

## 0402228 مختبر مقاومة مواد (ساعة معتمدة واحدة) (متطلب سابق: مقاومة مواد)

يهدف إلى تبصير الطالب بالنواحي العملية والتجريبية في مقاومة المواد، ويشتمل على تجارب وتدريبات عملية تتعلق بالشد والضغط الواقع على عينات مختلفة من المعادن ، و دراسة عملية لتعيين الإجهادات المركبة، ومصفوفة المرونة، ومعدل الاستطالة المختلفة وتحليلها والعتبات الغير متماثلة.