



الاهداف التعليمية :

- ✚ تكوين قاعدة أساسية من مناهج الفيزياء الطبية، إضافة الى خطة دراسية سلسلة ومتناغمة .
- ✚ تقديم مستوى متقدم من التعليم للدراسات الاولية والمحافظة على رصانة المناهج الدراسية والتحديث المستمر للخطط العلمية .
- ✚ إعداد الطلاب إعدادا مركزا في أصول الفيزياء الطبية والمبادئ التحليلية المطلوبة للاستنتاج من التجارب الفيزيائية الطبية .
- ✚ إتاحة الفرصة للطلاب بأن يعمقوا معرفتهم في فروع الفيزياء الطبية المختلفة بحيث يتمكنوا من الاطلاع على مشارف البحث العلمي المعاصر .
- ✚ تدريب الطلاب على طريقة البحث العلمي وتمكينهم من الاسهام فيه تحت إشراف باحثين مقتدرين من تدريسي القسم.
- ✚ تأهيل الطلاب بمعرفة متعمقة وبقدر من النضج العلمي يمكنهم من المشاركة الفعالة في الجوانب العلمية والتقنية من برامج التنمية والتخطيط .
- ✚ العمل في إنجاز أبحاث تطبيقية وأساسية في اختصاصات الفيزياء الطبية المختلفة .
- ✚ المساهمة في الخدمات الاستشارية والتدريبية إضافة الى الدورات القصيرة وحل المشاكل العلمية والصناعية التي تواجه خطط التنمية في محافظة نينوى والعراق بصورة عامة .
- ✚ التطوير المستمر لاجزاء هيئة التدريس بإرسالهم للدورات التدريبية وذلك للحفاظ على درجات عالية من الكفاءة والاداء.
- ✚ دعم وتشجيع التعاون العلمي بين أعضاء هيئة التدريس في القسم والتعاون مع الاقسام الاخرى في مجال الابحاث المتعددة الأغراض .
- ✚ بث روح المنافسة والتشجيع وإعطاء الفرصة لكافة اعضاء هيئة التدريس في المجال البحثي والتدريس .
- ✚ إعداد الكوادر الوطنية المجهزة بعلوم الفيزياء الطبية الاساسية والمؤهلة للاسهام في تطوير البلد والمجتمع.
- ✚ التنمية المستدامة.