

مقدمة:

تلعب التجارة الدولية دوراً هاماً في تنمية اقتصادياً دول العالم حيث تمثل مصدراً هاماً للحصول على احتياجاتها من السلع والمنتجات مقابل تصريف منتجاتها الأخرى، وقد تطور الفكر الاقتصادي خلال القرن العشرين وحدث تطور كبير للتجارة الدولية مما أسهم في زيادة النشاط الاقتصادي لدول العالم.

ويتضمن المفهوم الشامل للتجارة الدولية الصادرات والواردات السلعية والخدمية وكذا الاستثمارات في صورها المختلفة ، وتخضع التجارة الدولية للكثير من القيود الحماائية مثل القيود الكمية والرقابة على الصرف وأسعاره التي تستخدمها الدولة كقيد على التجارة.⁽¹⁾

ولقد فرض التوسيع في التجارة الدولية إقامة نظام للتجارة الحرة يشتمل على القواعد والأسس التي تنظم سلوك الدول في المبادلات التجارية مثل إنشاء منظمة التجارة الدولية، واتفاقية الجات التي تعتبر النظام الوحيد الملزم قانوناً حيث يضع هذا النظام مجموعة من المبادئ والقواعد والإجراءات التي تحكم التجارة الدولية.⁽²⁾

في ظل التوجهات الجديدة نحو العولمة ومجتمع المعلوماتية الإلكترونية بالشكل المتتسارع الذي نلمسه جميعاً، ومع التطور الهائل في شبكة المعلومات الدولية وزيادة الخدمات التي تقدمها هذه الشبكة، وما صاحب ذلك من ظهور تكنولوجيا الاتصال والمدارس الإلكترونية ؟ أصبح من الضروري التطوير المستمر للنظم التعليمية بما يتضمنه من تطوير مستمر للمناهج والمقررات الدراسية بحيث تلتحق تغير المعرفة والثورة المعلوماتية.⁽³⁾

ومع ظهور الكمبيوتر وانتشاره وظهور الإنترن特 بدأ رجال الأعمال الاعتماد عليه ما في مراسلاتهم وإتمام صفقاتهم وعرض منتجاتهم وخدماتهم من خلال موقع لهم على شبكة الإنترنرت

⁽¹⁾ فؤاد محمد الصقار: جغرافية التجارة الدولية، منشأه المعارف بالاسكندرية، الطبعة الثالثة، 1997، ص 152.

⁽²⁾ عاطف السيد: الجات والعالم الثالث "دراسة تقويمية للجات واستراتيجية المواجهة"، الإسكندرية، مطبعة رمضان وأولاده، 1999، ص 4.

⁽³⁾ نجاح محمد النعيمي: "أثر تقييم برامج الكمبيوتر متعدد الوسائط المصحوبة بإمكانية الوصول إلى الإنترنرت على مستوى المعلوماتية لدى الطالب المعلمين ذوى مصدر الضبط الخارجى والداخلى وتحصيلهم فى مجال تقنيات التعليم" ، مجلة كلية التربية، جامعة قطر ، 2001، ص 111.

وبذلك بدأت مرحلة الترويج والتسويق والبيع عن طريق الإنترن特 والتبادل التجارى بين الدول والأفراد.⁽¹⁾

مما تقدم نجد أن طبيعة العمل التجارى تغيرت وظهرت أنماط جديدة من العمل التجارى مثل الخدمات المصرفية المطورة للبنوك، والتحويلات الإلكترونية، والتجارة الإلكترونية وإدارة أسواق البورصة وعقد الاجتماعات عن طريق الإنترنط، مما يتطلب ضرورة توافر مجموعة مهارات أساسية تتواءم ومتطلبات سوق العمل فى طالب التعليم التجارى حتى يستطيع ملاحقة التغيرات المتتسارعة التي تتطلبها طبيعة العمل التجارى.

وينبغى أن تتكيف مناهج التعليم الفنى التجارى بسرعة كافية للتغيرات فى عالم العمل حيث الوسائل التكنولوجية الحديثة واستخدام الإنترنط فى مجال الأعمال التجارية ، لأن التعليم الفنى التجارى أكثر أنواع التعليم تأثرا بالمتغيرات التي تحدث فى مجتمع المعلوماتية حيث يعمل خرجيه بالمؤسسات التجارية.⁽²⁾

من هنا يتعين على طالب التعليم التجارى الإلمام بأهمية التغير الذى حدث فى مفاهيم التجارة الدولية والاتفاقيات والمنظمات التى تحكمها خاصة فى ظل الاقتصاد الحر واتفاقية الجات والتكتلات الاقتصادية العالمية وثورة المعلومات والتكنولوجيا ومستحدثاتها ، وضرورة السعى لاكتساب المعارف والمهارات والخبرات التكنولوجية المرتبطة بها.

ولذا فإن النظم التعليمية فى بلادنا العربية أصبحت فى مواجهة الكثير من التحديات الضخمة التي تستلزم التصدى لها بفكر تربوى جديد واستراتيجيات متطرفة معاصرة حتى يمكن إعداد الأجيال القادمة التي تمتلك مهارات التعامل مع متغيرات القرن الحادى والعشرين.⁽³⁾

وبذلك دخلت التربية والتعليم منعطفا جديدا بعد ظهور تلك المستحدثات التكنولوجية فى حقل التعليم لتغير الكثير من المفاهيم والطرق التي كنا نتعامل بها فى التدريس وتصميم المناهج والمقررات ، ولعل أكبر اثر لهذه المستحدثات ظهر بعد أن أصبحت شبكة الإنترنط أحد ملامح

⁽¹⁾ عادل على صادق: كيف نعلم لعد فى ضوء متغيرات متتسارعة ودور معلم التعليم الفنى فى ضوء التحديات المستقبلية، المؤتمر العلمي السنوى العاشر "التربية وقضايا التحديث والتقويم فى الوطن العربى" ، كلية التربية ، جامعة حلوان، 13-14مارس، 2003، ص 25.

⁽²⁾ منال عبد العال مبارز: " برنامج مقترن فى التجارة الإلكترونية لطلاب التعليم الثانوى التجارى فى ضوء متطلبات سوق العمل" ، رسالة دكتوراه ، معهد الدراسات التربوية، جامعة القاهرة، 2004، ص 25.

⁽³⁾ إبراهيم محمد فراج: "تطوير منهج الإدارة المكتبية بالمعاهد الفنية التجارية باستخدام التقنيات الحديثة" ، رسالة دكتوراه، كلية التربية، جامعة عين شمس، 2000، ص 29.

الحياة اليومية وما حققته هذه الشبكة من تفاعلية بين كل من المعلم والمتعلم في تعاملهم مع محتوى المادة العلمية.⁽¹⁾

من المستحدثات التكنولوجية التي يمكن توظيفها في العملية التعليمية : شبكة المعلومات "الإنترنت" ، وبظهور الإنترت أصبح التعليم أكثر متعة لما وفرته من اتصالات ومعلومات عديدة من مختلف أنحاء العالم، كما ساعدت على إدراك أهمية التعلم التعاوني، وتوفير أكثر من طريقة في التدريس، كما عملت على إزالة الفوارق بين التعليم التقليدي وكل من التعليم عن بعد والتعليم المستمر والتعليم الذاتي، كما أصبحت تهتم بدور المعلومات وتوظيفها لتشكيل شخصية المتعلم بدلاً من إكسابه للمعلومات، كما وفرت قناة للحوار بين الآباء والإدارات التعليمية والمعلمين مما يعزز تفاعلية العملية التعليمية.⁽²⁾

ومن تطبيقات التفاعل عبر الإنترت صفحة الويب (Web page) ، مؤتمرات الفيديو الكمبيوترية (Computer – based video conferences)، نظام لوحة النشرات (Bulletin Board System)، نقل الملفات (FTP)، الحوار المباشر "المحادثة" (Chat)، البريد الإلكتروني (E-mail) وهو من أهم خدمات الإنترت لكونه وسيلة اتصال بين الأفراد في أي مكان يصل إليه الإنترت ويتم فيه نقل الرسائل والملفات عبر الإنترت على مدار الساعة.

يرتبط مفهوم الإنترت وتطبيقاتها بمفهوم المدرسة الإلكترونية والتعليم الإلكتروني فهو يساعد المعلمين والمتعلمين على تطوير تكنولوجيا المعلومات في عملية التعليم والتعلم ومع التطور المذهل في مجال التعليم الإلكتروني أصبح لزاما علينا ان نبدأ في تحديث وتطوير مدارسنا واستخدام الأساليب والطرق الإلكترونية الجديدة وتطبيق نظم المدارس الإلكترونية.⁽³⁾

والمدارس الإلكترونية هي الشكل المنظم للتعليم والتعلم الإلكتروني فيها يتم التعلم من خلال شبكة المعلومات ومن ثم فهى كمنظمة تربوية وليدة (على الأقل في مجتمعنا العربي) في

⁽¹⁾ عبد العزيز بن سلطان وعبد القادر بن الفتاخ : " الإنترت في التعليم - مشروع المدرسة الإلكترونية " ، مجلة رسالة الخليج العربي ، العدد الحادى والسبعين ، 1999 ، ص 85-88 .

⁽²⁾ محمود إبراهيم بدر : "استخدام الإنترت في تدريس وحدة الإحصاء لطلاب الصف الأول " ، المؤتمر العلمي الثالث عشر للجمعية المصرية لمناهج وطرق التدريس "مناهج التعليم والثورة المعرفية والتكنولوجيا المعاصرة " 24-25 يوليو ، دار الضيافة - عين شمس ، 2001 ، ص 163 .

⁽³⁾ احمد سلطان : " هل يمكن تطبيق التعليم الإلكتروني في العالم العربي " المؤتمر الثاني لتطوير التعليم من خلال توظيف التقنية ، دولة الإمارات ، 13-16 مايو ، 2001 ، ص 16 .

حاجة إلى توضيح للخطط والاستراتيجيات والسياسات التي تضمن وجودها وت ركز على أهمية دورها في تحقيق الأهداف التربوية في المجتمع من خلال مناهجها وما يدرس فيها.⁽¹⁾

يتحقق ذلك بقيام كل عنصر من عناصر المدرسة الإلكترونية بدوره - فالتعلم بدوره الجديد يجب أن يكون ذلك المطور للمحتوى الإلكتروني والمنفذ له مستخدما كل أدوات الاتصال التي توفرها شبكة المعلومات وسيكون دوره مدعما لتنمية التفكير لطلابه من خلال المحتوى الإلكتروني الذي يتميز بكثافة وتكامل الوسائل المتعددة وذلك بوجود الروابط بين كل مصادر المعرفة على موقع الإنترنت ، لذا لابد من إعداد هذه المناهج لمتعلم مفكر وتلك هي النوعية المستهدفة في السنوات القادمة، بحيث يعد المتعلم إعدادا يتاسب مع التغير السريع والمتألق، ويمكن ذلك باستخدام الأساليب التربوية الحديثة في تدريس المناهج والمقررات لتنمية العديد من القدرات ومن أهمها قدرات التفكير العليا.⁽²⁾

ولكي نساعد المتعلم في تنمية قدرات التفكير العليا لديه يمكن أن يتم ذلك من خلال مجموعة مناهج معدة بطرق وأساليب جديدة ومتطرفة بحيث تكسب المتعلم مجموعة من المهارات والكافئات تساعد في إعداده لمواكبة عصر التقدم الذي نعيشه.

إن تنمية القدرة على التفكير بمستوياته تعتبر من الأهداف الملحة لتخرج جيل جديد له القدرة على التحليل والاستنتاج والنقد ، ولا يتم ذلك بتزويد الطالب بالمعلومات والمعارف بل يكون بتحويل المعلومات الدراسية إلى كفاءات ومهارات لازمة للقدرة على حل المشكلات وتنمية التفكير بمستوياته المختلفة من خلال مجموعة من المناهج الدراسية تعتبر المدخل الأساسي للتعليم وتحقيق الصورة المستقبلية له.⁽³⁾

من الضروري أن تتواءم المناهج الدراسية مع المستحدثات التكنولوجية الجديدة لتعمل على بناء الإنسان وتنمية قدراته وتعليم همئارات التفكير التي تمكن همن التعامل معها والإنسان المفكر هو الإنسان الذي تعده التربية للمستقبل بحيث يكون قادرا على أن يفكر ويتصور أشكالا

⁽¹⁾ عبد اللطيف الجزار : " الخطط والسياسات والاستراتيجيات الخاصة بالمدرسة الإلكترونية وتضميناتها على إعداد المعلم " ، المؤتمر العلمي الثامن للجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم " المدرسة الإلكترونية " ، من 29 - 31 أكتوبر ، 2001 ، ص 87 .

⁽²⁾ جورج نوبار سيمون وآخرون : " أحدث التقنيات المؤثرة في تطوير المدرسة الإلكترونية " ، المؤتمر الثامن للجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم " المدرسة الإلكترونية " ، 29 - 31 أكتوبر ، 2002 ، ص 265 .

⁽³⁾ مجدى عبد الكريم حبيب: " اتجاهات حديثة في تعليم التفكير (استراتيجيات مستقبلية للألفية الجديدة) ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، 2003 ، ص 74 .

جيدة لعمله وعلى قدر إمكانياته يستطيع التفكير في المواقف التي تقابلها و العمل على تحليلها و تفسيرها و حلها .⁽¹⁾

يتم ذلك باستخدام مجموعة استراتيجية وأساليب تدريس فعالة تعطى الفرصة لهم بالمشاركة الإيجابية في عملية التعلم ومنها استخدام المناهج الإلكترونية سواء كانت معتمدة على الإنترن特 أو غير معتمدة عليها في العملية التعليمية.⁽²⁾

يتكون المحتوى الإلكتروني المعتمد على الإنترن特 من مجموعة من المكونات المعتمدة على وسائل ذات أشكال مختلفة منها رسوم ونصوص خاصة بالمقرر ومجموعة من التدريبات والاختبارات، وسجلات تحفظ درجات الاختبار، وصور متحركة ومحاكاة، ومجموعة صوتيات، ومجموعة مرئيات، ووصلات إضافة إلى المادة العلمية، على أن تكون جميعها موجودة على شبكة الإنترن特 وهذه الأدوات تمكن الطالب من التواصل مع المقرر ومن الإطلاع والمشاركة في المعلومات الخاصة بالمقرر وأهمها الصفحة الرئيسية للمقرر (course home page) وهي نقطة الانطلاق إلى بقية أجزاء المقرر.⁽³⁾

من هنا اقترحـت (هاتون Haton 1999)⁽⁴⁾ عند تصميم المحتوى الإلكتروني عدداً من الخطوات التي ينبغي أخذها بعين الاعتبار في التصميم ، وهـى : تحديد الأهداف ، والواجبات ، والمناقشات الإلكترونية بوضوح ، واستخدام الرسائل العامة والخاصة لإعطاء التغذية الراجعة ، والتأكد على الالتزام بالوقت ، وتشجيع الطالب على ذلك وتدريبـهم على الاتصال بالإنترنـت.

⁽¹⁾ عبد الفتاح تركى وآخرون: " التربية ومشكلات المجتمع " ، مجلة كلية التربية ، جامعة طنطا ، العدد الحادى عشر ، 1995 ، 63.

⁽²⁾ إبراهيم وكيل الفار: " التعليم والتعلم فى ظل العولمة : التعليم والتعلم بالبرمجيات " ، دراسة قدمت لندوة العولمة والتعليم العالى والبحث العلمى فى الوطن العربى ، جامعة العلوم والتكنولوجيات والطب بتونس بالتعاون مع اتحاد الجامعات العربية ، 2000 ، ص 31.

⁽³⁾ إبراهيم محمد عبد المنعم: التعليم الإلكتروني في الدول النامية الآمال والتحديات، ورقة عمل قدمت لندوة الإقليمية حول توظيف تقنيات المعلومات والاتصالات في التعليم، مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار، مصر، 2003، ص 9.

⁽⁴⁾ Hutton , S ; Course Design Strategies – Traditional Versus On-Line " What transfers/ What doesn't ? ERIC Document Reproduction Service. No Ed 430115 , 1999 .

كما ذكر (وجنر وآخرون Wegner 1999)⁽¹⁾ ثلاثة أمور ينبغي مراعاتها قبل وضع أى مقرر إلكتروني على الإنترت وهى تحديد مهارات الطلاب، التوفيق بين تصورات واستراتيجيات التدريس وبيئة التعلم، تحديد قدرات المعلمين واحتياجاتهم.

وعند استخدام المقرر الإلكتروني لأول مرة أكدت دراسة (شلتون Shelton 2000)⁽²⁾ على ضرورة مراعاة تحديد مستوى مهارة الطالب فى استخدام الحاسوب، والعمل على تقديم محتوى المنهج بعده طرق واستخدام عدد من قنوات الاتصال.

الإحساس بالمشكلة :

استشعرت الباحثة المشكلة من عدة مصادر منها :

١. توصيات كل من لجنة التعليم والبحث العلمى ، وبعض المؤتمرات مثل المؤتمر العلمي الثامن للجمعية المصرية لتكنولوجيا التعليم " المدرسة الإلكترونية " ، والمؤتمр العلمي الثاني لتطوير التعليم من خلال توظيف التقنية بدولة الإمارات ، والمؤتمر العلمي الثالث عشر للجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس، بضرورة الاهتمام بالتعليم الإلكتروني والمدارس الإلكترونية ومناهجها لتطوير التعليم بصفة عامة والتعليم الثانوى الفنى بصفة خاصة.
٢. من خلال الاهتمام المتزايد للمسئولين بالتعليم الإلكتروني ومن أبرز الترجمات الفعلية لهذا الاهتمام بدء تنفيذ المشروع القومى للمدرسة الإلكترونية فى جمهورية مصر العربية وبدء البحث التجريبى لبرامجها الإلكترونية على شبكة المعلومات.
٣. من خلال تقديم عدد من الدول لبعض المناهج والمقررات الإلكترونية للمراحل التعليمية المختلفة ومنها على سبيل المثال كندا، كوريا، سنغافورة، المملكة العربية السعودية، دولة الإمارات، جمهورية مصر العربية.
٤. من خلال التطور الحادث فى التجارة الدولية وشيوخ استخدام المعاملات التجارية وعقد الصفقات وتنفيذها من خلال شبكة الإنترت، وضرورة معايرة إعداد طالب التعليم التجارى لهذا التطور من خلال اكتسابه لمجموعة من المهارات، والعمل على تطوير مقرراته وطرق التدريس المقدمة له بما يتلاءم مع هذا التطور.

(1) Wegner, S., Hollowly, K. and Wegner, S. ; Realizing the Potential of Web-based instruction: Lessons Learned . ERIC Document Reproduction Service. No ED 437895 , 1999.

(2) Shelton, A. ; Catering to students taking an on-line course for the first time . ERIC Document Reproduction Service. No ED 446755 , 2000 .