

دليل قسم تقنية المختبرات الطبية

الرؤية:

تأهيل كوادر تقنية متميزة في مجال التحاليل الطبية، تساهم في تحسين الخدمات التشخيصية داخل القطاع الصحي الليبي

الرسالة:

تقديم برنامج أكاديمي وتطبيقي متكامل في علوم المختبرات الطبية، يهدف إلى إعداد فنيين قادرين على إجراء التحاليل المخبرية بدقة وكفاءة وفق المعايير العلمية والمهنية.

الأهداف:

- إعداد فنيين مختبرات مؤهلين للعمل في المستشفيات والمراكز الصحية.
- إكساب الطلبة المهارات العملية في جمع العينات، وتحليلها، وتفسير النتائج.
- الالتزام بأخلاقيات المهنة وسلامة العمل المخبري.
- دعم البحث العلمي التطبيقي في مجال المختبرات الطبية.

الخطة الدراسية (3 سنوات) تشمل مقررات نظرية وعملية مثل:

- الكيمياء الحيوية الطبية
- علم الدم (Hematology)
- علم الأحياء الدقيقة الطبية (Microbiology)
- علم الطفيليات
- علم المناعة
- التحاليل الطبية الروتينية والمتقدمة
- التشريعات الطبية وسلامة المختبر
- تدريب سريري في المختبرات
- مشروع تخرج

التدريب العملي:

- يبدأ من السنة الثانية في مختبرات المستشفيات والمراكز الصحية
- يُشرف عليه مختصون في التحاليل الطبية
- يتضمن تقييم أداء وتقديم تقارير عملية دورية

الهيئة التدريسية:

يتكون من أعضاء هيئة تدريس متخصصين في العلوم المخبرية، الكيمياء الحيوية، الأحياء الدقيقة، وعلم الأمراض.

سياسات القسم:

- الالتزام بالزي المخبري ومعايير السلامة المهنية
- الالتزام بالحضور والتقييمات الدورية
- التعامل الدقيق مع العينات والأجهزة
- احترام خصوصية وحقوق المرضى

