

بالتعاون مع «التربية» وجامعة الخليج للعلوم والتكنولوجيا

«التقدم العلمي» تطلق برنامج «المدير التنفيذي للعلوم» لنشر المعارف العلمية لدى الطلبة



مجموعة من الطلبة والطالبات المشاركين في برنامج «المدير التنفيذي للعلوم»

الأثري: «التربية» حريصة على تنشيط الحركة التربوية وتشجيع البحث العلمي

وأشارت إلى أن البرنامج يختتم برحلة علمية إلى الولايات المتحدة الأمريكية بعد تأهل الفرق المتنافسة في المسابقة العلمية للسفر إلى أمريكا للمشاركة في فعاليات «معهد المدير التنفيذي للعلوم» الصيفي إضافة إلى زيارة عدد من العلماء العالميين وجولات ميدانية في منشآت علمية حديثة ومعسكرات علمية.

في مدارسهم والمجتمع من خلال نشر المقالات والمشاركة في مدونة البرنامج. وقالت الموسوي إن البرنامج يشتمل أيضا على مسابقة علمية سنوية تتمثل في مشروع علمي مدرسي مجتمعي قائم على حل المشكلات يتنافس فيه مديرو العلوم للمدارس من خلال اشراك وتحفيز أكبر عدد من الطلاب وأفراد المجتمع لتحقيق اهداف المشروع.

ولفتت إلى اشتمال البرنامج على أنشطة مجتمعية في القيادة والمشاركة في تنمية المجتمع والتعلم من خلال مهارات عمل الفردي والجماعي في المجتمع إضافة إلى الأنشطة التواصل عبر الانترنت بانتظام مع خبراء متخصصين بالعلوم ومديري البرنامج وأقرانهم في المدارس الأخرى حول الأمور والتحديات المتعلقة ببرامج ومشاريع (ستيم)



الدكتور سلام العبداني

أخذ زمام المبادرة بإيجاد أنشطة لبناء قدرات الطلاب في التخصصات العلمية ونشر العلوم وأهميتها في الحياة اليومية. وأوضح الدكتور الموسوي أن جامعة أريزونا بدأت البرنامج قبل ثلاث سنوات بدعم من المؤسسة الأمريكية للعلوم وحقق نتائج طيبة وأعدت لدا قرنا تطبيقية وقد تلمسنا إقبالا كبيرا من مدارس التعليم العام والخاص وأولياء الأمور ويشارك به نحو 150 طالبا وطالبة.

وأوضحت أن البرنامج يتضمن دورات للطلبة في المهارات القيادية وبناء الفريق ومهارات التواصل العلمي وإدارة الوقت والمشاريع ومعارف التعلم الذاتي فضلا عن الأنشطة المدرسية وتشمل تنظيم نشاطات وفعاليات علمية في المدرسة كالندوات العلمية والرحلات الميدانية والمسابقات وتجسيد القوة العلمية الحسنة للطلاب.



الدكتورة ليلي الموسوي

الاستراتيجية هو نشر الثقافة العلمية وفي سبيل ذلك يجب تهيئة البيئة الملائمة للمكتة للجيل الصاعد أن يتقبل الثقافة العلمية في ظل وجود عزوف كبير عن العلوم والتكنولوجيا والرياضيات في عالمنا العربي. وأكد أن خطة الدولة تستظل بتعليمات وتوجيهات حضرة صاحب السمو أمير البلاد رئيس مجلس إدارة المؤسسة «نحن نستمع إلى تعليمات سموه ونصالحه التي يتفضل بإلقائها علينا عندما يستدعي سموه قيادات المؤسسة لمناقشة الخطط المستقبلية وهناك الكثير من النصائح التي نطبقها الآن عمليا».

بدورها قالت مدير برنامج نشر المعرفة العلمية والتكنولوجيا في إدارة الثقافة العلمية في مؤسسة الكويت للتقدم العلمي والمشرقة على برنامج (المدير التنفيذي للعلوم) الدكتورة ليلي الموسوي إن البرنامج يهدف إلى



وكيل الوزارة الدكتور هيم الأثري

والمؤسسات العلمية والتربوية المحلية والخارجية والاستفادة من تجاربها في تطوير وتنمية العمل التربوي. من جانبه قال مدير إدارة الثقافة العلمية في مؤسسة الكويت للتقدم العلمي الدكتور سلام العبداني ل (كوونا) إن الاستراتيجية الحالية للمؤسسة (2017 - 2021) تدعم الأهداف الوطنية المدرجة في الرؤية والخطة الاستراتيجية للكويت إضافة إلى الأهداف المدرجة في خطة الكويت التطويرية على مدى خمس سنوات. ولفت العبداني إلى أن استراتيجية المؤسسة تدور حول ثلاثة محاور رئيسية هي نشر الثقافة العلمية ودعم البحوث العلمية ورفع كفاءة الابتكار لدى الشركات والشباب لتحقيق رؤيتها نحو ثقافة علمية وتكنولوجية وابتكارية مزدهرة من أجل الكويت مستدامة. وذكر أن أحد أهم أهداف المؤسسة

أطلقت مؤسسة الكويت للتقدم العلمي بالتعاون مع وزارة التربية الكويتية وجامعة الخليج للعلوم والتكنولوجيا أمس الثلاثاء برنامج «المدير التنفيذي للعلوم» ويعني بنشر المعارف العلمية والتكنولوجيا والهندسة لدى الطلبة ويطلق للمرة الأولى في الكويت. وقال وكيل وزارة التربية الدكتور هيم الأثري لـ (كوونا) عقب انطلاق البرنامج إن الوزارة حريصة على اعداد أنشطة وفعاليات في مختلف المجالات لاسيما العلمية ضمن إطار استراتيجيتها في نشر ثقافة العلوم والتكنولوجيا بين صفوف الطلاب.

وأضاف الأثري أن (التربية) حرصت على التعاون الجاد والمثمر لتنفيذ وإنجاح البرنامج والذي تدعمه مؤسسة الكويت للتقدم العلمي موضعا أنه برنامج تربوي مهاري علمي متميز يستهدف الطلبة من الصف السادس وحتى الصف الثاني عشر.

وأقال بيان البرنامج سبق أن طلق في ولاية أريزونا الأمريكية عام 2013 لنشر المعارف العلمية من خلال تدريب الطلبة وحثهم على المشاركة في مشاريع تنافسية في البحث العلمي والتجربي القائم على حل المشكلات مما ينمي لديهم الشخصية العلمية الفعالة.

وذكر أن استراتيجية الدولة في التنمية تضمن أهمية كبرى على الدور الذي تؤديه المؤسسات التربوية والتعليمية في تكوين وتنمية الموارد البشرية الوطنية ليس فقط لأنها الأداة الحقيقية للتنمية بل لأنها أيضا الغاية التي ينبغي أن توجه إليها كل الجهود التنموية.

أكد الأثري حرص وزارة التربية على تنشيط الحركة التربوية وتشجيع البحث العلمي فيها والعمل على توثيق العلاقة بين مختلف أجهزة الوزارة

الهاجري: التعاون مع الجامعة الوطنية التايوانية يسهم بتطوير البحث العلمي والتبادل الطلابي



جانب من توقيع مذكرة التفاهم بين كلية العلوم الادارية بجامعة الكويت والجامعة التايوانية الوطنية

أكد عميد كلية العلوم الادارية بجامعة الكويت الدكتور مشاري الهاجري أهمية مذكرة التفاهم المبرمة اخيرا مع الجامعة التايوانية الوطنية في تطوير التعاون الاكاديمي بمجال الابتعاث والمناهج والتبادل الطلابي واعضاء هيئة التدريس.

وأضاف الهاجري في تصريح لـ (كوونا) أمس الثلاثاء أن مثل هذه المذكرات تؤكد حرص الجامعة على التعاون الاكاديمي مع الجامعات الدولية المعتمدة في مجال برنامج التبادل الطلابي

وأوضح أن البدء بتفعيل برنامج التبادل الطلابي سيكون مع بداية العام الدراسي 2018/2019 مؤكدا سعي الكلية الى الارتقاء بالمستوى العلمي والطلابي لتخريج كوادر مؤهلة علميا تواكب التطور العلمي المتسارع في العالم.

وأعرب عن الأمل أن يجني كلا الطرفين ثمار هذا التعاون لاسيما في مجال البحث العلمي وأن يحقق هذا التعاون نجاحا فعالا في حياة الطلبة الجامعيين المتبحرين والموفدين.

«الصحة» تنظم المؤتمر الكويتي السنوي للجراحين السادس عشر السبت المقبل

وتحويل مسار المعدة الكلاسيكي المصغر والجراءات الاحترازية التي تؤدي إلى الوصول إلى أفضل النتائج والتعرف على البدائل الجراحية الترميمية وبالأخص لمرضى النوع الثاني من السكر، كما سيتم مناقشة ما توصلت اليه الخبرات الكويتية في ذات المجال ولن يخلو النقاش من العمليات الخاضعة للبحوث العلمية. كما سيتم طرح خبرات مستشفيات الكويت الحكومية في عمليات السمنة وستكون هناك حلقات نقاشية في الإجراءات غير الجراحية لمرضى السمنة المفرطة والتي تجرى عن طريق الفم. وفي اليوم الثاني سيبحث المؤتمر جراحات الكبد والبنكرياس وبمشاركة عالمية ومحلية وخليجية.

وفي اليوم الثالث سيناقش المؤتمر عمليات الجهاز الهضمي وعلى وجه الخصوص فيما يتعلق بأمراض وأورام القولون والجراحات الحديثة عن طريق المنظار. كما ستخصص ندوة كاملة عن المسؤولية القانونية للطبيب والإجراءات التنقيذية كما تقيم اللجنة المنظمة ورشة عمل جراحية ثاني أيام المؤتمر يوم الأحد 2/11 خاصة بإجراء بعض الجراحات الترميمية لمرضى السمنة المفرطة واسلوب التدخل فيها بالإضافة لجراحة القولون. وستنقل المؤتمر معرض للأجهزة والمعدات الطبية الجراحية يشارك به عدد من الشركات الطبية.



وزارة الصحة

(الولايات المتحدة الأمريكية) د. نجييل هياتون (بريطانيا. د. باتريك نويل (الإمارات د. رامون فيالونجا (اسبانيا د. راؤول روسيوي تال (أمريكا د. ستيفن ستان (أمريكا د. وضاح الزفاعي (أمريكا) وسوف يناقش المؤتمر في يومه الأول عمليات السمنة المفرطة والحلول الجراحية لمعالجة المضاعفات مثل عمليات التكميم

د. ايب فينجرهوت (فرنسا ود. البرتو فيريريس (الارجنتين) ود. انطونيو لاسي (اسبانيا) ود. اريك ويلسون (أمريكا) ود. فهد بيسيوني (مصر و د. حسن شاكر (مصر د. هوراسيو اسبيون (أمريكا) ود. جينييفر تسينج (أمريكا) د. لورينس ساندس (أمريكا د. مانويل نيتو (أمريكا د. محمد حقي (مصر د. تنان زوندال

المطوط: تخصيص مكتب متنقل لتلقي وتسجيل الشكاوى للعاملين في مواقع العمل البعيدة



عبدالله المطوط

وذكر المطوط أن المركز يعمل به حاليا فريق الطوارئ الذي تم تشكيله مؤخرا المكون من قبل محققين ومفتشين وبالتعاون مع مركز العمل الإنساني للدعم القانوني الذي قام بدوره بتوفير مترجمين ومحامين منطوعين وإن الفريق يقوم بعمله أثناء وخارج أوقات العمل الرسمي.

الفودري: جهاز «الايكمو» خفض معدلات وفيات الالتهابات الصدرية

صعوبات عمل جهاز (الايكمو) باستخدام نظام المصاغة وطرق معالجة إضافية إلى تدريبهم على عملية نقل وإعادة تأهيل المرضى بشكل سليم وأمن.

وأشارت الفودري إلى أن المشاركين بالملتقى يمثلون أهم المراكز العالمية المتخصصة باستخدام جهاز (الايكمو) لافتة إلى أن دعوتهم تمت عن طريق برنامج الأطباء الزوار بوزارة الصحة. ويعطي جهاز (الايكمو) فرصة للثة أن تتعافى وإن تأخذ الأدوية المختلفة مفعولها إذ يقوم بعمل الرئة ويوفر الأكسجين لجميع أعضاء الجسم وفي حال عدم استجابة رئة المريض للعلاج يمكن أحيانا الاستمرار باستخدام الجهاز إلى أن يتم تحويل المريض للتقييم من ناحية الحاجة إلى عملية زراعة الرئة من عدمه.

ويستخدم الجهاز لمساعدة مرضى الالتهابات الصدرية الشديدة في العناية المركزة إضافة إلى فشل الرئوي الناتج عن أسباب أخرى كأممات الربو الحادة.



جانب من علاج أحد المرضى

كيفية وضع القسطرات المركزية وتوصيلها بالجهاز. وأوضح أن الطاقم الطبي تدريب أيضا على آلية التعامل مع

اختصاصيين في العلاج الطبيعي على كيفية التعامل مع مرضى فشل الجهاز التنفسي الذين تم وضعهم على جهاز (الايكمو) فضلا عن

وعشر محاضرات علمية تقام على مدار ثمانية أيام. وأوضح أنه تم تدريب 20 طبيبيا و12 ممرضة و8 زائرين وذلك من خلال ورشتي عمل

يهدف إلى تدريب الطاقم الطبي على طرق وأساسيات استخدام جهاز (الايكمو) من قبل استشاريين زائرين وذلك من خلال ورشتي عمل

رياض عواد

أكد رئيسة قسم التخدير والعناية المركزة بمستشفى العبدان واستشارية التخدير الدكتورة هدى الفودري أن مستشفى (العبدان) التابع لوزارة الصحة الكويتية أن خدمة جهاز الغشاء المؤكسج (الايكمو) مرضى الالتهابات الصدرية الحادة نجح في خفض معدل الوفيات بالعناية المركزة باستخدام رئة صناعية بديلة ومنح الرئة الرئيسية فرصة للتعافي. جاء هذا التصريح على هامش افتتاح الملتقى العلمي لأساسيات تقنية (الايكمو) في علاج الالتهابات الصدرية الحادة بمشاركة بريطانية وهولندية وكويتية.

وأضافت الفودري أن استحداث هذه الخدمة ساهم كثيرا في خفض عدد الوفيات الناتجة عن الالتهابات الصدرية الحادة لمرضى فشل الجهاز التنفسي إذ يتم وضع المريض على جهاز رئة صناعية خارجية عبر قسطرات مركزية رئيسية دقيقة تعطي رئة المريض فرصة للتعافي. وذكرت أن الملتقى المذكور