

مختصر توصيف المواد

• اسم المادة: اناره وتمديدات كهربائية	• رقم المادة: 0401550
• الكلية: الهندسة	• عدد الساعات المعتمدة: 3 ساعات
• القسم: الهندسة الكهربائية	• المتطلب السابق (إن وجد): دوائر كهربائية 2

وصف المقرر	Courses Description
المفاهيم والتعاريف والوحدات ومصادر الضوء الأساسية؛ حساب الإضاءة. الإضاءة الداخلية؛ الانارة الخارجية؛ انارة الطرق. التركيبات الكهربائية الأساسية. حسابات الأحمال الكهربائية والمنشآت؛ التأسيس الكهربائي لتسخين وتكييف الهواء.	Basic concepts, definitions, units and light sources; calculation of illumination; interior lighting; exterior lighting and roads; basic electrical installation; calculations of electrical loads and installations; electric installations for space heating and air conditioning.