

## جامعة خليفة تطلق بكالوريوس العلوم في الروبوتات والذكاء الاصطناعي



أبوظبي: «الخليج»

أعلنت جامعة خليفة للعلوم والتكنولوجيا، إطلاق برنامج أكاديمي جديد بنظام الدوام الكامل للحصول على درجة البكالوريوس في الروبوتات والذكاء الاصطناعي، لتزويد الطلبة بالمعرفة والمهارات اللازمة للتطور التكنولوجي والابتكار في هذه المجالات.

يتسم هذا البرنامج متعدد التخصصات بمنهج شامل يجمع بين المعرفة النظرية والتجربة العملية في مجالات الروبوتات والذكاء الاصطناعي والكومبيوتر والهندسة الإلكترونية والميكانيكية والرياضيات ويُعد خريجه للعمل في مجموعة واسعة النطاق من الوظائف في مجال مهني سريع النمو.

ويتعرف الطلبة في هذا البرنامج إلى أحدث التطورات في مجالات الروبوتات والذكاء الاصطناعي، على نحو يمكنهم من اكتشاف الاتجاهات المهنية الناشئة كالمركبات ذاتية التحرك والطائرات من دون طيار وتطوير أنظمة من شأنها تحسين مستويات التفاعل بين البشر والروبوتات، حيث يوفر البرنامج للطلبة مجالات متميزة للتوسع في هذا المجال، ومن أبرزها الروبوتات المستخدمة في قطاع الرعاية الصحية لأغراض المساعدة على العمليات الجراحية وإعادة

التأهيل والعناية بالمسنين. وسيشارك الطلبة أيضاً في مشروعات تطوير نماذج أولية للروبوتات والذكاء الاصطناعي لاستخدامها في تطبيقات متنوعة تشمل التصنيع واكتشاف البيئات الخطرة.

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.