

أسبوع هندسي لاستقطاب طلبة الإعدادية والثانوية

الدوحة - الشرق

أطلقت كلية الهندسة في جامعة قطر الأسبوع الهندسي الذي تستمر فعالياته خلال الفترة من 17 إلى 20 أبريل الجاري، برعاية كل من شركة قطر للبتروكيماويات قابكو وقطر ستيل لترويج برامج الكلية بين طلبة المدارس الإعدادية والثانوية في الدولة، ولتقوية العلاقات مع القطاع الصناعي في الدولة، بحضور الدكتور حسن الدرهم رئيس جامعة

قطر والدكتور حسن الفضالة نائب رئيس الجامعة للشؤون الأكاديمية، والدكتور خالد الخنجي نائب رئيس الجامعة لشؤون الطلبة، والدكتور محمد يوسف الملا العضو المنتدب والرئيس التنفيذي لشركة قطر للبتروكيماويات قابكو رئيس المجلس الاستشاري لكلية الهندسة، والسيد محمد صالح المهدي مدير دائرة الشؤون الإدارية في قطر ستيل، وممثلي الشركات الراعية والمشاركة والسادة ممثلي القطاع الصناعي. يشارك في الأسبوع الهندسي عدد من الجهات مثل شركة

إكسون موبيل، مواصلات، شركة وقود لفحص المركبات (فاحص)، ومجلس قطر للأبنية الخضراء، شركة ابتكار. يهدف الأسبوع الهندسي لتبسيط العلوم الهندسية للطلبة ولتمكينهم من التواصل مع أعضاء الهيئة التدريسية في جميع أقسام الكلية لمعرفة آليات التسجيل بها، ويشارك في التنظيم عدد من طلبة الكلية من أجل تشجيع روح العمل التطوعي وخدمة المجتمع ولدمج الطلبة في العمل الميداني تمهيداً لإعدادهم لمراحل ما بعد التخرج.

□ الجازي المري: الفعالية مؤثرة في اختيار الطلبة للتخصصات

□ د. الملا: «قابكو» تحث الطلبة على دراسة برامج الهندسة

□ المهدي: ربط مخرجات التعليم الهندسي باحتياجات سوق العمل

قالت المهندسة الجازي فطيس المري "أدعو جميع طلبة المدارس الإعدادية والثانوية في الدولة لزيارة الأسبوع الهندسي والتواصل مع جميع أقسام الكلية للاطلاع على ما تمنحه من برامج وتخصصات، كما أتمنى أن يكون لهذه الفعالية أثر في قرار الطلبة بما يخص التخصصات التي يرغبون في الالتحاق بها في الجامعة، آخذين بالاعتبار أهمية الهندسة لتحقيق رؤية قطر الوطنية 2030".

◀ بذل المزيد من الجهد

وأضافت: يهدف هذا الحدث إلى تشجيع الطلاب والطالبات على الالتحاق بجامعة قطر، وتحفيزهم على بذل المزيد من الجهد والاهتمام بمختلف التقنيات والمهارات التي تحرص الكلية والجامعة على إكسابها الطلبة.

بدوره حث الدكتور محمد يوسف الملا، العضو المنتدب والرئيس التنفيذي لشركة قطر للبتروكيماويات (قابكو) طلبة المدارس على الالتحاق ببرامج الهندسة ودراساتها، كما تحدث عن دراسته الهندسة، والمراحل العديدة التي مر فيها خلال هذه المرحلة، وأعطى مثالا حيا للمهندس القطري، وفي تعليقه على الفعالية قال "إن هدفنا اليوم ينصب على رفع مستوى الوعي بين الطلاب للمفاهيم الهندسية وتشجيع اهتمام الشباب بها، وخلق الحماس بينهم للالتحاق بالتعليم الهندسي والتميز في المستقبل، لأن ذلك بالطبع يعد أمرا حيويا إذا أردنا جذب انتباه الشباب في صناعة النفط والغاز. وأعتقد أن ذلك سيتم تحقيقه من خلال الإخلاص والتفاني والعمل الدؤوب لفريق العمل في كلية الهندسة.

◀ احتياجات السوق

من جهته قال السيد محمد صالح المهدي مدير دائرة الشؤون الإدارية في قطر ستيل: إن مشاركتنا برعاية الأسبوع الهندسي تأتي في إطار علاقات التعاون طويلة الأمد التي تربط قطر ستيل بالمؤسسات والجهات التعليمية ومنها جامعة قطر، والتي تأتي انطلاقا من سياستها القائمة على دعم الفعاليات والأنشطة المجتمعية. ونأمل من خلال هذه المشاركة في بناء جسور وطيدة بين الشركات الصناعية الوطنية والمؤسسات التعليمية، وإلى ربط مخرجات التعليم الهندسي باحتياجات سوق العمل، وتعد فعالية الأسبوع الهندسي من الفعاليات الهامة التي تقيمها كلية الهندسة بجامعة قطر، نظرا لأنها تتيح الفرصة لطلبة المرحلة الثانوية للاطلاع على أقسام الكلية وتخصصاتها المختلفة، وكذلك اختيار مساراتهم الأكاديمية والمهنية مستقبلا، وفقا لاحتياجات سوق العمل.

◀ تقديم الدعم

من جانبه قال نايف محمد إبراهيم الشريك المؤسس والرئيس التنفيذي لشركة ابتكار للحلول الرقمية وأحد خريجي جامعة قطر كلية الهندسة إن مشاركتنا في فعالية الأسبوع الهندسي لجامعة قطر تأتي ضمن اهتمامنا وحرصنا على تقديم أكبر قدر ممكن من الدعم لأبنائنا الطلاب والمنظومة



تعرفوا على العديد من المهارات .. الطلاب :

تجربة مفيدة للاطلاع على تطبيقات الهندسة

كان فرصة جيدة جدا للتعلم والاستمتاع، حيث إنه أتاح له التعرف على استخدامات جديدة للمعارف والمعلومات والنظريات الخاصة بالعلوم والهندسة، ويتمنى وجود العديد من مثل هذه الفعاليات. بدوره قال الأستاذ عبدالقادر السعيد مرشد أكاديمي من مدرسة طارق بن زياد الثانوية للبنين: الأسبوع الهندسي يهدف من خلال المعارضات المتوفرة فيه إلى خلق روح الإبداع والإلهام والكشف عن إمكانيات هائلة في عالم الهندسة، حيث إنه يراعي تقديم كافة البرامج الهندسية المتوفرة في جامعة قطر، وقد حرصنا على المشاركة بعدد كبير من الطلاب لما له من أثر إيجابي ومرود طيب على طلابنا.

تعرف الطلاب المشاركون في الأسبوع الهندسي على العديد من المهارات. وقال الطالب محمد إبراهيم المحسن من مدرسة طارق بن زياد الثانوية للبنين إن الأسبوع الهندسي جاء مميّزا للغاية، حيث اطلع على كثير من تطبيقات الهندسة واستفاد من تطبيقات الروبوتات الموجودة لا سيما وأنها كانت تجربة مفيدة للغاية، الأمر الذي حببني في دراسة الهندسة. أما الطالب خليفة الحمادي من مدرسة طارق بن زياد الثانوية للبنين فقال: شكرا لمن أتاح لنا المشاركة في هذا المعرض الممتع الذي أجاب عن أسئلة كانت تدور في مخيلتي عن الهندسة. واعتبر الطالب محمد خالد الباكر أن المعرض

التعليمية، حيث تقوم شركة ابتكار بتقديم خدمات تعليمية للقطاع التعليمي، وذلك من خلال تمكين المعلمين لإطلاق طاقات الطلبة، فقد أطلقت الشركة مبادرة صانع التي تعزز نشر ثقافة الصنع والابتكار بالمجتمع المحلي، وتواجدنا في جامعة قطر اليوم يتمثل في باص صانع وهو آخر المشاريع التي تم إطلاقها برعاية كل من بنك قطر للتنمية وشركة اوكسيدينتال قطر وبشراكة استراتيجية مع كل من وزارة التعليم والتعليم العالي والنادي العلمي القطري، باص صانع عبارة عن ورشة صنع متنقلة الأولى في قطر، تقدم تجربة فريدة في مجال التصنيع الرقمي، سيمكن الباص الطلاب المتواجدين من التعرف على آليات وأدوات الصنع الرقمية، وهذا سيساعد الطلاب في تحديد اختياراتهم وتوجهاتهم المستقبلية.



□ جانب من المشاركين