

## مختصر توصيف المواد

• اسم المادة: مختبر الكترونيات	• رقم المادة: 0401368
• الكلية: الهندسة	• عدد الساعات المعتمدة: 1 ساعة
• القسم: الهندسة الكهربائية	• المتطلب السابق (إن وجد): (1) مختبر دوائر كهربائية و (2) الكترونيات 2

وصف المقرر	Courses Description
قياس خصائص الثنائي، تطبيقات على دوائر الثنائي، خصائص الترانزستور ثنائي القطب، وترانزستور FETs. مكبرات الصوت، المذبذبات، الموقتات.	Measurement of the diode characteristics Applications on diode circuits, Transistor characteristics bipolar and FETs. Amplifiers, oscillators, Timers.