**تجارب مختبر الميكانيك / المرحلة الأولى / قسم الفيزياء**

**أولا:- الفصل الدراسي الأول :-**

**تجربة رقم (1) البندول البسيط .**

**تجربة رقم (2) قانون هوك .**

**تجربة رقم (3) الأحتكاك الشروعي .**

**تجربة رقم (4) الشوكة الرنانة .**

**تجربة رقم (5) أيجاد عزم القصور الذاتي بطريقة التعليق (بفلر) .**

**--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**أولا:-الفصل الدراسي الثاني :-**

 **تجربة رقم (1) أيجاد نصف قطر أسطوانة تتدحرج على سطح مائل .**

 **تجربة رقم (2) معامل التمدد الحراري.**

 **تجربة رقم (3) البندول المركب الفيزياوي .**

 **تجربة رقم (4) معامل يونك .**

 **تجربة رقم (5) النابض الحلزوني .**