

الفرص متاحة للخريجين المؤهلين بشكل مناسب لإجراء البحوث في كيمياء المنتجات الطبيعية واكتشاف الأدوية و استقلاب الدواء و الحركية الدوائية و تصميم شكل الجرعات و تطوير الصياغات و التكنولوجيا الحيوية الصيدلانية و الأحياء الدقيقة الصيدلانية و أنظمة توصيل الأدوية و الطب التقليدي و علم العقاقير و الكيمياء التحليلية و العلوم الحيوية و العلوم العصبية وصيدلة المستشفيات و الصيدلة المجتمعية و صيدلة الصحة العامة و الجوانب السلوكية الاجتماعية للصيدلة و الاقتصاديات الصيدلانية و علم البوائيات الدوائية و سياسة الأدوية و الجوانب الإدارية للصيدلة.

يتم تشجيع البحث متعدد التخصصات داخل الكلية و مع الكليات الأخرى داخل الجامعة. هناك أيضًا فرص للمشاركة في المشاريع البحثية التي يتم تنفيذها بالتعاون مع الجامعات والمؤسسات و قطاع الصناعة و المجتمع في ماليزيا ، وكذلك في الخارج.

تتوفر مشاريع بحثية في المجالات التالية:

- المنتجات الطبيعية والبحوث العشبية
- عزل وتوصيف المكونات الكيميائية
- التوحيد القياسي ومراقبة الجودة ، والدراسات العشبية
- حركية الدواء ودراسات الاستقرار
- تحليل المكونات الرئيسية
- الأنشطة البيولوجية (مضاد للملاريا ، مضاد للسمنة ، مضاد للسرطان ، مرض حصوات الكلى ، إلخ)
- بروتينات النباتات الطبية
- التمثيل الغذائي
- علم السموم
- الكيمياء الطبية
- نتيجة الجمع بين الطريحة والنقيضة
- البحث و الإنقاذ
- التحليل البروتيني لسرطان الثدي والقولون
- علم السموم البيوكيميائية والتمثيل الغذائي
- زراعة الخلايا و بيولوجيا السرطان والبيولوجيا الجزيئية
- اكتشاف الأدوية والنمذجة الجزيئية
- فحوصات الخلية والكيميائية الحيوية

- المعايير الصيدلانية الحلال بما في ذلك تحليل مصدر الجيلاتين

للاستفسار و التوجهات البحثية :

كلية العلوم الصيدلانية

www.pha.usm.my

المتطلبات الأكاديمية/ متطلبات القبول

يتعين على المتقدمين تقديم الوثائق التالية:

- درجة الماجستير بالنظام البحثي ؛ أو
- درجة الماجستير في مجال ذي صلة بمعدل تراكمي CGPA 3.00 / 4 ؛ أو
- درجة الماجستير في المجالات ذات الصلة بمعدل تراكمي 2.50-2.99 / 4 مع متطلبات إضافية ؛ أو
- درجة البكالوريوس في المجالات ذات الصلة بمعدل تراكمي كحد أدنى 3.67 / 4 (المسار السريع إلى الدكتوراة).

متطلبات اللغة

(ينطبق على المتقدمين الدوليين فقط) ينبغي الحصول على ما يلي:

- درجة لا تقل عن 80 في اختبار TOEFL عبر الإنترنت (اختبار اللغة الإنجليزية كلغة أجنبية) ؛ أو
 - كحد أدنى درجة 6.0 في (IELTS) نظام اختبار اللغة الإنجليزية الدولي ؛ أو
 - كحد أدنى درجة 169 في (CAE) Cambridge English: Advance ؛ أو
 - كحد أدنى درجة 169 في الكفاءة (CPE) Cambridge English ؛ أو
 - درجة لا تقل عن 59 في (PTE) اختبار بيرسون للغة الإنجليزية ؛ أو
 - كحد أدنى درجة 4 في (MUET) اختبار اللغة الإنجليزية للجامعة الماليزية .
- ** يجب إرفاق النتائج مع استمارة الطلب.

يمكن منح الإعفاء عن الشروط المسبقة في الأحوال التالية:

- إذا كانت اللغة الإنجليزية هي اللغة الأم أو اللغة الوطنية للمتقدم ؛ أو
- تخرج المتقدم من مؤسسة للتعليم العالي حيث تكون لغة التدريس هي اللغة الإنجليزية.

المدة الدراسية

- تفرغ كامل: فصلين دراسيين كحد أدنى / 6 فصول دراسية كحد أقصى
- تفرغ جزئي: 4 فصول دراسية كحد أدنى / 12 فصل دراسي كحد أقصى

الرسوم الدراسية

• المتقدمون الماليزيون (MYR)

• تفرغ جزئي	• تفرغ كامل
<ul style="list-style-type: none">• رسوم التسجيل: 340.0• الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 3,535.00• رسوم تقييم الأطروحة: 1000.00• رسوم حفل التخرج: 200.00	<ul style="list-style-type: none">• رسوم التسجيل: 340.0• الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 4,150.00• رسوم تقييم الأطروحة: 1000.00• رسوم حفل التخرج: 200.00

• المتقدمون الدوليون (دولار أمريكي)

تفرغ جزئي	تفرغ كامل
<ul style="list-style-type: none">• رسوم التسجيل: 227.50• السند الشخصي: 1000.00• الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 1,400.00• رسوم تقييم الأطروحة: 375.00• رسوم حفل التخرج: 50.00	<ul style="list-style-type: none">• رسوم التسجيل: 227.50• السند الشخصي: 1000.00• الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 1,550.00• رسوم تقييم الأطروحة: 375.00• رسوم حفل التخرج: 50.00

** أسعار الرسوم قابلة للتغيير.