

البحث

خدمات الشاهد
البحث
الأرشيف
أرشيف الكاريكاتير
للإشتراك في الشاهد
للتشكاوي
إتصل بنا

دعا إلى نقل العملية التعليمية للتنوع العصري واعتبار التلميذ هو المحور

معرفي لـ «الشاهد»: مناهجنا لا تناسب عقول الأطفال بسبب الإصلاح المنقوص

12 مارس 2011



كثبت ماجدة سليمان:

أكد مدير المركز الإقليمي لتطوير البرمجيات نادر معرفي أن الأوضاع السياسية تجدد الفلسفة التربوية لكنه في ذات الوقت استبعد أن يكون هناك تسييس للتعليم في الكويت، مشيراً إلى أن التعليم الإلكتروني ذو كلفة عالية وأن المركز الإقليمي لتطوير البرمجيات التعليمية على استعداد للإسهام في تطوير الحقيبة الإلكترونية لتكون نواة التعليم الإلكتروني في الكويت. وأوضح أن التعليم الإلكتروني لا يلغي دور المعلم لكنه يسهل التعليم ويجعله أكثر متعة وتشويقاً، مشيراً إلى أن المناهج الحالية لا تتناسب وعقلية الطفل. وأشار إلى أهمية وجود تشريعات تنظم عملية التعليم الإلكتروني وتوفر لها الدعم المالي اللازم، مشدداً على ضرورة بناء استراتيجية تربوية للنظام التعليمي الوطني. واستعرض رسالة المركز في تطوير العملية التعليمية، كما أوضح رؤية المركز عن التعليم في الدول العربية. والتفاصيل في الحوار الآتي:

هل الأوضاع السياسية تؤثر على التعليم؟

- تقوم النظم التعليمية في العالم على ثلاثة أركان أساسية هي: لماذا نعلم؟ ماذا نعلم؟ وكيف نعلم، والاجابة عن هذه الأسئلة تشكل الفلسفة التعليمية لأي نظام تربوي. والذي يحدد الاجابات السابقة هو المجتمع بكافة مكوناته وعناصره ومن هذه الفلسفة تنشأ الأهداف التربوية وتتحدد كافة الأنشطة والفعاليات التربوية التي تترجم فيما بعد الى مكونات مختلفة تقدم للطلاب في المدارس. وبالتالي نرى أن الأوضاع السياسية، لها دخل في تحديد الفلسفة التربوية. أما قضية تسييس التعليم فهي ليست من العبارات التي يشملها القاموس التربوي المعاصر. وإذا افترضنا أن هناك تسييساً فما شكله ولمصلحة من؟ وإذا عدنا الى تاريخ التعليم في الكويت فنرى أن نشأته كانت من المجتمع وبموافقة واعتماد السلطة السياسية التي تحكم البلاد، فمن الطبيعي هنا ألا يحدث تسييس للتعليم.

منذ سنوات كان الحديث عن التعليم الإلكتروني والحقيبة الإلكترونية؟

- بالرغم من أن التكلفة المالية لتبني التعليم الإلكتروني تعتبر مرتفعة جداً، إلا أن تقنيتي المعلومات والاتصالات تقدمان للتعليم ما لا يمكن تصوره. لقد أدخل التعليم الإلكتروني مصادر متنوعة للتعليم تتميز بسهولة الوصول إليها وتفاعل الطالب معها بشكل غير مسبوق. واستراتيجية التعليم (- 2005) حددت بشكل قاطع أهمية تبني التعليم الإلكتروني في النظام التعليمي بالكويت. التطبيق ليس سهلاً، فهو يحتاج الى ميزانية مالية ضخمة. والمركز الإقليمي لتطوير البرمجيات التعليمية على استعداد تام للمساهمة في تطوير الحقيبة الإلكترونية لتكون النواة الأولية للتعليم الإلكتروني في الكويت.

هل يمكن أن يقضى التعليم الإلكتروني على الكتب الورقية والمناهج التي لا تتناسب مع عقلية الطفل؟

- يؤمن المركز الإقليمي لتطوير البرمجيات التعليمية أن التعليم الإلكتروني هو طريقة للتعليم لها مميزاتا ولها سلبياتها. كما يؤمن أيضاً أن لا يبدل عن المعلم في التعليم العادي أو التعليم الإلكتروني.

ولذلك فإن تبني التعليم الإلكتروني يسهل التعلم ويعززه ويجعله أكثر متعة وتشويقاً مما سيؤدي الى زيادة الاقبال عليه. نعم هناك بدائل للكتب الورقية إلا أن عملية الاستبدال أو الاستغناء عنها منوط بسياسة وزارات التربية.

أما بالنسبة للمناهج المختلفة في الدول العربية والتي لا تتناسب مع عقلية الطفل، فيعود ذلك الى الاصلاح المنقوص والذي تتبناه الأنظمة التربوية المختلفة، وبالتالي فإن عملية التطوير تكون غير حقيقية. وعلى سبيل المثال عملية الاصلاح والتطوير في العالم العربي تطالب بانتقال العملية التعليمية من النوع التقليدي الذي يعتبر المعلم هو المحور الى النوع العصري الذي يعتبر الطالب هو المحور.

هل لديك دراسات على آنية التعليم الإلكتروني وتكلفته وبالأخص في الكويت؟

- من ضمن استراتيجية المركز الإقليمي لتطوير البرمجيات التعليمية الاعتماد على الدراسات والأبحاث كوسيلة ناجحة لتطوير العمل التربوي وتحسينه. ويوجد لدى المركز الإقليمي لتطوير البرمجيات التعليمية عدة دراسات في هذا المجال خاصة ما يتعلق بالتعليم الإلكتروني. تبقى في نطاق الاستشارات التي يمكن أن يقدمها المركز الإقليمي لتطوير البرمجيات التعليمية لوزارات التربية.

تم تجريب التعليم الإلكتروني في الكويت بالمدرسة الذكية، فما النتائج وآخر التطورات؟

- عندما يكون الحديث عن التعليم الإلكتروني فإن ما تم في المدرسة الذكية يعتبر تجربة فردية لم يتم تقويمها في ضوء استراتيجية وطنية للتعليم الإلكتروني.

هل يتطلب تشريعات خاصة؟

- التعليم الإلكتروني طريقة للتعليم ادخلت جزئياً في أدبيات النظم التربوية العربية. وعندما تتبنى النظم التعليمية ادخال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (التعليم الإلكتروني) فهي تحتاج الى تشريعات تنظمها وتوفر لها الدعم المالي اللازم.

التعليم الإلكتروني اذا ما تبناه النظام التعليمي فإنه للجميع، أي أنه يستفيد منه جميع الطلاب والمدرسين في جميع المدارس، وأولياء الأمور، والعاملين في المؤسسات الحكومية والخاصة لتطوير كفاءات العاملين.

ان بناء استراتيجية تربوية للنظام التعليمي الوطني يتطلب نظرة شمولية لكافة جوانب العمل التعليمي ومختلف مستويات الطاقة البشرية التربوية. وبناء الاستراتيجية العربية للتربية يستلزم وجود أهداف محددة ينطلق منها الخبراء والعاملون في المجال التربوي ثم وضع البدائل وتحديد جدواها وتقييمها واختيار البديل الاستراتيجي الأفضل .

ما دور المركز الإقليمي عربياً في التعليم الإلكتروني؟

- تعود نشأة « المركز الإقليمي لتطوير البرمجيات التعليمية ReDSOFT، » ومقره الكويت الى صدور المرسوم الأميري بالقانون رقم 23 لسنة 1996 بشأن استضافته كثنائي مركزين إقليميين لتقنية برامج الحاسوب يعملان بشكل رئيسي على تقنية انتاج البرمجيات للمنطقة العربية، وفقاً للاتفاقية الموقعة في مدينة نيويورك بتاريخ 13/11/1986م بين كل من حكومتي الكويت وجمهورية مصر العربية، والبرنامج الاماني للأمم المتحدة (UNDP) والصندوق العربي للإتماء الاقتصادي والاجتماعي (AFESD)، والتي تم بمقتضاها انشاء أول هذين المركزين تحت اسم « المركز الإقليمي لتقنية المعلومات وهندسة البرمجيات () RITSEC في العام 1990م بمدينة القاهرة ، كما تفضلت الكويت مشكورة باستضافة « المركز الإقليمي لتطوير البرمجيات التعليمية ReDSOFT () » على أراضيها وفقاً للمرسوم الأميري السابق الاشارة اليه حيث تم الاتفاق لاحقاً على تحديد موقع المقر الدائم للمركز داخل معهد الكويت للأبحاث العلمية في منطقة الشويخ.

ما رؤية المركز عن التعليم في الدول العربية؟

ان التعليم عبر العصور كان وما زال وسيبقى هو النشاط البشري الوحيد لاعداد الفرد وبناء المجتمع وأداة للتغير في حياة البشر لتحقيق مستقبل أفضل، وهذه الوظيفة للتعليم أئزمت المجتمعات البشرية مع مطلع الألفية الثالثة بتطوير التعليم عامة والتعليم العام (ما قبل الجامعي) بوجه خاص لتحقيق وظيفته في المجتمع. والتعليم في العالم العربي يشكل القاعدة الأساسية للنظام التربوي فيها، ولعل ذلك هو السبب في أن الجهود انصبت عليه لاحداث التغير المطلوب.

وبالرغم من التباين الهائل بين الأنظمة التربوية العربية سواء كان ذلك من حيث فلسفة التعليم في كل دولة، أو المناهج الدراسية، أو الاعداد المهني للمعلم وهيبته للتعامل مع تكنولوجيا المعلومات، أو المياني المدرسية...

ونلاحظ أن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أصبحت واقع حياتي وينطوي ذلك على ضرورة استخدامها في التعليم بمراحله وأنماطه المختلفة. وحاليا يتحدث التربويون عن التعليم الإلكتروني (استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في التعليم) على أنه جزء أساسي من المنظومة التربوية ويحتل مكانا بارزا في استراتيجيات التعليم العربية.

والتخطيط الاستراتيجي للتعليم يبدأ بتشخيص مشكلات الواقع وتحليلها واستشراف انعكاساتها المستقبلية في عالمنا المتغير بما يكفل تطوير النظام التربوي الحالي ليواكب التقدم الانساني المعاصر، ويكون قادراً على مواجهة التحديات المستقبلية.

والمركز الإقليمي لتطوير البرمجيات التعليمية، وحرصاً منه على الانخراط في تطوير التعليم في المنطقة العربية فإن المركز يعمل حالياً على الانتهاء من الدراسة المقارنة لاستراتيجيات التعليم في الدول العربية، ويضعها بين أيدي المسؤولين والمهتمين العرب كي تسهم، ولو بقدر يسير، في تطوير التعليم بالمنطقة.

هل هناك تسيق لبرامج تعليمية هادفة مع القنوات التلفزيونية المحلية؟

- يتابع المركز الإقليمي لتطوير البرمجيات التعليمية كل المستجدات التربوية خاصة ما له علاقة بالتعليم الإلكتروني، ومن ضمن النشاطات التي يتابعها المركز التلفزيون التعليمي والمتمثل في برامج تعليمية تبث عبر القنوات التلفزيونية المحلية في الكويت وبعض الدول العربية. البرامج التي تبث في القنوات المحلية الكويتية هي من انتاج وزارة التربية وتحاكي المناهج المعتمدة من المدارس. وإذا نظرنا للبرامج التعليمية التلفزيونية من منظور التعليم الإلكتروني، فإن المركز الإقليمي لتطوير البرمجيات التعليمية لديه الكثير الذي يمكن أن يقدمه في هذا المجال.

كيف يتم تأهيل البنية التحتية للتعليم الإلكتروني في الكويت؟

- التعليم الإلكتروني في المدارس يقوم على ثلاثة أركان أساسية، الركن الأول يتمثل في البنية التحتية المكونة من الشبكات والأجهزة المرتبطة بها والدعم الفني اللازم لها. أما الركن الثاني فيتمثل في تهيئة الميدان التربوي (الهيئتين التعليمية والإدارية) لاستخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في التدريس. وأما الركن الثالث فيتمثل في البرمجيات التعليمية التي سيستخدمها الطالب والمعلم وغيرهما، والواضح هنا أن هذا الركن الثالث هو المجال الرئيسي لعمل المركز الإقليمي لتطوير البرمجيات التعليمية.

أما كيف يتم تأهيل البنية التحتية للتعليم الإلكتروني في الكويت فإننا على يقين بأن خطط وبرامج وزارة التربية بالكويت قد أجابت على مجموعة من الأسئلة التي يمكن أن تلقي الضوء على شكل ومضمون البنية التحتية للتعليم الإلكتروني في مدارس الكويت، ومن هذه الأسئلة:

ما الأسس التقنية والمعايير والضوابط المحلية التي سيتم تطبيقها على الشبكة التعليمية الإلكترونية في الكويت؟

وما طريقة العرض التي سيتم اعتمادها والتي ستمكن الطالب من الانخراط في التعليم الإلكتروني؟