



جامعة العلوم والتكنولوجيا  
عمادة الدراسات العليا والبحث العلمي

ماجستير صيدلة

تخفيض  
للمسجلين هذا العام  
%30

7777 61 641 01/535020 www.ust.edu.ye

## ما يميزنا:

1. تخريج باحثين مبدعين قادرين على إنتاج أبحاث تحل مشكلات المجتمع وتلبي احتياجاته.
2. كادر أكاديمي متميز للتدريس والإشراف على الرسائل والأطروحات البحثية.
3. بيئة تعليمية محفزة ومناسبة تساعد الباحثين على إجراء الدراسات العلمية والبحثية.
4. تقسيط مريح للرسم الدراسية وتخفيضات متنوعة تراعي ظروف الطلبة المالية وأوضاع البلد الاقتصادية.
5. أوقات دراسية مناسبة للباحثين والموظفين تتلائم مع ظروفهم المهنية.
6. تخصصات معترف بها محلياً ودولياً.
7. فرص وظيفية أفضل في سوق العمل لخريجي الجامعة.

8. امتلاك مراكز تخصصية واستشارية ومعهد خاص لتعليم اللغة الإنجليزية لإكساب الباحث المهارات التي تمكنه من الحصول على شهادة (TOEFL).
9. الاهتمام بالبحث العلمي ومتطلباته وبنيته التحتية وفق معايير الجودة.
10. امتلاك مجلات علمية محكمة مصنفة عالمياً، لديها رقم دولي معياري (ISSN) إلكتروني ومطبوع.
11. حصول كل بحث منشور في المجلات العلمية على رقم إلكتروني عالمي (DOI).
12. الاشتراك في مجلات وقواعد بيانات عالمية، تمثل مكاتب إلكترونية متكاملة للباحثين والطلبة.
13. الاشتراك في برامج عالمية لفحص نسبة الاقتباس في الأبحاث والرسائل العلمية.
14. تنفيذ دورات تخصصية لطلبة الدراسات العليا

## شروط القبول والتسجيل:

- يشترط في الطالب المتقدم للالتحاق في ماجستير صيدلانيات و ماجستير علم أديوية :
- الحصول على درجة البكالوريوس من جامعة معترف بها بتقدير لا يقل عن جيد او ما يعادله
  - اجتياز امتحانات المفاضلة التي تحدد من القسم العلمي.
  - اجتياز المقابلة الشخصية التي تحدد من القسم العلمي.
  - وحدة المسار الدراسي واجتياز المواد الاستدراكية بنجاح (إن وجدت).
  - الحصول على شهادة الكفاءة في اللغة الانجليزية من مركز اللغات والترجمة بجامعة صنعاء بحسب لائحة الدراسات العليا وقرارات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
  - اجتياز امتحان اللغة العربية في الجامعة (المعد خصيصاً للناطقين بغيرها).
  - استيفاء أي شروط خاصة توصي بها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي أو العمادة او القسم العلمي شريطة عدم تعارضها مع أحكام اللائحة.
  - أن لا يكون المتقدم قد فصل من أي جامعة أخرى لأسباب تأديبية.
  - أن يفي المتقدم بالالتزامات المالية المقررة.
  - أن لا يكون المتقدم مقيداً في برنامج أخر للدراسات العليا في الجامعة.

## الوثائق المطلوبة:

1. تعبئة استمارة طلب الالتحاق الخاصة ببرامج الدراسات العليا بجامعة العلوم والتكنولوجيا.
2. صورة طبق الأصل من شهادة التخرج في البكالوريوس معتمدة من الجهات المعنية، ومصدقة من وزارة التعليم العالي.
3. صورة طبق الأصل من كشف الدرجات (السجل الأكاديمي) في البكالوريوس معمد من الجهات المعنية، ومصدق من وزارة التعليم العالي.
4. صورة طبق الأصل من الثانوية العامة أو ما يعادلها.
5. صورة من البطاقة الشخصية أو العائلية أو جواز السفر للطلبة اليمنيين، أو شهادة تخرج باللغة الإنجليزية في حالة عدم وجود جواز سفر.
6. صور الصفحات الثمان الأولى من جواز السفر (غير اليمنيين) على أن يكون الجواز صالحاً لأكثر من سنة مدوناً عليه الإقامة في اليمن لمدة عام على الأقل.
7. (10) صور شخصية (4×6 خلفية بيضاء).
8. يلتزم الطالب بإحضار أصول الوثائق للمطابقة وعند الطلب ويتم حفظ الصور طبق الأصل في ملف الطالب ولا يتم إرجاعها.

# برامج الصيدلة

## ماجستير صيدلانيات

### اهداف البرنامج

يهدف البرنامج إلى:

- تزويد الطلبة بفهم شامل حول تحضير وتصميم وتطوير الأدوية وتحضيرها بشكل آمن وفعال.
- تخريج الطلبة ولهم القدرة على تحسين الصحة العامة من خلال الممارسة الصحيحة 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.

### 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

ثانياً: المقررات الإختيارية ( 9 ) ساعات دراسية معتمدة		
الساعات	المقرر	م
3	التحليل الصيدلاني المتقدم Advanced Pharmaceutical Analysis	1
3	كيمياء دوائية Pharmaceutical Chemistry	2
3	كيمياء حيوية متقدم Advanced Biochemistry	3
3	حلقات نقاشية Seminar	4
3	تصميم دواء Drug Design	5

ثالثاً: رسالة الماجستير ( 6 ) ساعات دراسية معتمدة

أولاً: المقررات الإلزامية ( 21 ) ساعة دراسية معتمدة		
الساعات	المقرر	م
3	صيدلة فيزيائية Physical Pharmacy	1
3	مناهج بحث Research Methodology	2
3	احصاء حيوي Biostatistics	3
3	صيدلة حيوية وحركية الدواء Bio pharmaceutics & Pharmacokinetics	4
3	انظمة اوصول الدواء Drug Delivery Systems	5
3	التكنولوجيا الحيوية الصيدلانية Pharmaceutical Biotechnology	6
3	صيدلانيات متقدمة Drug Delivery Systems	7

# برامج الصيدلة

## ماجستير علم الأدوية

### اهداف 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.
- تصور الطلاب لتطوير مهارات البحث من حيث التخطيط، والتنفيذ والتقييم وإعداد التقارير وعرض النتائج.
- لتعزيز 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

إعداد الطلاب لمتابعة مهن بحثية متقدمة في الصناعة الدوائية / الطبية الحيوية أو الأوساط الأكاديمية، و / أو نيل درجات متقدمة في مؤسسات أخرى.

### الخطة الدراسية للبرنامج

ثانياً: المقررات الإختيارية ( 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 إنشار استخدام الأدوية	3
7	تصميم الدواء	3
8	الصيدلة الحيوية وحركية الدواء	3
ثالثاً: رسالة الماجستير ( 6 ) ساعات دراسية معتمدة		

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