

**110409260 مختبر اساسيات الدوائر الكهربائية س م (3+0)**

**المتطلب السابق 110102103 و (110409203 أو 110406229)**

التعرف على أجهزة المختبر وكيفية استخدامها، القياسات في دوائر التيار المستمر، تقنيات تحليل الدوائر، القوانين الأساسية للدوائر المتناوبة، استجابة الخطوة لدوائر الدرجة الأولى والثانية، علاقة التيار / الفولتية في دوائر ال RLC، المرشحات، قياسات الطور الثلاثي (نجمي، مثلثي)، استجابة دوائر ال RLC