



تخفيض
للمسجلة هذا العام
%30



جَامِعَةُ الْعُلُومِ وَالتَّكْنُولُوجِيَا
عمادة الدراسات العليا والبحث العلمي

برامج الماجستير في
الصيدلة

أولاً: التميز الأكاديمي والمهني:

1. تمكين الباحثين: إعداد كوادر بحثية مبدعة قادرة على تقديم حلول مبتكرة تخدم المجتمع وتلبي متطلبات التنمية.
2. نخبة أكاديمية: طاقم تدريسي متميز يجمع بين الخبرة الأكاديمية والريادة في الإشراف على الرسائل العلمية.
3. بيئة محفزة للإبداع: توفير مناخ تعليمي متطور يشجع على الاستقصاء والبحث العلمي الرصين.
4. ريادة سوق العمل: نفتح لخريجينا آفاقاً وظيفية أوسع بفضل المهارات التنافسية التي يكتسبونها.

ثانياً: الدعم اللوجستي والتقني للبحث العلمي:

1. بنية تحتية بحثية متكاملة: اهتمام فائق بالبحث العلمي وتطوير مرافقه وفقاً لأعلى معايير الجودة العالمية.
2. نشر علمي عالمي: نمتلك مجلات علمية محكمة (ISSN) مصنفة دولياً، تضمن لعملك الانتشار والتوثيق.
3. هوية رقمية للأبحاث: يحصل كل بحث منشور على معرف رقمي دولي (DOI)، لضمان سهولة الوصول والاستشهاد العالمي.
4. مكتبة رقمية عالمية: اشتراكات في قواعد بيانات ومجلات دولية لتوفر للباحثين مرجعاً علمياً شاملاً.

شروط القبول والتسجيل والوثائق المطلوبة:

1. الحصول على درجة البكالوريوس من جامعة معترف بها.
2. تعبئة استمارة طلب الالتحاق الخاصة ببرامج الدراسات العليا بجامعة العلوم والتكنولوجيا.
3. صورة طبق الأصل من شهادة التخرج في البكالوريوس معتمدة من الجهات المعنية، ومصدقة من وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي.
4. صورة طبق الأصل من كشف الدرجات (السجل الأكاديمي) في البكالوريوس معتمدة من الجهات المعنية، ومصدقة من وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي.

5. أدوات النزاهة العلمية: استخدام برامج عالمية متقدمة لفحص الاقتباس والذكاء الاصطناعي، لضمان أصالة وجودة الأبحاث العلمية.
6. تطوير مهاري مكثف: دورات تخصصية وبرامج تأهيل لغوي عبر مراكزنا المتخصصة لتعزيز جاهزية الباحث دولياً.

ثالثاً: المرونة المالية:

1. تسهيلات مالية مرنة: أنظمة تقسيط مريحة تراعي الظروف الاقتصادية للطلبة.
2. جدول زمني مرن: أوقات دراسية مصممة خصيصاً لتناسب الموظفين والباحثين، بما يضمن التوازن بين المسار المهني والتأهيل العلمي.

5. صورة طبق الأصل من الثانوية العامة أو ما يعادلها.
6. صورة من البطاقة الشخصية أو العائلية أو جواز السفر للطلبة اليمنيين.
7. صور الصفحات الثمان الأولى من جواز السفر (لغير اليمنيين) على أن يكون الجواز صالحاً لأكثر من سنة مدونا عليه الإقامة في اليمن لمدة عام على الأقل.
8. صور شخصية (4×6) خلفية بيضاء.
9. استيفاء أي شروط توصي بها التربية والتعليم والبحث العلمي.

برنامج ماجستير صيدلانيات

أهداف البرنامج

يهدف البرنامج إلى:

- تزويد الطلبة بفهم شامل حول تحضير وتصميم وتطوير الأدوية وتحضيرها بشكل آمن وفعال.
- تخريج الطلبة لهم القدرة على تحسين الصحة العامة من خلال الممارسة الصحية والأبحاث المتقدمة.
- تشجيع الطلبة على اكتساب مهارات البحث من خلال التخطيط والتنفيذ وإعداد التقارير وعرض النتائج.
- صقل مهارات الطلاب من حيث النقد والتحليل والممارسة ومهارات الاتصال.

ثانياً: المقررات الاختيارية (9) ساعات دراسية معتمدة		
م	المقرر	الساعات
1	التحليل الصيدلاني المتقدم	3
2	كيمياء دوائية	3
3	كيمياء حيوية متقدم	3
4	حلقات نقاشية	3
5	تصميم دواء	3
ثالثاً: رسالة الماجستير (6) ساعات دراسية معتمدة		



برامج ماجستير الصيدلة

رؤية البرنامج

أن يكون برنامجاً متميزاً إقليمياً ودولياً في مجال الصيدلة والرعاية الصحية والتعليم العالي والبحث المجتمعي التعاوني.

رسالة البرنامج

يسعى برنامج الماجستير في الصيدلانيات في جامعة العلوم والتكنولوجيا إلى إعداد الطلاب لمتابعة مهن بحثية متقدمة في الصناعات الدوائية لتلبية احتياجات المجتمع وسوق العمل.

الخطة الدراسية للبرنامج

أولاً: المقررات الإجبارية (21) ساعة دراسية معتمدة		
م	المقرر	الساعات
1	صيدلة فيزيائية	3
2	مناهج بحث	3
3	احصاء حيوي	3
4	صيدلة حيوية وحركية الدواء	3
5	انظمة ايصال الدواء	3
6	التكنولوجيا الحيوية الصيدلانية	3
7	صيدلانيات متقدمة	3

برنامج ماجستير علم الأدوية

أهداف البرنامج

يهدف البرنامج إلى:

- تزويد الطلاب بفهم شامل لتطوير واستخدام الآمن والفعال للأدوية.
- تخريج متخصص في علم الادوية محترف يمكنه تعزيز الصحة العامة من خلال الممارسة المثلى والبحث المتقدم.
- تنمية مهارات البحث لدى الطالب من حيث التخطيط والتنفيذ والتقييم وإعداد التقارير وعرض النتائج.
- تعزيز مهارات الطلاب النقدية والتحليلية والعملية ومهارات الاتصال.

رؤية البرنامج

أن يكون برنامجاً متميزاً إقليمياً ودولياً في مجال الصيدلة والرعاية الصحية والتعليم العالي والبحث المجتمعي التعاوني.

رسالة البرنامج

يسعى البرنامج لتأهيل طلبة متمرسين مؤهلين لأداء المهام البحثية والعملية المتقدمة في الصناعات الدوائية / الطبية الحيوية أو الأوساط الأكاديمية، ونيل درجات علمية ومهنية متقدمة من مؤسسات أخرى.

الخطة الدراسية للبرنامج

ثانياً: المقررات الاختيارية (9) ساعات دراسية معتمدة		
م	المقرر	الساعات
1	علم الأدوية الجزيئي	3
2	التقنيات لعلم الأدوية	3
3	طب الأعشاب	3
4	التقنية الحيوية الصيدلانية	3
5	حلقات نقاشية	3
6	علوم إنشاز استخدام الأدوية	3
7	تصميم الدواء	3
8	الصيدلة الحيوية وحركية الدواء	3
ثالثاً: رسالة الماجستير (6) ساعات دراسية معتمدة		

أولاً: المقررات الإجبارية (21) ساعة دراسية معتمدة		
م	المقرر	الساعات
1	الكيمياء الحيوية المتقدمة	3
2	مناهج البحث	3
3	الإحصاء الحيوي	3
4	علم الأدوية	3
5	علم الأدوية المتقدم	3
6	علم الأدوية السريري والمواد	3
7	علم السموم السريري	3