

### مختصر توصيف المواد

• اسم المادة: ادارة مشاريع	• رقم المادة: 0401581
• الكلية: الهندسة	• عدد الساعات المعتمدة: 3 ساعات
• القسم: الهندسة الكهربائية	• المتطلب السابق (إن وجد): -

وصف المقرر	Courses Description
<p>ستغطي هذه الدورة أساسيات إدارة المشاريع وتطبيقها على مشاريع الهندسة الكهربائية في العالم الحقيقي. بحلول نهاية الدورة، يجب أن يكون الطلاب على دراية بالمفاهيم والأدوات اللازمة لتخطيط المشروع وتنفيذه، بالإضافة إلى العمل كعضو في الفريق. وسيحدد مراحل المشروع الهندسي وسيكون قادرًا على تطبيق مهارات إدارة المشروع الأساسية لبدء المشروع والتخطيط وتشكيل الفريق وإدارة الوقت والموارد والتنفيذ والرصد والتحكم في التقدم. حل المشكلات واستخدام إدارة المشاريع والمهارات الهندسية.</p>	<p>This course will cover basics of managing projects and apply them to Electrical Engineering real world projects. By the end of the course, students should be familiar with the concepts and tools necessary to plan and implement a project, as well as function as a member of a team. He will identify the engineering project phases and be able to Apply basic project management skills to project initiation, planning, team forming, managing time and resources, execution, monitoring and control of progress. Problem solving and use of project management and engineering skills.</p>