

## مختصر توصيف المواد

رقم المادة: 0302112	●	اسم المادة: فيزياء عامه عمليه 2	●
عدد الساعات المعتمدة: 1 ساعة	●	الكلية: العلوم	●
المطلب السابق (إن وجد): فيزياء عامه 2	●	القسم: الفيزياء	●

Courses Description	وصف المقرر
Experiments on electrical field mapping, specific charge of the copper ions, Ohms law, capacitors, the potentiometer, Whetstone bridge, power transfer, magnet balance, construction of an Ammeter and Voltmeter, the magnet field of current and electromagnetic induction.	تجارب عملية في تخطيط المجال الكهربائي، الشحنة النوعية لايون النحاس، قانون أوم، المكثفات، موزع الجهد، قنطرة وينستون، نقل القدرة الكهربائية، الميزان المغناطيسي، أميتر وفولتميتر، المجال المغناطيسي لتيار مباشر.