

مجالات التوجه البحثي:

علوم الأعصاب

- علوم الأعصاب الجزيئية والخلوية
- علوم الأعصاب السلوكية
- نظم علم الأعصاب
- تطوير علوم الأعصاب
- علوم الأعصاب الإدراكية
- علوم الأعصاب النظرية والحاسوبية
- الأمراض العصبية والشيخوخة
- الهندسة العصبية
- اللغويات العصبية
- العلوم العصبية في التعليم: المدرسة الابتدائية والتعلم ، المدرسة الثانوية والتعلم ، التعليم الجامعي والدراسات العليا
- نماذج ، واجهة أفضل الممارسات لعلوم الأعصاب مع جميع تخصصات الفنون الليبرالية
- علوم الأعصاب و المجتمع ، فلسفة علوم الأعصاب
- بحوث علوم الأعصاب متعددة التخصصات
- علوم الأعصاب و الثقافة
- علوم الأعصاب و الإعلام
- التسويق العصبي و الاقتصاد العصبي
- التخدير العصبي ، العلوم العصبية
- التعديل العصبي و الألم
- علوم جراحة الأعصاب (طب الأطفال ، الحد الأدنى من الوصول إلى الدماغ ، جراحة العمود الفقري والأعصاب المحيطية ، العلوم الجراحية الوظيفية و الصورة الموجهة)
- التدخل العصبي (المخ والأوعية الدموية)
- جراحة الأعصاب
- عدوى الأعصاب
- علم المناعة العصبية

- الكيمياء الحيوية العصبية
- علم الأمراض العصبية
- العصبية
- الوبائيات العصبية
- علوم الأعصاب التجديدية وعلوم الخلايا الجذعية
- علوم الأعصاب المقارنة
- الكهربية العصبية
- علم وظائف الأوعية الدموية العصبية
- التصوير العصبي الوظيفي و الكهربيائي
- الرياضيات العصبية
- فيزياء الأعصاب
- علم الادوية العصبية و الكيمياء الطبية
- الكيمياء العصبية
- طب الأعصاب
- علم الوراثة العصبية
- الهندسة الطبية الحيوية
- إعادة التأهيل العصبي
- التدخل الطبي للألم والأمراض العصبية المختلفة
- علم النفس العصبي
- الفسيولوجيا العصبية
- علم الأعصاب في التصميم و الفنون
- علوم الأعصاب المرئية
- علوم الأعصاب في الموسيقى

للاستفسار و التوجهات البحثية:

كلية العلوم الطبية

www.medic.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) الحصول على ما يلي:

- درجة لا تقل عن 35 في اختبار TOEFL عبر الإنترنت (اختبار اللغة الإنجليزية كلغة أجنبية) ؛ أو
- كحد أدنى درجة 5 في (IELTS) نظام اختبار اللغة الإنجليزية الدولي ؛ أو
- درجة لا تقل عن 154 في Cambridge English Advance (CAE) ؛ أو
- درجة لا تقل عن 154 في Cambridge Proficiency Advance (CPE) أو
- درجة لا تقل عن 36 في اختبار بيرسون للغة الإنجليزية (PTE) ؛ أو
- ما لا يقل عن درجة 2 في (MUET) اختبار اللغة الإنجليزية للجامعة الماليزية.

يمكن منح الإعفاء عن الشروط المسبقة في الأحوال التالية:

- إذا كانت اللغة الإنجليزية هي اللغة الأم أو اللغة الوطنية للمتقدم ؛ أو
- إذا كان المتقدم تخرج من مؤسسة تعليم عالي حيث لغة التدريس هي اللغة الإنجليزية.

المدة الدراسية

- تفرغ كامل: 4 فصول دراسية كحد أدنى / 10 فصول دراسية كحد أقصى.
- تفرغ جزئي: 6 فصول دراسية بحد أدنى / 15 فصل دراسي بحد أقصى.

الرسوم الدراسية

المتقدمون الماليزيون (MYR)	
تفرغ جزئي	تفرغ كامل
<ul style="list-style-type: none"> • رسوم التسجيل: 340.0 • الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 3,585.00 • رسوم تقييم الأطروحة: 1000.00 • رسوم حفل التخرج: 200.00 	<ul style="list-style-type: none"> • رسوم التسجيل: 340.0 • الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 4,200.0 • 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): 1,425.00 • 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): 1,575.00 • رسوم تقييم الأطروحة: 375.00 • رسوم حفل التخرج: 50.00

** أسعار الرسوم قابلة للتغيير