

مختصر توصيف المواد

• اسم المادة: محاكاة ونمذجة انظمة القوى	• رقم المادة: 0401444
• الكلية: الهندسة	• عدد الساعات المعتمدة: 3 ساعات
• القسم: الهندسة الكهربائية	• المتطلب السابق (إن وجد): تحكم الي

وصف المقرر	Courses Description
امثلة على محاكاة النظم؛ النظم و النماذج والتحقق من صحة النموذج؛ محاكاة النظام المنفصل؛ نظام محاكاة للأغراض العامة (GPSS)؛ تجارب المحاكاة في الواقع؛ محاكاة النظام المستمر. الاتجاهات والابحاث في المحاكاة.	Examples of system simulations; systems; models and model validation; discrete system simulation; general purpose simulation system (GPSS); simulation experiments in practice; continuous system simulation; trends in simulation.