

برعاية هزاع بن زايد «أبوظبي التقني» يواصل «تجارب الاكتشافات» المثيرة



«أبوظبي:» الخليج

تحت رعاية سموّ الشيخ هزاع بن زايد آل نهيان، نائب رئيس المجلس التنفيذي لإمارة أبوظبي، يواصل «مركز أبوظبي للتعليم والتدريب التقني والمهني»، بنجاح، تنظيم «أسبوع التعليم التقني والابتكار 2022» الذي تستمر فعالياته حتى الثالث من فبراير، حيث تواصلت الفعاليات الثلاثاء بمعارض «تجارب الاكتشافات» في «مجمع محمد بن زايد بأبوظبي، و«مجمع العقابية التعليمي» بالعين، و«مجمع فلج المعلا» بأبوظبي، و«مجمع رأس الخيمة التقني»، التابعة ل«جميعها لمعهد التكنولوجيا التطبيقية ضمن منظومة «أبوظبي التقني».

وقدم طلبة ثانويات التكنولوجيا التطبيقية في هذه المجمعات، مجموعة كبيرة من المشروعات الهندسية والتكنولوجية الجديدة والمثيرة، ومن بينها «النظام الكهرومغناطيسي لهبوط وإيقاف الطائرات»، و«جهاز الطيران المحاكي» و«قناع الوجه الثلاثي الأبعاد المعقم لأصحاب الأمراض المزمنة»، و«استخدام الهوية الإماراتية وميكروسوفت لقياس درجة حرارة الطلبة في الحافلات»، و«إخماد الحرائق إلكترونياً»، وهي المشروعات التي نالت إعجاب المسؤولين ورجال

لأعمال الذين اشادوا بالمستويات المتقدمة لطلبة التكنولوجيا التطبيقية التي تعكس التقدم الكبير في المناهج، وأساليب التطبيق العملي.



د. أحمد عبدالمنان العور - د. مبارك الشامسي

وقال الدكتور مبارك سعيد الشامسي، المدير العام للمركز، إن تواصل نجاحات أسبوع التعليم التقني والابتكار 2022، يأتي في إطار نجاح منظومة «أبوظبي التقني» في ربط المواد العلمية بالواقع الفعلي، عبر مشروعات علمية يطرحها الطلبة أنفسهم طوال العام، من منطلق تحقيق توجيهات القيادة الرشيدة، نحو ضرورة مواصلة العمل الإستراتيجي لتطوير المناهج التطبيقية وفق أعلى الآفاق والمعايير، بما يمكن شباب الإمارات من الإبداع الدائم في كل التخصصات

وقال إن منتدى القادة الذي ينطلق الأربعاء، يشكل أهمية كبيرة في تطوير منظومة التعليم المتخصص، وفق رؤى عالمية ومحلية متميزة. لافتاً الى أن المنتدى يشهد مشاركة وزارية ومؤسسات عالمية ومحلية رائدة، منها وكالة الفضاء الأمريكية «ناسا» ووزارة الطاقة الأمريكية، وشركة «بوينج» العالمية للطيران، ومنظمة المهارات العالمية، بجانب نخبة من شباب الإمارات الملهمين الذين يستعرضون تجاربهم العملية الناجحة في تخصصات هندسية وتكنولوجية تتوافق مع إستراتيجية المجلس التنفيذي لإمارة أبوظبي، ورؤية أبوظبي 2030 والخطط الإستراتيجية للدولة

وقال الدكتور أحمد عبدالمنان العور، المدير العام لمعهد التكنولوجيا التطبيقية: تمكن الطلبة من تقديم ملحة علمية «بمواصفات غاية في الدقة والتخصص، وهو ما يظهر جلياً خلال معرض «تجارب الاكتشافات

وقال الدكتور عبد الرحمن الحمادي، المدير العام لمعهد أبوظبي للتعليم والتدريب المهني، خلال جولته في المعرض، إن مشروعات طلبة التكنولوجيا التطبيقية، ذات أهمية كبيرة من الناحية العلمية والتطبيقية، كونها تستشرف المستقبل في الذكاء الاصطناعي والمجالات التخصصية، التي تقوم عليها نهضة الأمم وتقدمها، وهو الأمر الذي تستهدفه وتحققه إستراتيجية «أبوظبي التقني»، داعياً الطلبة الى مواصلة الإبداع بلا حدود لتحقيق طموحات الوطن الغالي والقيادة الرشيدة.



طلبة التكنولوجيا التطبيقية خلال طرح مشروع جهاز الطيران المحاكي