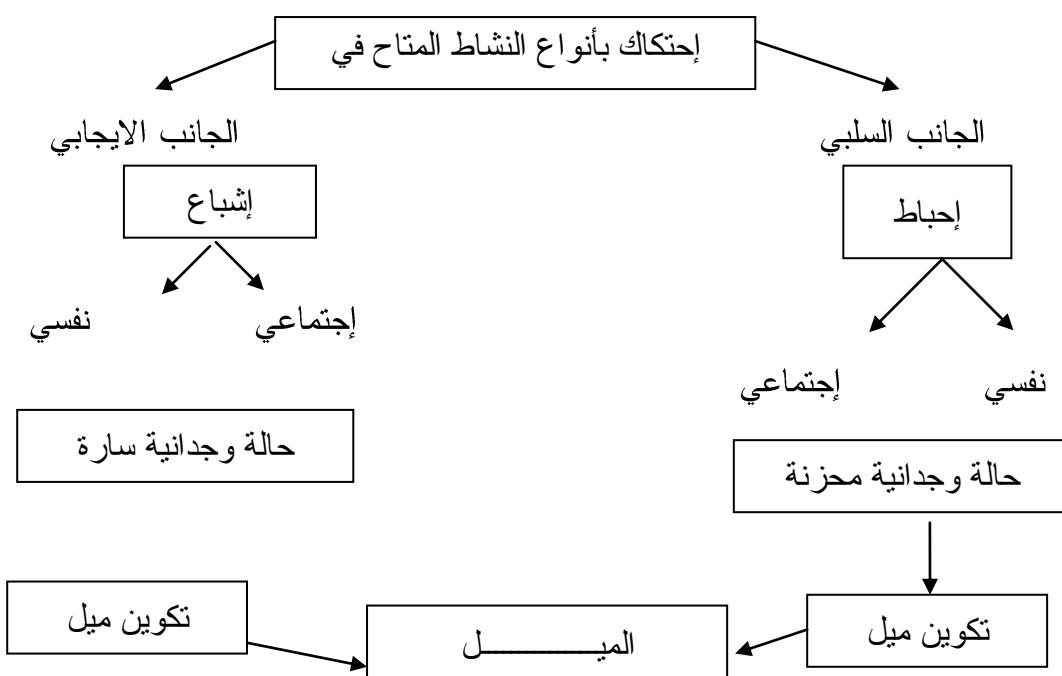
ج) مستوى القدرة العقلية: تختلف الميول بين الأفراد على قدر اختلافهم في القدرة العقلية، فمثلا الأفراد الأذكياء يبنون ميولهم طبقا للمعلومات الواقعية والحجج الواقعية أما الأفراد الأقل ذكاءً يكونون أكثر ميلا لتقدير أي شيء يقال لهم.

د) مستوى الثقافة والمعلومات: لا شك أن الفرد يعيش في مجال تتعدد فيه العوامل التي تتحدد وتشكل إستجابته للمثيرات الخارجية، وعليه فإن تكوين الميول بإعتبارها جانب من جوانب الشخصية يتتأثر بالعوامل المحيطة بالفرد، حيث أن شخصية الفرد هي نتاج لتفاعل بين الفرد وبين بيئته فالفرد أثناء تفاعلاته مع بيئته يمر بخبرات جديدة، وعلى أساس هذه الخبرات تتشكل ميوله فالموافق السارة التي تختلف له الرضا والإرتياح يميل إليها وينجذب نحوها وعلى هذا الأساس تكون ميوله، ولما كان لكل مجتمع ثقافة خاصة به، وأن شخصيات الأفراد تتشكل حسب المعايير الثقافية الموجودة، ولما كانت الميول جانب من جوانب الشخصية فمن المتوقع أن يختلف الأفراد أيضا في ميولهم.
(يعقوب موسى، ١٩٧٦، ٣٨)

٥) العمر: تختلف ميول الأفراد وذلك حسب عمرهم الزمني، ففي بداية السنوات الأولى من عمر الإنسان تتسم الميول بعدم الاستقرار ولكنها مع تقدم العمر تتسم بالثبات، ويرجع ذلك إلى المرور بالخبرات المختلفة، وقد أشارت دراسة "الدمداش سرحان" إلى أن هناك فروق واضحة بين ميول الطلاب في المراحل المختلفة منها الإبتدائية والثانوية ، فهي تتغير من مرحلة لأخرى وهذا يدل على أن الميول ترتبط بالمستوى الفكري والمعلوماتي لدى الأفراد. (الدمداش سرحان، ١٩٥٩، ٥)

ف) المعلم: إن المعلم هو موجه ومرشد في العملية التعليمية، وهو أساس نجاح العملية التعليمية، وذلك من خلال الطرق التي يعتمد عليها في تحقيق الأهداف التعليمية والمناخ السائد بينه وبين طلابه، فشخصية المعلم تؤثر تأثيراً مباشراً في ميول الطلاب، وعلاقته بطلابه تحدد ميولهم نحو المواد الدراسية المختلفة بشكل واضح لأنه يستطيع أن يكسب الطالب الأهداف والسلوكيات المرغوب فيها أثناء تناوله للمحتوى، بالإضافة إلى قدرته على جذب الطالب إليه من خلال تعاملاته الإيجابية معهم، فالمعلم هو الركيزة الأساسية لتطوير العملية التعليمية ويتوقف على مستوى المعلم الثقافي والفكري والمهني ويتوقف نجاح المعلم على الإطلاع الدائم على المستجدات في تخصصه. (حنان الدسوقي، ٢٠١٢، ١٠٦)

وهذا الشكل (٢) رسم يوضح المسار التكويني للميل (عطية محمود هنا، ١٩٥٩) (١٥١).



شکل (۲)

خصائص الميل:

١. الميل مظهر من مظاهر الشخصية وهو ليس أمراً سيكولوجياً منفصلاً عن غيره.
 ٢. مكتسب؛ أي يمكن إكتسابه من خلال المرور بخبرات مختلفة وتنقاوت درجات إكتساب المتعلمين للميل باختلاف قدراتهم.
 ٣. قابل للتعديل من خلال المرور بموافق وخبرات معينة.
 ٤. الميل أحادي البعد ، أي أن له ناحية واحدة هي ناحية الإيجاب.
 ٥. يدفع الإنسان إلى نشاط موجه نحو موضوع خاص أو غرض معين.
 ٦. ينمو لدى المتعلم من خلال تفاعله مع البيئة المادية والاجتماعية والثقافية (رشدي كامل، زينب أمين، ٢٠٠٢، ٧٤) والإقتصادية.

قياس الميل:

يُقاس الميل إما بطريقة الاستفتاءات أو الإختبارات الموضوعية التي تُسأَل الشخص عن معلومات في ميادين مختلفة وإما بلاحظة نواحي النشاط التي يقضي الفرد فيها وقته، ومن الطرق التي تُستخدم أيضاً في قياس الميل جمع المعلومات والبيانات والتحدث مع كل تلميذ ليكشف عن ميوله وعن الأنشطة التي يرغب في ممارستها وتجلب له السعادة والسرور وتجعله يقبل على هذه الأنشطة برغبة وسرور وفرحة، والمناقشات التي تحدث داخل غرفة الصف ومن خلال المقابلات الشفوية معهم، والإجتماع بهم، والسفر معهم في الرحلات المدرسية الجماعية، وكذلك يمكن قياس ميول التلاميذ من خلال مقابلة أولياء الأمور ومناقشتهم في الأمور التي يحبها أبناؤهم ويميلون إليها ويقومون بممارستها برغبة وحب من خلال إستفتاءات تتضمن الكشف عن النشاط الذي يحبه التلميذ والنشاط الذي لا يحبه والأشياء التي يميل إليها والتي لا يميل إليها، وأيضاً باستخدام مقاييس وإختبارات مقتنة أعدت خصيصاً لمعرفة ميول الفرد مثل إختبارات كورد وسترونج.

(سامي ملحم، ٢٠٠٥، ٣٢٧) و (هند عبدالعزيز، ٢٠٠٦، ٤١)

الميل وتدريس التاريخ:

تسهم مادة التاريخ بدور بارز في تشكيل فكر الفرد وتوجهاته وذلك نظراً لطبيعتها وترتبط ارتباطاً وثيقاً بالمجتمع والتغيرات الحادثة فيه، ويوجه هذا التشكيل من خلال مادة التاريخ ورغم أهمية تدريس التاريخ كمادة دراسية إلا أن المتعلم مازال يشعر بصعوبتها وبالتالي لا يقبل على دراستها، وهذا لا يرجع إلى طبيعة المادة الدراسية، وإنما يرجع إلى الأسلوب التقليدي في طرق تدريسه، حيث مازالت الطرق التقليدية هي المستخدمة كالمحاضرة والإلقاء وهي طرق تهدف إلى تزويد التلاميذ بأكبر قدر من المعلومات والحقائق دون مراعاة ميول التلاميذ والجوانب الأخرى.

(علي الجمل، ٢٠٠٥، ٣١)

وبذلك يجب على المعلم إيجاد طرق ووسائل جديدة تعمل على جذب التلاميذ نحو المادة وتربيدهم نحوها حيث أن طرق التدريس المبتكرة والحديثة في تدريس التاريخ تزيد من ميول التلاميذ نحو المادة من خلال:

١. إعداد المتعلم ليعيش داخل مجتمعه والمشاركة في كافة قضاياه فتتمي السلوك الإجتماعي لديه وتحثه على المشاركة في طرح الحلول المناسبة لها وبالتالي ترتبط المادة الدراسية بالواقع الذي نعيش فيه.

٢. مساحتها في تنمية إتجاهات إيجابية نحو مادة التاريخ مما يجعل التلاميذ يقبلون عليها وعلى دراستها.

٣. تكسر جمود المادة الدراسية التي تتصرف بها مادة التاريخ أكثر من غيرها من المواد الدراسية نظراً لطبيعتها.

٤. تبني العديد من المهارات التي تسعى مادة التاريخ لتنميتها، كمهارة حل المشكلات وإتخاذ القرار.

٥. تساعد على إثراء المعرفة التاريخية من خلال تقديم المعلومات التاريخية بطريقة أكثر عمقاً. (علي الجمل ، ٢٠٠٥ ، ٣٣)، (شيرين موسى ، ٢٠٠٨ ، ٤٤).

دور معلم التاريخ في تنمية ميول الطلاب نحو مادة التاريخ:

بعد المعلم أحد الركائز الأساسية في العملية التعليمية، فهو جوهر هذه العملية ويتوقف نجاح سير العملية التعليمية على دوره، فهو المحرك الأساسي لهذه المنظومة وهو المسؤول عن الإستفادة من العوامل والمؤثرات المختلفة لتحقيق أهداف التعليم.

وقد تغير دور المعلم في ظل التغيرات السريعة التي نلمسها الآن، ففي ظل الثورة المعلوماتية الهائلة، أصبحنا في حاجة إلى معلم يتميز بالكفاءة العالمية ليتمكن من الإستفادة من معطيات هذه الثورة ومعطياتها، فلم يعد دوره تلقين المعلومات فقط، ولكنه أصبح موجه ومرشد لهم لكي يشاركونا في بناء مجتمعهم في ظل التغيرات التي نلمسها في كافة المجالات، ويتمثل دور المعلم أيضاً في التعرف وإكتشاف قدرات الطالب ومحاولة صقل هذه القدرات وإكتشاف ميولهم وتوجيهها التوجيه الصحيح للإستفادة منها وإعدادهم للمشاركة في بناء المجتمع في ظل المسارات العلمية المختلفة في الحياة حيث تتأثر ميولهم تأثيراً واضحاً بمعالمهم ويتوقف توجههم دراسياً بما يتعلق وتلك الميول. ويستطيع المعلم المتميز عن طريق عرضه للأحداث والحقائق التاريخية أن يثير انتباه طلابه ويحفز اهتمامهم ويجذبهم لدراستها، فهو يستخدم الأهداف

المعرفية والحقائق التاريخية أداة ووسيلة لتنمية الجوانب الوجدانية. (فؤاد قلادة، ٢٠٠٤)

(٢٣٩،

وبذلك يتضح أن المعلم هو أساس نجاح النظام في العمليه التعليميه ويتوقف ذلك على كفاءته فى اداء العمل المنوط به، فمعلم التاريخ يمكنه تحقيق اهداف دراسة مادة التاريخ من خلال السلوك الذى يتبعه مع طلابه في تناول وعرض الأحداث التاريخيه، وذلك لأن طبيعة مادة التاريخ في حاجه ماسه إلى تنمية ميول الطالب تجاهها، لأنها تتميز بالتطور والتغير ويتوقف ذلك على الاكتشافات والأدله الجديده التى تظهر والتى تغير كثيرا من الأراء والأفكار، وايضا فكل يوم هناك العديد من الأحداث التي تدخل في سجل الأحداث التاريخيه وتؤثر في حياتنا على مر الزمان، ومن هنا فإن مادة التاريخ في تزايد مستمر و دائم، وعليه فإن معلم التاريخ يقع على عاته دور كبير في تنمية ميل الطالب نحو دراسة مادة التاريخ لكي يتمكنوا من فهمها الفهم الصحيح وذلك لكثرة العلاقات والتشابك بين هذه الأحداث . (حنان الدسوقي، ٢٠١٢، ٢٠١٠، ١١٠)

ومن الدراسات السابقة التي إهتمت بتنمية الميل نحو مادة التاريخ:

١. دراسة "ناصر علي البرفي" (٢٠٠١): عمدت هذه الدراسة إلى الكشف عن فعالية (مدخل الأحداث الجارية ولعب الأدوار والمصادر الأصلية) في تنمية مهارات الكشف عن الواقع التاريخية وتنمية ميول الطالب نحو مادة التاريخ ، وأشارت الدراسة إلى فاعلية المداخل المقترحة في تنمية ميول الطالب نحو مادة التاريخ.
٢. دراسة أشرف مرسى (٢٠٠٢): هدفت هذه الدراسة إلى قياس فاعلية استخدام إستيراتيجية التعلم التعاوني في تدريس الدراسات الإجتماعية علي التحصيل والميل نحو مادة الدراسات الإجتماعية لدى تلاميذ الصف الثاني الإعدادي وكذلك قياس فاعلية إستيراتيجية التعلم الفردي والإرشادي في تدريس الدراسات الإجتماعية علي التحصيل الدراسي والميل نحو المادة وقد قام الباحث بإختيار عينة من تلاميذ الصف الثاني الإعدادي الأزهري بأحد المعاهد بمنطقة سوهاج الأزهريه وذلك لتطبيق عليهم وحدة (ظهور الإسلام) وذلك بإستخدام إستيراتيجية التعلم التعاوني، والتعلم الفردي في تدريس الدراسات الإجتماعية وذلك بإستخدام مجموعتين تجريبيتين ومجموعة ضابطة،

وإستخدام الباحث اختبار تحصيلي في وحدة ظهور الإسلام ومقاييس الميل نحو مادة الدراسات الاجتماعية .

وقد أثبتت الدراسة أن إستيراتيجية التعلم التعاوني أدت إلى تربية الميل نحو مادة الدراسات الاجتماعية عن إستيراتيجية التعليم الفردي.

٣. دراسة غادة عبدالسلام (٢٠٠٧) : هدفت هذه الدراسة إلى الكشف عن أثر تدريس وحدة في تاريخ مصر القديم في ضوء معايير الجودة الشاملة على تربية مهارات البحث التاريخي والميول التاريخية لدى طلاب المرحلة الثانوية. ولقد كشفت نتائج الدراسة أن الوحدة التي تم إعدادها في ضوء المعايير القومية لمحتوي منهج التاريخ قد حققت أثراً لها في تربية مهارات البحث التاريخي والميول التاريخية حيث وجد فرق دال إحصائياً عند مستوى (١٠)، بين متوسطي درجات الطالب في التطبيق القبلي ودرجاتهم في التطبيق البعدى في مقاييس الميول التاريخية لصالح المجموعة التجريبية.

ثالثاً : اعداد مواد وأدوات البحث

أ- مقاييس لقياس مهارات التعلم الذاتي.(إعداد الباحثان)

ب- مقاييس الميل نحو المادة (إعداد الباحثان)

ج- تصميم الموقع الإلكتروني.

أ. قائمة بمهارات التعلم الذاتى

مر بناء مقاييس مهارات التعلم الذاتى بالخطوات التالية :

أ- هدف المقاييس :

لما كان البحث الحالى يهدف الى معرفة "فاعلية تصميم موقع الكترونى فى تدريس التاريخ لتنمية مهارات التعلم الذاتى لدى طلاب المرحلة الثانوية"، فقد تم اعداد مقاييس مهارات التعلم الذاتى.

ب- أبعاد المقاييس :

حددت الباحثة أبعاد المقاييس فى ضوء

- الاطار النظري للبحث، فيما يتعلق بمهارات التعلم الذاتى.

- البحوث والدراسات السابقة فى مجال مهارات التعلم الذاتى.

ومن ثم فقد حددت ستة مهارات أساسية كأبعاد رئيسية تمثلت في :

١. القدرة على العمل المستقل : يقصد بها قدرة الطالبة على المبادأة والمثابرة في تعلم الأشياء الصعبة والجديدة وتحمل المسؤولية، ولديها درجة كبيرة من الثقة بالنفس.

٢. التخطيط : يقصد بها قدرة على تخطيط عمليات تحقيق الأهداف المرجوه، واختيار الاجراءات والتدابير الازمة لتحقيقها، فهى تحدد كيف تتعلم ومتى تتعلم وأين تتعلم.

٣. استخدام مصادر المعرفة : يقصد بها قدرة الطالبة على تعليم نفسها مستخدمة أى موارد أو مصادر، لأنها لديها الوعى بمصادر المعرفة، وقدرة على استخدامها كالمواد المبرمجة والحاسب الآلى، وشبكة الانترنت، ووسائل تعليمية، وأشرطة فيديو، وبرامج تليفزيونية ومسجلات الخ وذلك لتحقيق أهداف واضحة دون مساعدة مباشرة من المعلم.

٤. التقويم : يقصد بها قدرة الطالبة على اصدار حكم على مستوى ماتم تعلمه لتحقيق الأهداف المخطط لها، وتحسين وتعديل أدائهم.

٥. التنظيم : يقصد بها قدرة الطالبة على القيام بسلسلة من العمليات التي تبقى بها الطالبة نشطة في التعلم، بحيث تدعم سلسلة عملياتها المعرفية وسلوكياتها بأسلوب نظامي ، ليطول بقاء نشاطها.

٦. المراقبة الذاتية : يقصد بها قدرة الطالبة على تقويم استيراتيجيات متعددة لملحوظة مدى فاعليتها لتحقيق الأهداف المرجوه.

ت- حدود المقياس :

يقتصر المقياس في قياسه لمهارات التعلم الذاتي على ستة مهارات، كما يقتصر المقياس في قياسة لتلك المهارات على الجانب الأدائي.

د- صياغة عبارات المقياس :

تمت صياغة عبارات المقياس في صورتها الأولية، بالاستعانة بالاطار النظري للبحث فيما يتعلق بمهارات التعلم الذاتي، وكذلك بعض البحوث والدراسات السابقة في هذا المجال، وقد قامت الباحثة بمراجعة عبارات المقياس فيما يلى:

- ارتباط العبارات بالمهارات الستة، التي حددت كأبعاد للمقياس.
- لكل عبارة من عبارات المقياس استجابتين تبدأ من "نعم" وتنتهي بـ"لا" لتحقيق المطلوب.
- تضمن المقياس في صورته الأولية (٤٢) عبارة، كما يتضح في الجدول التالي:

جدول (١) مواصفات مقياس مهارات التعلم الذاتي

العدد	العبارات	المؤشرات
٧	٧ ، ٦ ، ٥ ، ٤ ، ٣ ، ٢ ، ١	١. القدرة على العمل المستقل
٧	١٣ ، ١٢ ، ١١ ، ١٠ ، ٩ ، ٨ ١٤ ،	٢. التخطيط
٧	٢١ ، ٢٠ ، ١٩ ، ١٨ ، ١٧ ، ١٥ ، ١٦	٣. استخدام مصادر المعرفة
٧	٢٧ ، ٢٦ ، ٢٥ ، ٢٤ ، ٢٣ ، ٢٢ ٢٨ ،	٤. التقويم
٧	٣٣ ، ٣٢ ، ٣١ ، ٣٠ ، ٢٩ ٣٥ ، ٣٤ ،	٥. التنظيم
٧	٤٠ ، ٣٩ ، ٣٨ ، ٣٧ ، ٣٦ ٤٢ ، ٤١	٦. المراقبة الذاتية
٤٢	٤٢	المجموع

٥- التقدير الكمي للمقياس :

تم تقسيم عدد النقاط التي يشتملها التقدير إلى نقطتين ، حيث وضعت لكل عبارة استجابتين (نعم ، لا) مع تخصيص الدرجات (١ ، صفر)، والدرجة الكلية على المقياس (٤٢) درجة ، ورصد الدرجات التفصيلية في كشوف أعدت خصيصاً لهذا الغرض، علماً بأن الدرجة الأقل على المقياس يشير إلى القصور في مهارات التعلم الذاتي، بينما تدل الدرجة المرتفعة على امتلاك الطالب قدر من مهارات التعلم الذاتي.

و- تقنين المقياس :

قام الباحثون باختيار عينة التقنين وتتكون من (٣٥) طالبة ، وقد قام الباحثون بتقدير الدرجة الكلية للاختبار.

ب) مقياس الميل نحو المادة

١) إعداد مقياس الميل نحو دراسة التاريخ:

صمم مقياس الميل نحو دراسة التاريخ وفقاً لتصميم مقياس ليكرت الخماسي، ويكون المقياس في صورته النهائية من ٤٠ عبارة، وأمام كل عبارة خمس إستجابات محتملة تتراوح من موافق بشدة إلى غير موافق بشدة.

وقدرت درجات العبارات الموجبة ب (٥-٤-٣-٢-١) أما العبارات السالبة فقدرت ب (٥-٤-٣-٢-١) وبذلك وتم توزيع عبارات المقاييس على أربعة محاور يحتوي كل محور خمسة عبارات موجبة وأخرى سالبة أي كل محور له عشرة عبارات وذلك موضح بالجدول التالي:

جدول (٢) يوضح توزيع العبارات على المحاور الأربع لمقاييس الميل نحو دراسة

التاريخ

المجموع	العبارات السالبة	العبارات الموجبة	البعد
١٠	١٠، ٦، ٢٨، ١١، ٥	٢٦، ٢١، ٢، ١ ٢٧،	١. الإهتمام بدراسة مادة التاريخ.
١٠	٣٢، ٣٠، ٢٠، ٧، ٤	١٢، ٣٤، ٣٣، ٣١، ٣	٢. أهمية وقيمة مادة التاريخ.
١٠	٣٩، ٣٨، ٢٩، ١٦، ٨	٢٥، ٢٤، ١٧، ١٣، ٩	٣. صعوبة مادة التاريخ.
١٠	٤٠، ٣٧، ٢٣، ٢٢، ١٤	٣٦، ٣٥، ١٩، ١٨، ١٥	٤. تقدير معلم التاريخ
٤٠	٢٠	٢٠	المجموع

(٢) بناء المقاييس:

مرتبة المقاييس بعدة خطوات تمثلت في:

أ- تحديد الهدف من المقاييس:

يهدف المقاييس إلى الكشف عن الميل نحو دراسة التاريخ لدى تلاميذ المرحلة الثانوية.

ب- تحديد أبعاد المقاييس:

لتحديد أبعاد المقاييس تم الإطلاع على عدد من الدراسات والبحوث السابقة منها:

(عبدالرؤوف محمد الفقي، ١٩٨٨)، (أشرف مرسي، ٢٠٠٢)، (غادة عبدالسلام، ٢٠٠٧)

وكذلك تم الرجوع إلى أهداف تدريس التاريخ بالمرحلة الثانوية وتم تحديد الأبعاد الآتية للمقياس:

- الإهتمام بدراسة مادة التاريخ.
- أهمية وقيمة مادة التاريخ.
- صعوبة مادة التاريخ.
- تقدير معلم التاريخ.

ج- صياغة عبارات المقياس:

روعي عند صياغة مفردات المقياس الشروط الآتية:

١. أن تكون العبارات لقياس الرأي وليس لقياس حقائق.
٢. أن تكون العبارات بسيطة وغير مركبة.
- ٣- ألا تحتمل العبارات أكثر من معنى.
- ٤- أن توجه العبارات لغويًا بالطريقة التي يدركها التلميذ.
- ٥- تجنب استخدام النفي في العبارات.

د- صياغة تعليمات المقياس:

تم صياغة تعليمات المقياس وتضمنت مايلي:

- الهدف من المقياس.
- وصف موجز لطريقة الإجابة عن المقياس.
- مثال يوضح كيفية الإجابة .
- لا توجد إجابة صحيحة وأخرى خاطئة.
- التبيه إلى عدم ترك أي عبارة دون أن يبدي التلميذ رأيه فيها.
- ٦- عرض المقياس في صورته الأولية على المحكمين:

تم عرض المقياس في صورته المبدئية على مجموعة من المحكمين من أساتذة المناهج وطرق التدريس في مجال التاريخ وعلم النفس التربوي حيث طلب منهم إبداء الرأي حول مدى :

- صحة تصنيف العبارات في الأبعاد المقترنة.
- سلامية الصياغة اللغوية .
- مناسبة المقياس لمستوى الطلاب.
- مدى كفاية الأبعاد المحددة لقياس الميل نحو دراسة التاريخ لدى الطلاب.
- وقام الباحثون بإجراء التعديلات التي أفرتها السادة المحكمين والتي تمثلت في إعادة صياغة بعض عبارات المقياس لغويًا ليصبح المقياس في صورته النهائية .
- وللتحقق من تكافؤ مجموعتي البحث بالنسبة لمتغير الميل نحو دراسة التاريخ وأيضاً تحديد المستويات الفعلية للميل لدى طلاب المرحلة الثانوية مجموعتي الدراسة قبل

استخدام الموقع الالكتروني في تدريس التاريخ في العام الدراسي ٢٠١٥/٢٠١٦ م تم تطبيق مقاييس الميل نحو دراسة التاريخ مباشرة على طلاب المجموعة التجريبية ، وتم حساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" - بعد التأكد من توفر شروط استخدام اختبار "ت" - كما هو موضح في جدول (٣) :

جدول (٣) قيمة "ت" دلالتها الإحصائية لفرق بين متوسطي درجات طلاب

المجموعة التجريبية في التطبيق القبلي لمقياس الميل نحو دراسة التاريخ.

المجموعة التجريبية	حجم العينة	المتوسط	الانحراف المعياري	درجة الحرية	مستوى الدلالة	قيمة "ت"	الدلالة عند مستوى (٠٠٥)
غير دالة إحصائياً	٣٥	١١٦.٤	٣٠٩	٦٨	٠.١٥١	١.٤٥	غير دالة إحصائياً

وتشير نتائج جدول (٤) السابق إلى أن المجموعة التجريبية متكافئة في الميل نحو دراسة التاريخ حيث أن قيمة "ت" المحسوبة غير دالة إحصائيا عند درجة حرية (٦٨) (ومستوى دلالة (٠٠٥)) .

(٣) ضبط المقياس:

تم عرض الصورة المبدئية للمقياس على مجموعة من السادة المحكمين في المجال وتعديلها في ضوء مقتراحاتهم وذلك من أجل الوصول إلى:

- تحديد مدى وضوح التعليمات.
 - مدى صحة الصياغة اللغوية.
 - مدى إرتباط المفردات لمقياس الميل نحو دراسة التاريخ.
 - إضافة أو حذف ما يرون أنه مناسبًا من مفردات.
- وقد تم الأخذ بآراء وتعديلات السادة المحكمين.

ج) تصميم الموقع التعليمي الالكتروني

أ-تخطيط الموقع Site Planning

١. تحليل المحتوى : يتم تحليل المحتوى الخاص بالوحدة الدراسية المراد تصميمها، والنظر إلى كيفية تفريغ هذه الوحدة وصياغتها في صورة وحدة تعليمية قابلة للتدريس عبر الانترنت، وتحديد الأنشطة التي سوف تستخدم في التعلم من خلال الموقع.

ويكمن أهمية تحديد المحتوى المتضمن في الموقع إلى الوقف على تنظيمه بطريقة جيدة، وينبغي تحديد عناصر المحتوى المستخدم مع استقلالية كل عنصر، ويراعى تقسيم الموضوعات الرئيسية إلى موضوعات صغيرة من المعلومات.

٢. تحديد الأهداف التعليمية : يتم صياغة الأهداف في صورة أداء متوقع من المتعلم في نهاية تعلمها قابل للملاحظة والقياس على أنسجل الأهداف في ترتيب منظم تكون قاعدته الأهداف الأدنى في المستوى، والأهداف الأعلى في المستوى.

من المتوقع بنهاية هذه الوحدة ينبغي أن يكون الطالب قادرًا على :-

- يتعرف على مفهوم العصور القديمة.
- يوضح خصائص الحضارة المصرية القديمة.
- يحدد عناصر الحكم في مصر الفرعونية.
- يفسر طريقة الزراعة في مصر الفرعونية.
- يوضح دور الدولة في تنمية التجارة في مصر الفرعونية.
- يبرهن على ملامح الحياة الاجتماعية في مصر الفرعونية.
- يحدد الخصائص الرئيسية للديانة المصرية الفرعونية.
- يميز بين أنواع الأدب الديني في مصر الفرعونية.
- يحدد معابر التواصل الحضاري نحو قارة إفريقيا.

٣. مراعاة خصائص المتعلمين : يعتبر تحديد خصائص المتعلمين في مرحلة تعليمية معينة ذات أهمية قصوى في تصميم التعلم خاصة الخصائص النمائية والعقلية من حيث قدرة الطالب على العمل بمفرده أو في مجموعات صغيرة، حيث يعتمد اختيار المادة التعليمية المختارة على خصائص المتعلمين.

٤. تحديد وتصميم الأنشطة المتضمنة في الموقع : لا يقتصر التعلم من خلال الشبكة على مجرد توفير معايير أو مواصفات لتصميم نظم التعليم على الخط المباشر بقدر مدى الحاجة إلى إيجاد استراتيجيات وأنشطة تعليمية يمكن تقديمها ضمن نظم التعليم من خلال الشبكات، فاستخدام الانترنت في التعليم لا يقتصر على مجرد ترجمة المحتوى من وسيلة إلى أخرى، بل يتضمن بالتبغية المواد التربوية والأساليب ونظم

التقديم للوصول الى أفضل استفادة من الوسيلة، ويترتب على ذلك ضرورة خلق بيئة تربوية متكاملة تسمح للمتعلم أن يمارس أنشطة التعلم من خلال الشبكة.

بـ- التصميم Design of Courseware

يلعب دور أساسيا في فاعلية الوحدة التعليمية عبر الانترنت، حيث ان التصميم الجيد يساعد على التعلم الفعال، ويطلب تصميم الوحدة التعليمية عبر الانترنت اجراءات وخطط معينة لتحديد مسار سير المتعلم في الموقع.

وتتضمن مرحلة التصميم الخطوات التالية:

١. تنظيم محتوى الموقع (الأنشطة المتضمنة) : يتم تجميع وعنونة العناصر المتضمنة بالموقع بطريقة متسللة ومنطقية وذلك لكي يكون المتعلم قادرا على فهم واستيعاب بنية (هيكل) المعلومات المقدمة، لذا من المهم عمل مخطط للمحتوى المقدم عن طريق ترتيب عناصره.

٢. اعداد التقويم : يضم الموقع مجموعة من الأسئلة الموضوعية، التي تتيح التفاعل وتتيح الفرصة لكل طالب للإجابة عن أسئلة الاختبار، هذا وقد أكد كل من نiamh Dailed (٢٠٠١) ، Tricia Ryan ، تريشيا ريان على أن أساليب التقويم تعتبر جزءاً تكاملاً من عملية التعلم ، كما أن التغذية الراجعة الفورية المستمرة للمتعلمين تساعد المعلم في متابعة مدى تحقيق الأهداف التعليمية ، وتحفز على مزيد من اتقان تعلم محتوى المقرر ، كما تجهلهم يشعرون بالمهارة في قدرتهم على استخدام الفعال للتكنولوجيا لاتمام ابهمام (الواجبات) المقدمة ، كما أن أساليب التقويم المتنوعة تساعد على ابراز أهمية الجانب الوجданى ، وهو شعور المتعلمين بالنجاح الأكاديمي.

٣. بناء نظام ملحي (ابحارى) : يراعى بناء هيكل للموقع يوضح أنواع العلاقات بين عناصر المحتوى والفئات الرئيسية، ويوضح أيضاً كيفية ربط هذه العناصر وفئاتها ببعضها تكنولوجياً ومنطقياً وذلك في خريطة تدفق مبسطة لموقع الويب والعناصر الرئيسية المتضمنة في الموقع.

هذا وتساعد خريطة الموقع Site map المتعلم في معرفة أين وكيف يسير في الدرس، وهذا يسمح له بالانتقال إلى أجزاء متعددة للدرس بضغطة واحدة من الفأرة

(الماوس) لكي يتضح له كيفية ارتباط العناصر المختلفة للدرس مع بعضها، كما ينبغي أن تكون الروابط والصلات لمعلومات أكثر في نفس الموضوع متاحة. ولتحديد كيفية ظهور عناصر المحتوى وفائدتها وكيفية ربطها معاً، يمكن استخدام تنوع واسع من أدوات الابحار مثل روابط نص بسيطة ، مفاتيح جرافيك ، قوائم نصوص ، وذلك حسب وظيفة كل ارتباط "صلة".

ج- تنفيذ (انتاج) الموقع Producing Site

يقصد به القدرة على تقديم الوسائط والعناصر التفاعلية التي سوف تستخدم في الموقع ، ثم دمج هذه العناصر في قالب الموقع ، وتتضمن هذه المرحلة ما يلى :-

١. تجهيز (إعداد) عناصر الوسائط المتعددة : حتى يصبح الموقع المقدم جاهزاً للاستخدام على الويب ، يتم تحويل المعلومات إلى الشكل الرقمي والشكل الملائم لكل العناصر في وسائل مختلفة (سمعية، رسومات، نص، فيديو)، مع استخدام البرمجيات المختلفة لاعداد العناصر الوسائطية، ويراعى ألا يتجاوز الصور ٧٥ وحدة من وحدات تشكيل الصورة للبوصة الواحدة (Pixels)، حتى لا يكون هناك بطء في عملية التحميل على الجهاز، كما يراعى تجنب النص المطول على الشاشة، وقد أشار دوجлас مارشاليك (Douglas Marschale) ٢٠٠٢ إلى أهمية عنصر الصورة في تصميم الموقع، وأنه يوجد ارتباط طردى بين الصورة وحجم ملف الصفحة ، خاصة فيما يتعلق بوقت التحميل ، ووقت تقديم الصورة المتضمنة، وطول الصورة المقدمة ووقت تقديمها، وأهمية تتابع الصور المتحركة و زمن تتابع كل منها.
٢. تجهيز العناصر التفاعلية : يقصد بها تضمين الموقع رسوماً متحركة وتدريبيات وأدوات اتصال، ويتم وفقاً لبرنامج ولغة مناسبة، لذا ينبغي الاهتمام بالرسوم المتحركة CGI التي يمكن إنشاؤها اما باستخدام Animation او لغة برمجية مثل Java Script لجعل العناصر الوسائطية ذات أفعال معينة.
٣. بناء وبرمجة صفحات الموقع : بعد تجهيز واعداد الوسائط المتعددة والعناصر التفاعلية للاستخدام في الموقع، يتم ادماج كل ذلك مع الصفحات القالبية للموقع، لذا ينبغي نسخ الصفحات القالبية بتخطيط كل صفحة مع تغيير العناوين الرئيسية ، والعناوين الفرعية ، والقوائم ، ثم يضاف المحتوى والروابط ، كما يستخدم النص

المعتمد على HTML ، ثم تضاف الوسائط المتعددة والعناصر التفاعلية ، وذلك من خلال اضافة الروابط لكل من الجرافيك ، والصوت ، والفيديو ، والرسوم المتحركة ، والعناصر التفاعلية الأخرى.

٤. تحميل البرنامج : بعد أن يتم تصميم الوحدة التعليمية ، لابد من تحميلها على الانترنت، ومن ثم اتاحة الفرصة للمتعلمين للاستفادة من هذه الوحدة لجعل العناصر وصفحات الموقع التي تم بناؤها على الكمبيوتر سهل الوصول اليها على الويب ، ثم يتم تحميل الملفات على الخادم Server ، حتى يسهل على المتعلمين الاتصال ورؤيه الموقع عبر الانترنت.

ج- تقويم الموقع:

يتم التأكيد من مناسبة التصميم المنطقي للمحتوى داخل الموقع ، ومدى توافر الفرصة في الموقع للتفاعل النشط بين المتعلم والتعلم والمحتوى العلمي ، وسلامة محتوى البرنامج ، كذلك مدى التحكم المناسب في الاختيارات المقدمة في الموقع ، ومساحة الشاشة وامكانية استغلالها بشكل جيد ، ثم مناسبة الألوان المستخدمة في كل صفحة من صفحات الموقع ، والتأكد من أن البرنامج يعمل كما هو منوّع على الشبكة بدون أخطاء برمجية، مع توافر المرونة في الاستخدام ، والتأكد من صلاحية الموقع للعرض.

رابعاً : اجراء التجربة الميدانية

وسارت وفق الخطوات التالية:

١) التطبيق قبلى لأداة البحث :

تم تطبيق أدوات القياس وتشمل مقياس مهارات التعلم الذاتي، ومقاييس الميل نحو المادة على مجموعة البحث قبل تدريس الوحدة بالموقع الالكتروني ، وتم تعريف عينة البحث بأدوات القياس والغرض منها وذلك موضح بالجدول التالي:

جدول (٤) خطة التطبيق قبلى لأدوات الدراسة

المجموعة	العدد	أدوات الدراسة	تاريخ التطبيق
التجريبية ذو المجموعة الواحدة	٣٥	- - مقاييس مهارات التعلم الذاتي. - مقاييس الميل نحو مادة التاريخ	٢٠١٦/٢/١٨ ٢٠١٦/٢/١٩

(٢) تدريس الوحدة باستخدام الموقع الالكتروني على مجموعة البحث:

بعد اختيار عينة البحث، وتطبيق أدواته قبلياً على المجموعة، تم البدء في تطبيق التجربة على النحو التالي:

بدأ تدريس الوحدة المختارة (حضارة مصر القديمة) للمجموعة أواخر شهر فبراير ٢٠١٦ وحتى منتصف شهر أبريل من العام نفسه وذلك على مدار ٧ فترات (١٤ حصة)، أي بواقع حصتين لكل درس من دروس الوحدة السابعة وتم توضيح ذلك في جدول (٤)

بدأت الدراسة باستخدام التعلم الالكتروني (الموقع الالكتروني) على النحو التالي

- تم توزيع محتوى الوحدة المعاد صياغتها وفق التعلم الالكتروني باستخدام الموقع الالكتروني على العينة، ثم قامت بتدريس محتوى الوحدة.

- ظهر حماس الطلاب أثناء تدريس الوحدة، ومشاركةهم في مختلف المهام والأنشطة.

- ميل الطلاب نحو التعرف على المزيد من المعلومات والتعليمات المرتبطة باستخدام الموقع الالكتروني، إلى جانب تعاونهم الجماعي فيما بينهم، لتنفيذ العديد من المهام والأنشطة المكلفين بأدائها.

- وقد تم تكليف الطلاب ببعض الأنشطة التي تتعلق بالموقع الالكتروني وذلك للموضوعات التي تعلموها، وتم التقييم باستخدام بطاقة تقدير أداء مشاركة الطالب في أنشطة الموقع الالكتروني، وذلك مع استخدام أساليب التعزيز لتشجيع الطالب على مواصلة تعلمهم باستخدام الموقع الالكتروني.

ومن هذه الأنشطة التي قام بها الطالب:

- تجميع مجموعة من الصور عن عصور مصر القديمة.

- كتابة نبذة عن الصفحات المضيئة من تاريخ الجيش المصري.

- تقسيم التواصل الحضاري نحو قارة أفريقيا إلى أجزاء.

كما قام الباحثان باعطاء واجبات وأنشطة يقومون بها ويتم تقييمها.

(٣) التطبيق البعدى لأدوات البحث:

تم تطبيق مقياس مهارات التعلم الذاتي، ومقياس الميل نحو المادة على عينة البحث بمجرد الانتهاء من تدريس الوحدة بالموقع الالكتروني.

جدول (٥) خطة التطبيق البعدى لأدوات الدراسة

المجموعة	العدد	أدوات الدراسة	تاريخ التطبيق
التجريبية	٣٥	- مقياس مهارات التعلم الذاتي. - مقياس الميل نحو مادة التاريخ.	٢٠١٦/٤/١٢
	٣٥		٢٠١٦/٤/١٣

- اختيار عينة البحث وتضمنت:
- (أ) عينة البحث الاستطلاعية إلى تكونت من ٣٥ طالبة من طلاب المرحلة الثانوية ثم تطبيق أدوات البحث عليهم بهدف تقديرها والتى تضمنت مقياس مهارات التعلم الذاتى ومقياس الميل نحو مادة التاريخ.
- (ب) عينة البحث التجريبية وتكونت من ٣٥ طالبة
- التطبيق القبلى لأدوات البحث : وذلك قبل عملية التدريس بالموقع الالكتروني وذلك لتحقيق التكافؤ وضبط المتغيرات التى قد تؤثر على المتغيرات التابعة.
- التدريس للمجموعة التجريبية : تم تدريس الوحدة للمجموعة التجريبية.
- التطبيق البعدى لأدوات البحث : تم تطبيق أدوات البحث على العينة وتم تصحيح الأدوات ورصد النتائج.
- الأساليب الاحصائية المستخدمة:
- استخدم الباحثون فى تحليل نتائج البحث الأساليب الاحصائية المناسبة بالاستعانة ببرنامج (spss) لمعالجة البيانات والتحقق من صحة الفروض.
- خامساً : عرض نتائج البحث والتوصيات والمقررات
- أولاً : عرض النتائج الخاصة بأداء طلاب المرحلة الثانوية مجموعة الدراسة على مقياس مهارات التعلم الذاتي:

للوقوف على مدى تحسن أداء طلاب الصف الأول الثانوي على مقياس مهارات التعلم الذاتي، كان سؤال الدراسة هو:

" ما فاعلية تصميم موقع الكتروني في تدريس مادة التاريخ في تنمية مهارات التعلم الذاتي لدى طلاب المرحلة الثانوية ؟

ولمقارنة أداء طلاب المجموعة التجريبية على مقياس مهارات التعلم الذاتي قبل وبعد استخدام موقع الكتروني في تدريس مادة التاريخ مع المجموعة التجريبية ، قام

الباحثان بحساب قيمة "ت"^١ ودلالتها الإحصائية للفرق بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية في التطبيقين القبلي والبعدي، وجدول (٦) يوضح ملخصاً لذلك.

جدول (٦) قيمة "ت" ودلالتها الإحصائية للفرق بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية في التطبيقين القبلي والبعدي لمقياس مهارات التعلم الذاتي.

المجموعات	حجم العينة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الحرية	مستوى الدلالة	قيمة "ت"	الدلالات عند مستوى (٠٠٥)
التجريبية قبلياً التجريبية بعدياً	٣٥ ٣٥	٣٢٠٥ ٣٨٦٥	٠٦٨ ٠٣٤	٣٤	٠٠٠١	٣٢٧٢	دالة إحصائيةً

تشير نتائج جدول (٦) إلى أن الفرق بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية في التطبيقين القبلي والبعدي لمقياس مهارات التعلم الذاتي هو فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٥) لصالح التطبيق البعدى ، حيث كانت قيمة "ت" المحسوبة دالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠٠٥).

وبناء على ذلك تم رفض الفرض الصفرى الأول من فروض الدراسة والذي ينص على " لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية في التطبيقين القبلي والبعدي لمقياس مهارات التعلم الذاتي".

مما سبق يتضح أن المتغير المستقل (الموقع الإلكتروني) له تأثير دال على المتغير التابع (مهارات التعلم الذاتي) ، ولكنه لا يدل على حجم التأثير أو درجة العلاقة القائمة بين المتغيرين ، ولإيجاد قوة العلاقة بين المتغيرين (المستقل والتابع) تم حساب قيمة (d) وكانت (١١.٢٢) ، وهذه القيمة (> 0.8) مما يدل على قوة تأثير المتغير المستقل(البرنامج المقترن) على المتغير التابع (مهارات التعلم الذاتي)، وهذا يبيّن أثر استخدام البرنامج المقترن من الناحية التطبيقية.

ثانياً : عرض النتائج الخاصة بأداء طلاب المرحلة الثانوية لمجموعة البحث على مقاييس الميل نحو دراسة التاريخ.

للوقوف على مدى تحسن أداء طلاب الصف الأول الاعدادي على مقاييس الميل نحو دراسة التاريخ، كان سؤال الدراسة هو :

" ما فاعلية الموقع الالكتروني في تدريس التاريخ في تنمية الميل نحو دراسة التاريخ لدى طلاب المرحلة الثانوية ؟

ولمقارنة أداء طلاب المجموعة التجريبية على مقاييس الميل نحو دراسة التاريخ قبل وبعد استخدام الموقع الالكتروني في تدريس التاريخ مع المجموعة التجريبية ، قام الباحثان بحساب المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات طلاب المجموعتين التجريبية في التطبيق القبلي والبعدي لمقياس الميل نحو دراسة التاريخ، وجدول (٧) يوضح ملخصاً لذلك .

جدول (٧) المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات طلاب مجموعة الدراسة التجريبية في التطبيق القبلي والبعدي لمقياس الميل نحو دراسة التاريخ.

الانحراف المعياري	المتوسط	عدد الطالب	تطبيق الاختبار	المجموعة
٣.٢٩	١١٦.٣٧	٣٥	قبلي	التجريبية
٤.٠٦	١١٧.٦٥	٣٥	بعدي	

كما قام الباحثون بحساب قيمة "ت" ودلالتها الإحصائية لفرق بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدي لمقياس الميل نحو دراسة التاريخ، وجدول (٢٠) يوضح ملخصاً لذلك .

جدول (٨) قيمة "ت" ودلالتها الإحصائية لفرق بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيق البعدي لمقياس الميل نحو دراسة التاريخ.

الدالة عند مستوى (٠.٠٥)	قيمة "ت"	مستوى الدلالة	درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	حجم العينة	المجموعة
دالة إحصائية	١٢.٥٤	٠.٠٠١	٤٤.٤١	٤.٠٦	١١٧.٦٥	٣٥	التجريبية

تشير نتائج جدول (٨) إلى أن الفرق بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية عينة الدراسة على اختبار الميل نحو دراسة التاريخ بعدياً هو فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٥) لصالح المجموعة التجريبية ، حيث كانت قيمة "ت" المحسوبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠٠٥).

وبناء على ذلك تم رفض الفرض الصافي السابع من فروض البحث والذي ينص على " لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيق البعدى لمقياس الميل نحو دراسة التاريخ". ووما سبق يتضح أن المتغير المستقل (الموقع الإلكتروني) له تأثير دال على المتغير التابع (الميل نحو دراسة التاريخ) ، ولكنه لا يدل على حجم التأثير أو درجة العلاقة القائمة بين المتغيرين ، ولإيجاد قوة العلاقة بين المتغيرين (المستقل والتابع) تم حساب حجم التأثير (d) فكانت (٣.٧٦) ، وهذه القيمة (> 0.8) مما يبين قوة تأثير (التعلم المدمج في تدريس التاريخ) على تنمية (الميل نحو دراسة التاريخ) ، وهذا يبين أثر هذه الاستراتيجيات من الناحية التطبيقية .

ويعزز الباحثان زيادة الميل نحو دراسة التاريخ إلى أن المجموعة التجريبية قد درست الوحدة الدراسية بإستخدام الموقع الإلكتروني، وما يحتويه هذا التعلم من معارف ومعلومات وأساليب تقويم وأنشطة متنوعة أدت إلى زيادة دافعية الطالب للتعلم ، وشعورهم بالملونة والتسويق في مواصلة التعلم.

وتنتفق هذه النتائج مع نتائج دراسة كلا من : (غادة أبو حجر، ٢٠٠١)، (ناصر البرقي، ٢٠٠١) ، (غادة عبد السلام، ٢٠٠٧)، (حنان الدسوقي، ٢٠١٢) .

خامساً : التوصيات والمقترنات :

توصيات البحث :

١. عقد دورات لتدريب معلمي التاريخ على استخدام الموقع الإلكتروني في التدريس.
٢. الاهتمام بتطوير مناهج التاريخ من (أهداف- محتوى- وسائل- أنشطة- أساليب تقويمية) بما يتماشى مع امكانية تنمية أداء الطالب لمهارات التعلم الإلكتروني.
٣. الحد من استخدام الطرق والأساليب التقليدية في تدريس التاريخ لعدم جدواها في تنمية مهارات التعلم الذاتي ومهارات استخدام الموقع الإلكتروني.

٤. الاهتمام بتدريب تلاميذ المرحلة الثانوية على مهارات استخدام الموقع الالكتروني.
٥. اعداد بقية وحدات المنهج وفق استخدام الموقع الالكتروني.

مقررات البحث :

١. اجراء دراسة مشابهه للدراسة الحالية على مراحل دراسية مختلفة.
٢. اعداد دراسة مسحية لتقسي اتجاهات معلمى التاريخ نحو استخدام الموقع الالكتروني فى تدريس التاريخ.

المراجع العربية

١. أمال صادق ، فؤاد أبو حطب (١٩٩٤): " علم النفس التربوي " القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية ، ط٤.
٢. أمين صلاح الدين أمين (٢٠١٢): فاعلية استيراتيجيات التعلم الالكتروني في تنمية مهارات تصميم برمجيات المحاكاة التفاعلية ونشرها لدى طلاب كلية التربية ، رسالة دكتوراه غيرمنشورة ، كلية التربية ، جامعة المنصورة.
٣. أمينة محمد مختار ، محمود عوض الله سالم (٢٠١٠): اتجاهات حديثة في علم النفس ، المكتبة العصرية للنشر والتوزيع ، الطبعة الأولى.
٤. الدمرداش عبدالمجيد سرحان(١٩٥٩): تلميذ المرحلة الثانوية ، أمازيهم- ميلهم- مشكلاتهم ، القاهرة، دار الفكر العربي.
٥. أشرف عبداللطيف مرسي(٢٠٠٢): فاعلية إستخدام التعلم التعاوني والتعليم الفردي الإرشادي على تحصيل تلميذ الصف الثاني الإعدادي الأزهري في مادة الدراسات الاجتماعية وميلهم نحوها. مجلة كلية التربية ، جامعة الأزهر، العدد (١١٥).
٦. بسمة بنت محمد سلطان الطيار (٢٠٠٩): استيراتيجية مقترحة في التعلم الذاتي المفروض باختبارات قصيرة في تنمية التحصيل الأكاديمي لدى طالبات كلية التربية ، كلية التربية ، جامعة الملك سعود.
٧. حسين طه ، خالد عمران (٢٠١٣): أساليب التعلم الذاتي- الالكتروني-التعاوني-رؤيه تربوية معاصرة ، دار العلم والإيمان .
٨. حميدة عبدالخالق عبدالmajid(٢٠٠٩): فاعلية إستخدام الجمعيات الرياضية في تنمية مهارات التفكير الإبداعي والميول نحو الرياضيات لدى تلميذ المرحلة الإبتدائية ، كلية البنات، جامعة عين شمس.
٩. حنان إبراهيم الدسوقي محمد(٢٠١٢): فاعلية المدخل التفاوطي في تدريس التاريخ لتنمية التحصيل المعرفي ومهارات التفكير التاريخي والميول إلى المادة لدى طلاب المرحلة الثانوية ، رسالة دكتوراه ، كلية البنات ، جامعة عين شمس.
١٠. رشدي لبيب (٢٠٠١): التغير في الميول العلمية بين جيلين من التلاميذ ، القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية ، ط٢.
١١. رشدي فتحي كامل وزينب محمد أمين (٢٠٠٢): تخطيط البرامج التعليمية ، القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية.

١٢. سماح أحمد أحمد جاهين (٢٠٠٨)؛ دراسة تجربة الفصل الافتراضي كأحد مكونات التعلم الإلكتروني المقدم من وزارة التربية والتعليم ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة طنطا.
 ١٣. صلاح الدين محمود علام (٢٠٠٠)؛ القياس والتقويم التربوي والنفسي أساسياته وتطبيقاته وتوجهاته المعاصرة ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ط١.
 ١٤. عاطف محمد بدوى ، سامية المحمدى فايد (٢٠١٤) : استخدام الحاسب في تدريس التاريخ ، الطبعة الأولى ، مكتبة وفائى.
 ١٥. محمد أحمد محمد العباسى (٢٠١٣)؛ توظيف بيئة التعلم الإلكتروني الشخصية لتنمية الاحتياجات المعرفية والمهارات البحثية لدى طلاب الدراسات العليا بكلية التربية واتجاهاتهم نحوها ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة المنصورة.
 ١٦. ايمان محمد الغراب(٢٠٠٣)؛ التعلم الإلكتروني مدخل إلى التدريب غير التقليدي. القاهرة، بحوث ودراسات المنظمة العربية للتنمية الإدارية.
 ١٧. تودرى مرقص حنا(٢٠٠٨)؛ التوجه نحو التعليم الإلكتروني كصيغة مستحدثة للتعليم من بعد (دراسة حالة بجامعة المنصورة).ز. المؤتمر العلمي السنوى السادس عشر للجمعية المصرية للتربية المقارنة، المؤتمر السنوى الأول لكلية التربية ببورسعيدين (التعليم من بعد فى الوطن العربى- الواقع المأمول)، ٢٦-٢٧يناير، القاهرة: دار الفكر العربي.
 ١٨. عماد عبد النبى الغبارى(٢٠١١)؛ موديول رقمى مقترن لتنمية الوعى بالتراث الوطنى وببعض مهارات التفكير التاريخى لدى تلاميذ المرحلة الاعدادية. رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة طنطا.
 ١٩. محمد عبد الهادى بدوى(٢٠٠٣)؛ فاعلية الوسائل المتعددة الكمبيوترية ومستويات مختلفة للسعادة العقلية فى تنمية مهارات التعلم الذاتى والتحصيل لتلاميذ المرحلة الاعدادية فى مادة العلوم. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية ببنها الأشرف، جامعة الأزهر.
 ٢٠. على سعيد عبدالله القرنى(٢٠٠٩)؛ التعلم الذاتى-علاقته ببنكولوجيا التعليم-، كلية التربية جامعة الملك سعود، قسم تقنيات التعليم.
- <http://www.kenanoonline.com/users/wageehelmorssi/posts/402225>
- بتاريخ ٢٢/٧/٢٠١٥
٢١. منال محمد كامل ياسين(٢٠٠٥)؛ فاعلية برنامج تدريبي قائم على التعلم الذاتى فى رفع المستوى المهني لمعلمى المواد التجارية فى ضوء الاتجاهات المعاصرة للتعليم التجارى. رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية البناء للأداب والعلوم والتربية ، جامعة عين شمس.

٢٢. محمد محمد الهادى(٢٠٠٥): التعليم الالكتروني عبر شبكة الانترنت. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية.
٢٣. أتول بانت(١٤٢٤): نحو عالم بلا ورق ومستقبل نشر المكتبة. مجلة التدريب والتقنية، العدد(٥)-الرياض: المؤسسة العامة للتعليم الفنى والتدريب المهني.
٢٤. مصطفى محمد جودت(١٩٩٩): تحديد المعايير التربوية والمتطلبات الفنية لانتاج برامج الكمبيوتر التعليمية في المدرسة الثانوية. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة حلوان.
٢٥. على بن محمد ظافر الشهري(١٤٢٣): تحديد الاحتياجات التربوية لمعلمى العلوم من تقنيات التعليم بالمرحلة المتوسطة كما يراها المشرفون التربويون ومديرو المدارس والمعلمون بمحافظة النماص. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية ، جامعة الملك سعود.
٢٦. اليونسكو (٢٠٠٠): تقرير عن التربية في العالم.
٢٧. فوزى الشربينى، عفت الطناوى(٢٠١١): التعلم الذاتى بالموديولات التعليمية. الطبعة الأولى، القاهرة: عالم الكتب.
٢٨. سوسن محمد أحمد عبد الجود(٢٠٠٧): فاعالية بعض متغيرات تصميم الكتاب الالكتروني في التحصيل ومهارات التعلم الذاتى والانطباعات لدى طلاب المعلمات فى مقرر تكنولوجيا التعليم، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية البنات للأداب والعلوم والتربية، جامعة عين شمس.
٢٩. محمد بن صالح بن محمد العجمى(٢٠١٠): فاعالية استراتيجيات التعلم الذاتى فى تنمية المهارات العقلية العليا فى النصوص الأدبية وفى بقاء أثر التعلم لدى طلبة الصف الحادى عشر بسلطنة عمان. رسالة دكتوراه غير منشورة، جامعة الدول العربية، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، معهد البحوث والدراسات العربية.
٣٠. محمد محمد الهادى(٢٠٠٥): التعليم الالكتروني عبر شبكة الانترنت. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية.
٣١. أحمد محمد سالم(٤): تكنولوجيا التعليم والتعلم الالكتروني. ز. الطبعة الأولى، الرياض: مكتبة الرشد.
٣٢. عبدالرحمن محمد السعدنى(٢٠٠٧): فاعالية وحدة مصممة فى صورة موديولات تعليمية معززة كمبيوتريا فى اكساب الطلاب المعلمين بعض مفاهيم واجراءات الاسعافات الأولية والقدرة على اتخاذ القرار. الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس، مجلة دراسات فى المناهج وطرق التدريس، جامعة عين شمس،الجزء الأول، العدد ٣٢ بعد المائة، ابريل ص ١٧-٣٥.
٣٣. عادل حسين أبو زيد(٢٠٠٠): فاعالية استراتيجية التعلم حتى التمكן فى تنمية مستويات الأداء المهاوى لدى طلاب المدارس الثانوية الصناعية المعمارية،مجلة تكنولوجيا التعليم، المجلد الثاني عشر، الكتاب الرابع. القاهرة:الجمعية المصرية لـ تكنولوجيا التعليم.

٣٤. عبدالرؤوف محمد الفقي (١٩٨٨) : علاقة أسلوب التقسي والتفكير الناقد والميبل نحو المادة بتحصيل مادة التاريخ لطلاب الصف الثاني أدبي ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة طنطا .
٣٥. غادة محمد عبدالسلام (٢٠٠٧) : أثر تدريس وحدة في تاريخ مصر القديم - في ضوء معايير الجودة الشاملة - على تنمية مهارات البحث التاريخي والميبل التاريجية لدى طلاب المرحلة الثانوية العامة ، رسالة ماجستير ، كلية التربية ، جامعة الإسكندرية فرع دمنهور .
٣٦. فؤاد سليمان قلادة (٢٠٠٤) : نظرية المنهج والنموذج التربوي ، القاهرة ، مكتبة البستان المعرفية .
٣٧. وسام محمد ابراهيم على (٢٠١٠) : برنامج مقترن في تعليم التاريخ باستخدام الانترنت في تنمية مهارات البحث التاريخي والتفكير الناقد لدى طلاب شعبة التاريخ كلية التربية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة الإسكندرية .
٣٨. كريستيان كروملش (٢٠٠٠) : الانترنت ، القاهرة : دار الفاروق للنشر والتوزيع .
٣٩. ك . م . إيفانز (١٩٦٥) : الإتجاهات والميبل في التربية ، القاهرة ، مؤسسة مختار للنشر والتوزيع .
٤٠. ناصر محمد البرقى (٢٠٠١) : فعالية وحدة تدريس التاريخ لتنمية مهارات الكشف عن الواقع التاريخية لدى تلاميذ الصف الأول الثانوى وميولهم نحو المادة ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة عين شمس .
٤١. يعقوب موسى علي (١٩٧٦) : دراسة مقارنة في بعض الميبل المهنية لدى الشباب في جمهورية مصر العربية والجمهورية الليبية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة عين شمس .
٤٢. اكرام فاروق وهبه (٢٠٠٥) : قواعد البيانات الالكترونية واستيراتيجيات التعلم على الشبكات، منظومة التعليم عبر الشركات ، القاهرة : عالم الكتب .
٤٣. ريم سعد الجرف (٢٠٠١) : متطلبات الانتقال من التعليم التقليدى الى التعليم الالكترونى ، المؤتمر العلمى الثالث عشر : مناهج التعليم والثورة والتكنولوجيا المعاصرة ، القاهرة : الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس ، ٢٤-٢٥ يوليو .
٤٤. بهاء شاهين (٢٠٠٠) : شبكة الانترنت ، القاهرة : العربية لعلوم الحاسوب .
٤٥. ايمان صلاح الدين (١٩٩٨) : فاعلية بعض المتغيرات البنائية فى انتاج برامج الكمبيوتر التعليمية ، رسالة دكتوراة ، جامعة حلوان : كلية التربية .
٤٦. سامي محمد ملحم (٢٠٠٥) : القياس والتقويم في التربية وعلم النفس ، دار المسيرة ، عمان ، الأردن ، ط٣ .

٤٧. هند محمد عبدالعزيز (٢٠٠٦) : استخدام التطبيقات الحياتية في التدريس لزيادة الميل نحو الرياضيات لدى طلاب الصف الخامس من التعليم الأساسي (دراسة ميدانية) ، رسالة ماجستير ، كلية التربية ، جامعة عين شمس.

المراجع الأجنبية

1. Salpeter,J.(2003).21 st century skills:will our students be Prepared? Retreived September 6, 2010,from www.Teachlearning.com/article/13832.
2. Fitgerald, Clifford, Thomas. (2003).Self-direction a collaborative online Learning; Learning style and Performance.Edu.Boston University.
3. Daisy, Martin, (2008): Using the web to teach Historical Thinking, social Education, and v72 N3apr2008.
4. Frederick, Risinger.c, (2008): Teaching Historical Analysis and Thinking the Internet, social Education, Eric Database, v7 N Jan.feb.2008.
5. Heinich, R.et al. (2002): The instructional media and Technologies for learning 7th Ed upper saddle river, New Jersey. Merrill Prentice hall.
6. Denise Tohurst (1992): Hyper Text, Hyper media, Multimedia Denied? Educational Technology, vol35, p21.
7. Albert L. Ingram (2000): The four levels of web site development expertise Education Technology, p11.
8. Gilbert, L.,& Moore,D.R(1998) : Building interactive into web courses : tools for social and instructional interaction. Education technology, No 38, vol3, pp29-35.
9. Cleborn Maddox, D. Lamont JOHNSON (1997) : The World wide web History cultural context , and manual for developers of Educational information Based web sites , Educational technology,p8.
10. Andrew Large; Jamshid Beheshti (2002): Tarjin Rahman; Design criteria for children's web portal: the users speak out, journal of the American Society Technology, vol53, No2, p80.
11. Guilford&Zimmerman(2004). Manual for the Guilford – Zimmerman Interest Inventory . consulting psychological press. P23
12. Park T(2004). Interests and discipline in education .london Rutledge&Kenyan.

الموقع على النت

1. <http://www.syriacomp.com/ic/part5.htm>
2. [On-Line], available at <http://www.syriacomp.com/ic/part5.htm>