

مختصر توصيف المواد

• اسم المادة: الذكاء الاصطناعي	• رقم المادة: 0406543
• الكلية: الهندسة	• عدد الساعات المعتمدة: 3 ساعات
• القسم: هندسة النظم الصناعية	• المتطلب السابق (إن وجد): الأتمتة وعلم الروبوتات

وصف المقرر	Courses Description
يقدم هذا المساق مبادئ الذكاء الاصطناعي من خلال استكشاف تاريخه وقدراته وتقنياته وإطاره ومستقبله. سيتعرض الطالب لمختلف القضايا والاهتمامات المتعلقة بالذكاء الاصطناعي مثل الأخلاق والتحيز والوظائف. سيقوم الطالب أيضًا بإظهار المعرفة بالذكاء الاصطناعي من خلال العمل في مشروع صغير.	This course presents the principles of artificial intelligence (AI) through an exploration of its history, capabilities, technologies, framework, and its future. Student will be exposed to various issues and concerns surrounding AI such as ethics, bias and jobs. Student will also demonstrate AI in action with a mini project.