يتوقع الانتهاء من جميع الأعمال في يونيو 2021

توسعة المركز العلمي تعزز ثقافة الابتكار والعلوم وترسم ملامح المستقبل

مشروع التوسعة الجديدة للمركز

سالم الحجرف

رنا النيباري

المركز العلمي الكويتي تحفة معمارية تكتمل حلقاتها بتوسعته البحرية ليكون إنجازا علميا ومنارة للعلوم والتكنولوجيا والتعليم الترفيهي خليجيا وعربيا ومن شأنه رسم ملامح التطور الذي تشهده الكويت برؤية ثاقبة من سمو أمير البلاد الشيخ صباح الأحمد الجابر الصباح.

وتأتي توسعة المركز العلمي بدعم من مؤسسة الكويت للتقدم العلمي التي يترأس مجلس إدارتها سمو أمير البلاد ليحقق المركز أهدافه في إلهام أجيال المستقبل ودعمها بمجالات العلوم ومواصلة أنشطته التفاعلية وبرامجه التعليمية وإثارة إعجابهم وشغفهم بمواطن الجمال التي تكتنف العلوم ليشكل علامة فارقة في تاريخ الكويت الحديث.

وقال نائب المدير العام لمؤسسة التقدم العلمي الدكتور سالم الحجرف لوكالة الأنباء الكويتية (كونا) امس إنه تحقيقا لرسالة المؤسسة الهادفة إلى تحفيز العلوم والتكنولوجيا والابتكار فقد أنشأت ستة مراكز قائمة على مبدأ الاستدامة المالية وتقديم الخدمات بمجالها وفق استراتيجية واضحة حسب المعايير العالمية.

وأضاف الحجرف أن المركز العلمي كان أول تلك المراكز إذ افتتح في أبريل عام 2000 بحضور الأمير الراحل الشيخ جابر الأحمد الجابر الصباح ليبدأ في تحقيق رسالته الرامية الى تبسيط العلوم ونشر الوعي البيئي في جو من التفاعل الترفيهي.وأوضح أن المؤسسة عندما فكرت بإنشاء المركز العلمي كانت تنطلق من رؤية واضحة مفادها بأن يكون مرموقا وموثوقا به في الكويت والشرق الأوسط ويوفر مناخا للترفيه التعليمي ويعزز أهمية التوعية البيئية لدى جميع الأعمار.

وذكر أن (التقدم العلمي) أسست في ديسمبر عام 1976 تلبية لتطلعات وآمال القطاع الخاص الكويتي ممثلا بغرفة تجارة وصناعة الكويت في تأسيس كيان فريد يعمل كجهة خاصة غير ربحية وذات استقلالية وبرؤية واضحة لأهمية العلوم والتكنولوجيا والابتكار لمستقبل الكويت وتنافسيتها.

.من جانبها قالت المديرة العامة للمركز العلمي رنا النيباري ل (كونا) إن مشروع توسعة المركز العلمي يأتي استكمالا لجهود مؤسسة الكويت للتقدم العلمي للارتقاء بالعملية العلمية والتعليمية والثقافية في الكويت.

وأضافت النيباري أن مبنى المشروع يتكون من ثلاثة طوابق بمساحة بناء تبلغ نحو 30 ألف متر مربع إضافة إلى أعمال ردم بحري وتجديد مرسى السفن الحالي الذي يحتوي على سفن تراثية تعود إلى فترة الصيد والغوص.

وذكرت أن المشروع يشتمل على منطقة مطاعم ومكاتب إدارية ووسائل راحة ومتحف ومعارض مميزة علمية تعليمية تفاعلية وجديدة هي معرض النظم البيئية ومتحف الأطفال ومعرض الأرض والفضاء والكون ومعرض هندسة عالمنا ومعرض الآلات الذكية.

وبينت أنه يضم أيضا العديد من القاعات والمختبرات التي تمكن الزوار والمدارس والجامعات وغيرها من تطوير ابتكاراتهم للرقي بمجتمعهم إضافة إلى مواقف للسيارات ومناظر طبيعية ومائية.

ولفتت النيباري إلى أن المركز العلمي يهدف من مشروع التوسعة إلى إلهام ودعم ثقافة الابتكار عند الجميع ليصبح وسيلة لتحسين التواصل مع الطلاب ومختلف فئات المجتمع.وأكدت أنه سيكون أحد المشاريع الريادية في الكويت وأحد أهم المعالم المعمارية على ساحل الخليج العربي مبينة أن العمل في المشروع بدأ في الأول من يونيو 2018 بميزانية تقديرية تبلغ نحو 36 مليون دينار ويتوقع الانتهاء من جميع الأعمال في 30 يونيو 2021.

وأوضحت أنه في ضوء المتغيرات السريعة التي تطرأ على عالمنا وتنوع التكنولوجيا وأساليب التعلم فقد حرص المركز على مواكبة تلك المتغيرات ليظل منارة جاذبة في الكويت عبر تبنيه استراتيجية جديدة ليحقق أهدافه المنشودة.

وذكرت أن المركز استقبل نحو 500 ألف زائر في عام 2018 منهم 20 في المئة من طلبة المدارس وقدم برنامج رحلات ميدانية شاملة للفصول المدرسية مما وفر للمعلمين تجربة فريدة لعملية التعليم خارج الفصول الدراسية مكنت الطلبة من ممارسة العلوم بطريقة عملية مرحة.

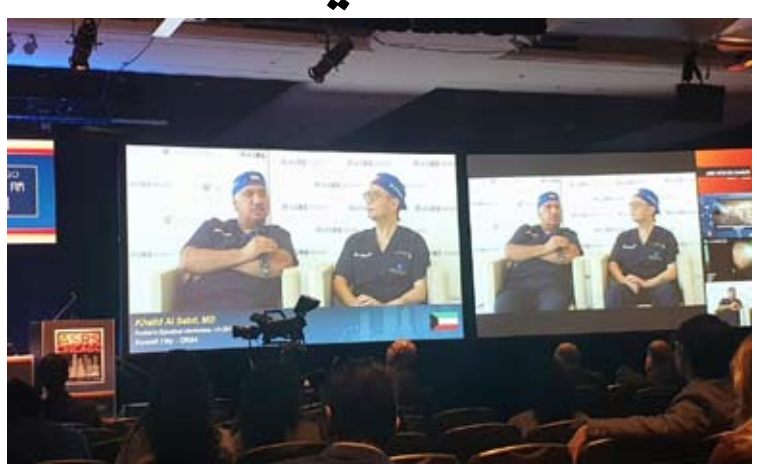
وأشارت إلى أن تطوير البرنامج التطوعي الصيفي لطلبة المدارس يعد أحد أهم إنجازات المركز في العام الحالي بهدف دعم وتوحيد الجهود التطوعية الشبابية والعمل على نشر ثقافة العمل التطوعي الاحترافي والخدمة المجتمعية بين الشباب.وقالت النيباري إن ذلك يتيح الفرصة أمام الطاقات الشابة الكويتية للخوض بمختلف أشكال العمل التطوعي للمساهمة في خلق جيل قادر على تحقيق التكامل المجتمعي وواع بقيمة المواطنة وقادر على أن يصبح عنصرا فعالا إيجابيا في المجتمع.

وكان المركز العلمي قد وقع اتفاقية تصميم مشروع توسعة المركز في أبريل 2013 برعاية وتمويل كامل من مؤسسة الكويت للتقدم العلمي وتشمل التوسعة مركزا للدلافين والثديات البحرية ودارا للاستكشاف لعرض مواضيع حديثة ومتنوعة.

ويحقق مشروع توسعة المركز العلمي استراتيجيته واستراتيجية المؤسسة بتنمية اقتصاد قائم على المعرفة من خلال الاستثمار في الموارد البشرية والمشاريع الوطنية التي تطور حلولا مبتكرة للتحديات ذات الأولوية الوطنية.ويعتبر المركز العلمي أحد معالم الكويت الموجودة في الخريطة العالمية للمراكز العلمية وهو عضو في كل من جمعية المراكز العلمية الأميركية وجمعية المراكز العلمية الأوروبية كما أسس رابطة للمراكز العلمية في شمال إفريقيا والشرق الأوسط.ويحتوي المركز العلمي على ثلاثة أقسام هي (الأكواريوم) وقاعة الاستكشافات وقاعة سينما (آي ماكس) وهو الأول في الشرق الأوسط الذي يحتوي على هذه المرافق الثلاثة إضافة إلى متحف يمثل صناعة السفن التي سبق استخدامها في التجارة ونقل البضائع.

ابتكر جهازاً لمعالجة حالة معقدة تتعلق بالانفصال

خالد السبتي بين 4 جراحين عالميا يبث عملياتهم المؤتمر الأمريكي للشبكية



د خالد السبتي متحدثاً في المؤتمر

جانب من اجراء د خالد احدى العمليات على الهواء مباشرة

حضور كثيف للاطباء في المؤتمر العالمي للشبكية

اختار المؤتمر السنوي للجمعية الأمريكية لأطباء الشبكية (ASRS) جراح طب وشبكية العين الدكتور الكويتي خالد السبتي من بين أربعة جراحين في العالم لبث عملياتهم المعقدة ضمن أعماله على الهواء مباشرة عبر الأقمار الصناعية للمرة الأولى في تاريخ المؤتمر الأكبر من نوعه عالميا.

وانفرد أيضا خلال مشاركته في المؤتمر بإجراء ثلاث عمليات جراحية معقدة بثت للمشاركين مباشرة على الهواء مستخدما جهازا من ابتكاره شخصيا لمعالجة حالة معقدة تتعلق بانفصال الشبكية وتمت بنجاح متبعا تقنية جديدة تختلف تماما عن الطريقة المعتادة.

وقال السبتي لوكالة الأنباء الكويتية (كونا) امس إن العمليات الثلاث التي أجراها كانت لحالات معقدة جدا واستخدم جهازا من ابتكاره لمعالجة انفصال شبكية "ورآه المشاركون في المؤتمر للمرة الأولى وشرحت لهم عنه وهو فعال كثيرا لحالات صعبة للشبكية وكانت العملية الثالثة معقدة جدا عبارة عن تليفات تحت الشبكية وفوقها واتبعت طريقة خاصة جدا لإزالتها".

وأشار إلى أن الجراحين الذين اختيروا لبث عملياتهم المعقدة من مستشفياتهم إلى المؤتمر هم إضافة إليه الدكتور ستيف تشارلز من الولايات المتحدة وستانو ريتزو من إيطاليا وارنستو بالي من بلجيكا. وأوضح أن كل طبيب من هؤلاء الأربعة أجرى ثلاث عمليات لحالات صعبة ومعقدة وحققت فائدة للحضور من استشاريين وأطباء إذ اطلعوا على كيفية إجراء العمليات الدقيقة والصعبة والتكنيك والطرق المستخدمة فيها وتفاعلوا معها على الهواء من خلال الأسئلة والمناقشات.

ولفت السبتي إلى أهمية المؤتمر الأمريكي للشبكية (ASRS) الذي اختتم الأسبوع الماضي خصوصا أنه الأكبر عالميا وشارك فيه نخبة من الأطباء والجراحين حول العالم قدر عددهم ب 1500 جراح ويقام سنويا منذ 20 عاما وتمت للمرة الأولى هذا العام إضافة فقرة العمليات على الهواء مباشرة.

وأعرب عن الفخر بهذا الإنجاز الذي يضع الكويت على خريطة العالم في طلب وجراحة العيون والشبكية ويرفع رايتها في مثل هذا المحفل العلمي والجراحي المهم لطب الشبكية وجراحتها.وعبر عن اعتزازه برفع علم الكويت عاليا بين أعلام الولايات المتحدة وبلجيكا وإيطاليا للمرة الأولى في هذا المؤتمر الذي يختار نخبة أطباء يتم ترشيحهم من لجنة معينة عن طريق متابعة الجراحين حول العالم ومشاركاتهم في مؤتمرات عالمية متخصصة.

وأشار إلى أن الكويت تضم نخبة من الأطباء في شتى الاختصاصات وعقولا وجراحين عالميين لا يقل مستواهم عن أي مستوى علمي متقدم في العالم وتستحق أن يبقى علمها خفاقا في جميع المحافل الطبية. والدكتور السبتي حاصل على البورد الكندي والزمالة الكندية في طب وجراحة الشبكية منذ عام 2000 وكان يشغل رئيس وحدة الشبكية في مستشفى البحر لمدة ثماني سنوات وأجرى عمليات معقدة وصعبة يربو عددها على خمسة آلاف عملية للشبكية داخل الكويت وخارجها. كما سجل براءتي اختراع والثالثة قيد الدراسة قدمها في مؤتمر للابداع عقد في الولايات المتحدة أخيرا كما تولى تطوير جهاز طبي خاص بالعيون أضيف إلى المنظومة الصحية العالمية.وكان مركز الكويت التخصصي للعيون ممثلا بالدكتور السبتي من بين مئات المراكز النوعية حول العالم الذي اختير ضمن سبعة مراكز تم انتقاؤها للمشاركة في مؤتمر (فلورتينا 2019) في ايطاليا للقيام بنقل مباشر للعمليات من الكويت وعرضها في المؤتمر في بث حي.

وكانت الكويت الدولة العربية الوحيدة المشاركة في هذا الحدث العالمي الذي يعتبر من أهم المؤتمرات التخصصية ويعقد كل سنتين في إيطاليا بمشاركة نحو ثلاثة آلاف جراح شبكية من أنحاء العالم.

فريق الجمعية وزع 5000 سلة غذائية على 5 آلاف مهاجر

الهلال الأحمر يوزع المساعدات الإغاثية على اللاجئين في البوسنة

توزيع المساعدات على اللاجئين

عائلات كثيرة تتسلم المساعدات الغذائية

توصيل المساعدات حتى المنازل

فريق الهلال الاحمر الكويتي مع الصليب الاحمر يشرفون على توزيع المساعدات

أعلنت جمعية الهلال الأحمر الكويتي عن توزيع المساعدات الاغاثية على اللاجئين والمهجرين في البوسنة والهرسك بالتعاون مع الصليب الاحمر البوسني.وقال رئيس بعثة الجمعية جاسم قمبر لوكالة الانباء الكويتية امس إن الفريق الميداني للجمعية وزع 5000 سلة غذائية ومواد النظافة والملابس والوجبات الساخنة على اللاجئين والمهجرين في البوسنة والهرسك في عدة مناطق منها توليزا وسيدرا وموستر وبوريسا.

وأضاف قمبر أن اللاجئين والمهجرين المتواجدين حاليا في الأراضي البوسنية يبلغ عددهم حوالي 5 آلاف مهاجر أغلبهم من باكستان وسوريا وأفغانستان وإيران والعراق وذلك وفقا للأرقام الحكومية.

وذكر أن هؤلاء اللاجئين في أمس الحاجة للمساعدات الانسانية لاسيما الاطفال والنساء وكبار السن وذوي الاحتياجات الخاصة مشيرا الى أن الفريق اطلع على احتياجاتهم كافة.وأشاد بتعاون سفارة الكويت في البوسنة والهرسك والهلال الأحمر البوسني للتنسيق والتعاون لايصال المساعدات لمستحقيها.

واكد أن الجمعية ستواصل التنسيق خلال الفترة المقبلة مع السفارة الكويتية هناك والجهات المعنية لمضاعفة الجهود والنهوض بالمزيد من البرامج التي تقدم خدماتها لقطاع عريض من الفئات المستحقة للمساعدة والعون الإنساني.

ولفت إلى أن جمعية الصليب الأحمر في البوسنة والهرسك تعمل بدعم من الاتحاد الدولي لجمعيات الصليب الأحمر والهلال الأحمر واللجنة الدولية للصليب الأحمر والعديد من الجمعيات الوطنية للصليب الأحمر والهلال الأحمر مع المنظمة الدولية للهجرة والوكالات الأخرى لضمان حصول الناس على الغذاء الأساسي والمياه المأوى والإسعافات الأولية والدعم النفسي.وأفاد بأن الأعمال الخيرية والإنسانية التي تقوم بها الكويت هي ركن أساسي ومنهج أصيل وثابت في سياسة الدولة الخارجية التي لها سجل حافل من المبادرات الخيرية والإغاثية.

وأوضح أن الهلال الأحمر الكويتي يجسد هذا المنهج بصورة واقعية في برامجه وأعماله وخدماته التي يقدمها للشعوب والدول المحتاجة للعون والمساعدة خاصة ما يقوم به من نشاط إغاثي وإنساني على الأرض للدول التي تتعرض للكوارث أو من صنع الانسان.