

مختبر الفسلجة العامة

الرؤية Vision

يعتبر مختبر الفسلجة العامة من المختبرات الأساسية لقسم تقنيات الأشعة, حيث يعكس المختبر عملياً ما تم تعليمه نظرياً في المحاضرات داخل القاعات الدراسية. يتم التطرق عملياً لفسيولوجية الإنجاب والتكاثر، الجهاز العصبي، العضلات، القلب والأوعية الدموية، الجهاز التنفسي والكلية، الغدد الصماء. في المختبر. يحتوي المختبر على عدد من الأجهزة المخبرية مثل جهاز قياس التحمل العضلي، جهاز قياس العلامات الحيوية، جهاز تضخيم مستوى النبض والتنفس، جهاز تخطيط القلب مع دراجة مقياس الجهد، جهاز فحص العين، جهاز هارفرد لقياس قدرة التنفس وأدوات تشخيص الحساسية الجلدية.

الرسالة Mission

- يتعلم الطالب قياس وتحليل تخطيط القلب، ضغط الدم وقدرة الجهاز التنفسي.
- تخصيص العملية التدريبية للطلاب بما يتناسب مع متطلبات جميع أنواع المتعلمين بما يحقق أفضل قدراتهم.
- إنشاء منشأة بحث وتطوير على أحدث طراز في القسم لتعزيز البحث في مجالات اهتمامهم بين التدريسيين والطلاب.