

مختصر توصيف المواد

• اسم المادة: المحاكاة والنمذجة	• رقم المادة: 0405430
• الكلية: الهندسة	• عدد الساعات المعتمدة: 3 ساعات
• القسم: هندسة الحاسوب	• المتطلب السابق (إن وجد): الاحتمالات والاحصاء والطرق العشوائية

وصف المقرر	Courses Description
نماذج المحاكاة، المحاكاة المتصلة، جمع البيانات وتحليلها، مولدات الأرقام العشوائية، تحليل المخرجات، النمذجة التحليلية.	Simulation models; discrete and trace-driven simulations; Data collection and analysis; random number generators, analysis of output, and optimization; analytic modeling.