

تقنية بدون تنفيذ كسيارة بدون سائق



عهاد المسعودي

يقع الكثير من التقنيين والمبرمجين في خطأ شائع عند تأسيسهم لشركة أو مشروع تجاري، فطبيعة عمل هذه الفئة من رواد الأعمال تجرفهم إلى التعمق في الجانب التقني وتطوير المنتج ومواصفات ممتازة، بينما يتم التقصير في الجانب الأهم من المشروع وهو تطوير الأعمال وتنفيذ المشروع على أرض الواقع، أي التسويق، المبيعات، الإدارة.. إلخ.

وتحقيق التوازن بين تطوير المنتج وتطوير الأعمال يحتاج لمهارة إدارية، فطاقة فريق العمل وميزانية الشركة محدودة، فإذا تم تطوير المنتج وإضافة كافة المواصفات والميزات له، لن تستطيع الشركة أو منظمة الأعمال تحقيق أي تقدم في السوق لاستنزافها لطاقة وميزانية العمل، والعكس صحيح، فلا يمكن تسويق وبيع منتج سيء غير قادر على المنافسة بجدارة، إذا، ينبغي على فريق العمل ترتيب الأولويات والتركيز في البداية على المواصفات المهمة والمصيرية، وتأجيل المواصفات الإضافية والتي لا يحتاجها العميل ولكنها مرغوبة.

وجرت العادة لدى باستخدام مثال يثبت بأن التقنية بدون تنفيذ كسيارة بدون سائق، ويؤسفني أن أستخدم نفس المثال دائماً، ولكنه بالفعل مثال لمنهج تم تصميمه بدقة وجودة متناهية ولكن لم يتم تنفيذ المشروع بالشكل السليم إطلاقاً.

عندما تصمم سيارتك، ركز في البداية على الهدف الرئيسي منها، وهو التنقل من نقطة إلى أخرى. عندها، يمكنك أن تعرضها على عدة سائقين لتجربتها، ويمكنك استخدام رأيهم وتعليقاتهم لتحسين السيارة وإصلاح أي أخطاء فيها، ومن ثم تدريجياً، قم بإضافة المواصفات الأخرى، وأبدأ بالتركيز على تحسين أداء السيارة وتطويرها. حاول أن توازن بين التطوير والتنفيذ، وتذكر بأن التقنية بدون تنفيذ كسيارة بدون سائق.

من يمتلك مهارات القراءة يملك مهارات التفكير



الثورة / تنمية بشرية

قال مدير الوكالة الأميركية للتنمية في اليمن روبرت سميت أن من يمتلك مهارات القراءة يمتلك مهارات التفكير والبناء.

وطبقاً لمدير الوكالة الأمريكية فإن هناك ضرورة لتحسين حياة أولئك الأشد احتياجاً، وخاصة الأطفال، مؤكداً أن البرنامج الخاص بدعم القراءة المبكرة الذي دشنته الوكالة بالتعاون مع وزارة التربية والتعليم يمثل نجاحاً ملموساً لتحسين المستوى وخلق حياة أفضل للمجتمع.

وأضاف سميت: "عندما يحضر عدد أكبر من الأطفال اليمنيين إلى المدرسة ويتعلمون القراءة فإنهم يصبحون أفضل قدرة على الإسهام كمواطنين مزودين بالمعارف والمهارات في تحسين اقتصادهم، وهذا يعني خلق مستقبل أكثر تفاعلاً لليمن. وحين يعلم الآباء والأمهات في اليمن أن حكومتهم تعمل على تحسين تعليم أطفالهم فإن ذلك سيحفز الجهود الرامية لتحقيق الوحدة الوطنية وبحسب السيد سميت فإن هناك ضرورة للتركيز على التعلم النشط لمهارات الفهم والمهارات الأدائية الآلية للغة، بالإضافة إلى الاهتمام بتنمية مهارات التفكير عموماً ولاسيما التفكير الناقد والإبداعي والابتكاري، ويقوم مشروع تحسين معيشة المجتمع في اليمن على تنفيذ برنامج القراءة في الصفوف الأولى. وقد حظيت النجاحات التي حققها برنامج القراءة بالتزامات تمويلية من الجمعية الألمانية للتعاون الدولي (جي.أي. زد) وجمعية البنك الدولي وذلك لتوسيع نطاق تنفيذ البرنامج خلال الأعوام الدراسية القادمة.

نستطيع



ثابت : البرامج التعليمية الحالية تشكل عبئاً على المجتمع

صعوبات

يدعو الباحث الأكاديمي الدكتور عبدالجبار ثابت الشماري مسئول البرامج التدريبية بمركز "تنمية" للعلوم الحديثة للحد من البرامج التعليمية الجامعية التي تشكل عبئاً على المجتمع وتخرج مجاميع من الشباب لا يحصلون على عمل. ويؤكد ضرورة ربط البرامج الأكاديمية باحتياجات سوق العمل المحلي والإقليمي.

ويشير إلى أن المؤسسات التعليمية الجامعية تعيش أوضاعاً صعبة على كافة المستويات وهناك ترد كبير في المناهج التي لم تعد صالحة كمواد تعليمية أساسية في العصر الحديث الذي يتطلب الارتقاء بهذه الوسائل والمؤسسات وتطويرها بشكل جدي بدلاً من عملية التفرغ التي تتعرض لها وتقاوم أدائها التعليمية ومناهجها.

ويضيف أن مؤسسات التعليم الجامعي يجب أن تكون ديناميكية في أداؤها وفي طرح برامجها وهذا يتطلب بحسب الدكتور عبدالجبار إغلاق المجالات التي لا يحتاجها السوق أو تقليص القبول فيها، والتركيز على فتح برامج جديدة يفرضها السوق الذي يشهد تطورات من فترة لآخرى والقيام بوضع برامج تدريب تسهم في إعادة تأهيل الخريجين الذين لم تتوفر لهم فرص العمل للتأهل في مهن جديدة سواء بالشراكة مع الحكومة أو منظمات المجتمع المدني أو المؤسسات الدولية الداعمة.

ويشدد على أهمية فعالية البرامج الجامعية بأن تتضمن مقررات دراسية وبرامج تدريب تساعد الشباب على اكتساب مهارات العصر مثل مهارات تقنية المعلومات والعمل الجماعي والتواصل الفعال مع الآخرين، واكتساب إحدى اللغات الحية وتأسيس المشاريع الصغيرة.



يتم تطويرها باستمرار بحيث تركز على النوع أكثر من الكم، كما تضمن تزويد الخريجين بالمهارات اللازمة لسوق العمل. ويشدد على أهمية رسم استراتيجية واضحة المعالم لمواجهة هذه الظاهرة تشارك فيها كل الجهات الحكومية المعنية، والقطاع الخاص، إضافة إلى منظمات المجتمع المدني ذات العلاقة.

تفريغ

زاد الأمر سوءاً بحسب الدكتور الماوري بتفريغ الكثير من الجامعات العامة والخاصة خلال السنوات الأخيرة دون أن يتوفر لدى أغلبها أبسط مقومات العملية التعليمية، كما أن العولمة وتأثيراتها على اليمن- كغيرها من الدول- التي أخذت بأليات السوق وإعانة النظر

تفريغ منظم للجامعات!

الماوري : يجب الحد من المخرجات غير المطلوبة في سوق العمل

نسمع منذ سنوات عن خطط وبرامج لتطوير جودة التعليم والنهوض بالمؤسسات الأكاديمية التعليمية والارتقاء بدور الجامعات في تأهيل وإعداد مخرجات تتلاءم مع متطلبات العصر وسوق العمل، لكن الأمر لم يتعد حدود المثل القائل "نسمع جججة ولا نرى طحيناً".

الأهم أن وضع الجامعات العامة والخاصة باعتبارها أعلى سلطة أكاديمية تعليمية، في تردٍ كبير وصراع يزداد تفاقماً سياسياً واقتصادياً محوره رسوم الموازي في العامة وفوضى عشوائية في الخاصة.

هذا الأمر زاد سوءاً بحسب خبراء ناقشت "تنمية بشرية" معهم "وضعية التعليم الجامعي وانحسار دوره الأكاديمي وإفرازه لمخرجات رديئة غير مطلوبة"، بتفريغ الكثير من الجامعات العامة والخاصة خلال السنوات الأخيرة دون أن يتوفر لدى أغلبها أبسط مقومات العملية التعليمية.

الأهم مراجعة وضعية التعليم بشكل عام وربط مخرجاته بسوق العمل.

استطلاع / محمد راجح

برامج تقليدية

طبقاً لخبراء وأكاديميين فإن عدم التنسيق بين المؤسسات المعنية بالتعليم والتعليم الأخرى المعنية بسوق العمل أدى إلى زيادة عدد مخرجات التعليم التي لا تتناسب مع احتياجات السوق الفعلية. بالإضافة إلى الطبيعة التقليدية في البرامج التعليمية التي تقدمها مؤسسات التعليم العالي اليمنية التي تركز على الجوانب النظرية وتفوتقر إلى الجوانب التطبيقية، و الكم دون الكيف، مما أوجد مخرجات كبيرة العدد لا تتوفر لديها المهارات المطلوبة لسوق العمل.

ويقول الدكتور محمد الماوري أستاذ الإدارة الحديثة بجامعة صنعاء: لا بد من أن تتم مراجعة البرامج التعليمية في المؤسسات التعليمية وأن تخضع لرقابة صارمة من جهات الإشراف، كما

الاختلالات التي يعاني منها الاقتصاد الوطني أدت إلى تنامي الفجوة بين العرض والطلب على الوظائف في سوق العمل، بالإضافة إلى عدم التنسيق بين المؤسسات المعنية بالتعليم والأخرى المعنية بسوق العمل مما أدى إلى زيادة عدد مخرجات التعليم التي لا تتناسب مع احتياجات السوق الفعلية.

الوضعية الحالية تتطلب ضرورة عمل مسح وتحليل لواقع ظاهرة البطالة وتوفير معلومات دقيقة عن حجم الظاهرة وخصائص القوى غير العاملة ونوعية المهارات المطلوبة لها لتأهيلها لسوق العمل، وأن يتم عمل قاعدة بيانات حديثة ومتجددة باستمرار تعنى بهذا المجال، وكذا وهو

حقيبة التدريب

قصور كبير في تأهيل المعلمين المهنيين

أكد خبراء وجود قصور كمي وكيفي في إعداد وتأهيل المعلمين المهنيين والتقنيين بشكل عام و الوفرة النسبية لدرسي المواد النظرية مع قلة المدرسين للمواد التطبيقية، والندرة في العنصر النسائي في حفل التدريس وغياهم في مواقع الإدارة وهذا ناتج عن قصور في الدور الذي يجب أن تقوم به كليات التربية والتي يقع على عاتقها جزء كبير في إعداد المعلم.

ويعاني قطاع التعليم الفني والمهني في اليمن من سيطرة الدراسات النظرية على التطبيقية مما أدى إلى ضعف الجودة وعدم الثقة بمخرجات التعليم الفني والمهني، بالإضافة إلى اختلال التوازن بين مخرجات التعليم الجامعي والتعليم الفني والتقني مما قلب هرم القوى العاملة.

وترجع هذه المؤسسات التعليمية تحت وطأة العديد من الاختلالات التي جعلتها عاجزة عن تقديم الجديد في العلوم المسيرة لتطورات العصر، وعدم مواكبتها لحركة التغيير الذي أفقدها قدرتها في إعداد معلم للتعليم العام ناهيك عن إعداد مدرسي التعليم الفني والتدريب المهني، وإعداد البرامج المناسبة التي تجمع بين الجانب المعرفي والتطبيقي.

بناء قدرات خمس مؤسسات في المنصورة الفكرية

تقوم مؤسسة إبحار للطفولة والإبداع بتنفيذ مشروع «حقوق الملكية الفكرية» بالتعاون مع مشروع استجابة ويتمويل من الوكالة الأمريكية للتنمية.

ويستهدف المشروع بناء قدرات خمس مؤسسات في كلا من صنعاء وعدن وتعز والحديدة في المناصرة والتوعية وتمويل المؤسسات الشريكة من المحافظات المختلفة لصناعة رأي عام ضاغط بالملكية الفكرية إلى الدستور اليمني.

ومن المقرر أن تعقد المؤسسات الشريكة لقاءات مع المبدعين والمثقفين والإعلاميين في المؤسسات الإعلامية الحكومية والخاصة والمستقلة للدفع باتجاه صناعة رأي عام مطالب بإدماج مادة دستورية خاصة بحقوق الملكية الفكرية في اليمن.

كتب / محمد راجح

كشفت الأمم المتحدة في مسودة التقرير الخاص بالمشاروات الوطنية حول أجندة ما بعد عام 2015م أن الفقر المحرك الأساسي للجوع في اليمن.

وأضافت أن الزيادة الحادة في أسعار الغذاء وانقطاع الكهرباء وإمدادات المياه قد فاقم الوضع أكثر وأدى إلى ارتفاع نسبة الفقر إلى حوالي 54٪.

وأجمع المشاركون في المشاورات التي أجريت بخصوص المسودة الوطنية أن الفقر السبب الرئيسي لسوء التغذية وانعدام الغذاء ويؤثر كذلك في العديد

الفقر المحرك الأساسي للجوع في اليمن



من القضايا الاجتماعية والاقتصادية وعلى فهم الأسر للعديد من القضايا المرتبطة بإدارة الأسرية للأطفال والصحة والتعليم. وكما ورد في التقرير الذي حصلت "تنمية بشرية" على نسخة منه فإن الفقر ذكر بصورة ثابتة بأنه سبب ونتيجة لعدة قضايا مثل انعدام الأمن وعدم المساواة في النوع الاجتماعي والتعمير في سوق العمل والتسرب من المدارس والعنف المنزلي.

رغبة

عبر الكثير من الخبراء والمواطنين ممن شملتهم المشاورات عن رغبة قوية

أن تمارس الحكومة اليمنية دورها في ضمان الوضع والسيطرة الأمنية وتوفير الخدمات الأساسية مثل المياه والكهرباء والتعليم والصحة وسبل المعيشة، بالإضافة إلى رغبة الكثير من المواطنين في التعليم المهني وفرص التوظيف والأدوات والمعدات الأساسية ومنح القروض الأصغر ومساعدات أخرى لتمكينهم من استعادة سبل المعيشة طالما أنها مهمة بصورة حاسمة لكرامتهم والاعتماد على الذات.

مؤكدين أن ازدياد الفقر قد تسبب في توسع الفجوة بين الطبقات الاجتماعية الأمر الذي أدى إلى تأجيج العديد من الصراعات في اليمن.

- أغمض عينيك لحظة المزاجية، وحاول الاسترخاء جسدياً فهذا مفيد.

- استمع إلى ما يجعلك تشعر بالهدوء النفسي.

- تناول موزة كل صباح فلذلك أثر كبير على المزاج.

- اقرأ أكثر فهذا يساعد عقلك على التعلم والتطور.

- امش لوحدك نصف ساعة يومياً.

- اقبل نفسك حتى بمزاجيتك ولا تحاول المقامة.

- خفف الكلام جداً واطلب من الآخرين بصراحة عدم التواصل معك في تلك

اللحظات المزاجية، فمن شأن محاولة الآخرين إيجارك على تعديل مزاجك امتداد

هذه الفترة.

- اشرب كميات جيدة من الماء يومياً، سواء

أثناء حالة المزاجية أو قبلها.

السيطرة على المزاجية!

محمد عواد

المزاجية العابرة، حالة مزجة تمر على كثيرين منا، فكيف تتعامل معها؟

- قلل أوقات وجودك لوحده، فعادة ما تأتي لحظات المزاجية من لحظات الوحدة ثم تستمر معك حتى عند اختلاطك بالآخرين.