

تقني الشرقية تطلق المسابقة التقنية للروبوتات والذكاء الاصطناعي "راتك 2025"

10 نوفمبر، 2025

المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني
Technical and Vocational Training Corporation



برعاية نائب المحافظ للتدريب الدكتور عادل بن حمد الزنيدي، وبإشراف الإدارة العامة للأنشطة، تطلق الإدارة العامة للتدريب التقني والمهني بالمنطقة الشرقية غداً الاثنين 10 نوفمبر 2025 فعاليات المسابقة التقنية للروبوتات والذكاء الاصطناعي "راتك 2025"، والتي تستضيفها الكلية التقنية بالأحساء خلال الفترة من 10 - 12 نوفمبر 2025، بمشاركة واسعة تضم جامعات وكليات ومعاهد تقنية ومدارس ثانوية، إلى جانب مؤسسات غير ربحية مهتمة بالمجال.

وتهدف المسابقة إلى تعزيز مهارات الابتكار والإبداع التقني لدى المتسابقين والمتسابقات، وتمكينهم من تطبيق معارفهم التقنية في

بيئة تنافسية عملية تحاكي مسابقات VEX Robotics العالمية، من خلال تصميم وبرمجة روبوتات قادرة على أداء مهام دقيقة تجمع بين التحكم الذاتي والقيادة الميدانية.

كما تسعى "راتك 2025" إلى تنمية روح التحدي والعمل الجماعي، وصقل المهارات في مجالات التصميم الهندسي والبرمجة والتحليل المنطقي، بما يسهم في إعداد جيل قادر على خوض المنافسات الوطنية والدولية في مجالات الروبوتات والذكاء الاصطناعي.

وتُقام المسابقة تحت مظلة الاتحاد السعودي للروبوت والرياضات اللاسلكية، وبإشراف نخبة من الخبراء والمختصين في مجالات الروبوتات والذكاء الاصطناعي، الذين يشرفون على عمليات التقييم والتحكيم وفق معايير دقيقة تشمل جودة التصميم، ودقة البرمجة، والأداء الميداني، ومستوى الابتكار التقني.