



وصف مادة

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق
1505101	البرمجة بلغة بايثون	1501110

يستهدف هذا المساق الطلاب الذين يتمتعون بخبرة سابقة في مجال البرمجة كمقدمة. يتعلم الطلاب في هذا المساق المعرفة والمهارات الأساسية الضرورية لحل مشاكل البرمجة البسيطة باستخدام مكتبات Python المتنوعة. تم تصميم المساق لتوفير فهم أساسي للغة Python. يتيح العمل العملي المرتبط بالدورة للطلاب فرصة تطوير مهاراتهم في تعديل وتجميع وتشغيل واختبار البرامج التي تشمل جميع جوانب لغة Python. بالإضافة إلى ذلك، يتلقون تدريباً على تقييم وتنفيذ التصميمات التي تم إنتاجها من قبل الآخرين من خلال نظام التعليم. يهدف المشروع إلى تعزيز مهارات العمل الجماعي للطلاب وتطوير مهاراتهم الشخصية والتواصل بفعالية أكبر.