جامعة أبوظبي تختتم مسابقتها الأولى للعلوم والتكنولوجيا والهندسة والفنون والرياضيات

أسدلت جامعة أبوظبي الستار على مسابقتها الافتتاحية للعلوم والتكنولوجيا والهندسة والفنون والرياضيات التي أطلقتها في إطار جهودها لتعزيز بيئة الطلبة التعليمية والارتقاء بها، وذلك بالتزامن مع شهر الإمارات للابتكار، وبمشاركة ما يزيد على 500 طالب من 42 مدرسة حكومية وخاصة، حيث جرى تتويج الفائزين الثلاثة الأوائل وتسليمهم الدروع التذكارية وجوائز مالية وصلت قيمتها إلى 32,000 درهم.

تهدف المسابقة، التي تركز على طلبة المدارس الثانوية، إلى تمكين المبدعين من مختلف التخصصات الأكاديمية لتطوير مشاريع واقتراح حلول تتجاوز المنهجيات المتبعة في تطوير الأعمال التقليدية، وقد قدمت للطلبة تحديات من الواقع في مجالات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والفنون والرياضيات. وتحرص جامعة أبوظبي من خلال إطلاق

مثل هذه المسابقات على تشجيع الشباب للإقبال على الوظائف في مجالات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات وإلهامهم لمواصلة التعلم والابتكار.

وقال البروفيسور غسان عواد مدير جامعة أبوظبي: "يعد النهج التعليمي للعلوم والتكنولوجيا والهندسة والفنون والرياضيات من أقوى العوامل التي ترسم مشهد التعليم الأكاديمي اليوم. ونحن سعداء بالإقبال الكبير من قبل طلبة المدارس الثانوية على المشاركة في أنشطة التعلم المبتكرة خارج الفصل الدراسي التقليدي، وهنا يكمن الهدف الرئيس من المسابقة التي أطلقتها جامعة أبوظبي. وتماشياً مع جهود الجامعة الهادفة إلى تعزيز تنمية الشباب والنهوض بفرصهم التعليمية، عمدنا في هذه النسخة من المسابقة إلى توسيع التحدي ليشمل الفنون التي تعد عنصراً أساسياً في الحلول المصممة من قبل الطلبة سعياً إلى إعطاء الطلبة فكرة مبكرة عن عالم التعليم العالي، وإعدادهم بشكل جيد للخطوة التالية في مسيرتهم الأكاديمية. ونهنئ الفائزين على آلياتهم المبتكرة المقدمة من خلال حلولهم، ونثني على جهود جميع المشاركين لخوضهم هذه المنافسة التي ستعود عليهم بالكثير من الفائدة."

من جانبه، قال د. راي أو. جونسون، الرئيس التنفيذي لمعهد الابتكار التكنولوجي ومؤسسة آسبایر: "يشكل طلبة اليوم في اختصاصات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والفنون والرياضيات القوة الدافعة في بناء مستقبل عالمنا، في زمن أصبحت فيه دراسة هذه الفروع وممارسة العمل في مجالها أمراً بالغ الأهمية. ونحن سعداء بالتعاون مع مسابقة جامعة أبوظبي «للعلوم والتكنولوجيا والهندسة والفنون والرياضيات» في نسختها الأولى التي شملت طلبة الصفين 11 و12 في الإمارة. ونحن في معهد الابتكار التكنولوجي، الذي يشكل ركيزة البحوث التطبيقية في «مجلس أبحاث التكنولوجيا المتطورة» في أبوظبي، نتطلع إلى تحديد المواهب في مجالات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات وتسريع مسارها في وظائف البحث والتطوير المزدهرة. ويعد هذا التوجه جزءاً أساسياً من مهمتنا، وحجر الأساس في جعل دولة الإمارات مركزاً عالمياً للمواهب، إذ تعمل مراكز الأبحاث لدينا على تهيئة بيئة محفزة للمبتكرين الشباب، وتساعد في تطوير القدرات السيادية للبلاد. ونعتقد أن الوقت قد حان للبدء في التفكير بوظائف في مجال البحث والتطوير، والإسهام بقوة في بناء اقتصاد المعرفة في دولة الإمارات العربية المتحدة."

جرى توزيع المشاركين على مجموعات من ثلاثة متسابقين، حيث نجحت 4 مدارس في بلوغ المرحلة النهائية، والتي تنافست خلالها الفرق في اليوم الأخير لبناء جسر باستخدام أحد التطبيقات. وأسفرت التصفيات النهائية عن فوز «مدرسة الجاهلي» الحكومية بالمركز الأول، وحصولها على شهادة تكريمية وجائزة مالية بقيمة 15,000 درهم، تقديراً لأداء فريقها المتميز. بينما ذهب المركز الثاني إلى «مدرسة العين جونيورز»، التي حصلت على 10,000 درهم، وأخيراً حلت «مدرسة الدار الخاصة» ثالثاً، ونالت 7,000 درهم.

تم إطلاق مسابقة العلوم والتكنولوجيا والهندسة والفنون والرياضيات بجامعة أبوظبي في العام الدراسي 2018-2019، برعاية «معهد الابتكار التكنولوجي»، بهدف تعزيز التعلم المبتكر بين طلبة المدارس والجامعات، ورفدهم بمجموعة متنوعة من المهارات التي تلبي متطلبات سوق العمل المتزايدة.

جامعة أبوظبي هي مؤسسة أكاديمية تمتلك أكثر من حرم جامعي في دولة الإمارات العربية المتحدة، وتوفر لطلبتها بيئة تعليمية محفزة وجذابة، وتعليماً أكاديمياً عالي الجودة، ومؤهلات تحظى باحترام عالمي واسع، وينصب جل تركيزها على إعداد طلبة قادرين على مواكبة التكنولوجيا دائمة التطور، وتهيئتهم ليكونوا قادة المستقبل.

لمزيد من المعلومات عن برامج جامعة أبوظبي، يرجى
زيارة: https://www.adu.ac.ae/study/programs/program-finder