

-توصيف مادة : الماتلاب MATLAB

رمز المادة: CS408

المتطلبات السابقة: CS304

رقم الفصل : 4

عدد الوحدات : 3 وحدات دراسية (نظري+عملي)

الصفة: مادة اختيارية

مدخل إلى Matlab - أساسيات البرمجة في Matlab - تحديد وتقدير التدفق البصري - تمييز الاجسام وعرض الاشكال - تصميم البرامج وتطوير الخوارزميات - بنى المعطيات وعمليات الدخل والخرج على الملفات - الأشعة والمصفوفات - حل جمل المعادلات الخطية - مدخل إلى الطرق العددية - مدخل إلى الرسم - مواضيع في بحوث الرؤية الحاسوبية وتعرف الاشكال.