

MSc (Zoology) - School of Biological Sciences

ماجستير في علم الحيوان - كلية العلوم البيولوجية

نظرة عامة

يقدم برنامج بيولوجيا الحيوان تدريباً للدراسات العليا لشغل وظائف في مجال الحفظ والإدارة والطب الحيوي والأكاديمي ومجموعة متنوعة من الفرص المهنية الأخرى. يتم تدريب الطلاب على إجراء أبحاث أصلية وهامة في علم الحيوان ، لتطوير فهم واسع لأدبيات علم الحيوان ، ولتوفير الخبرة والتدريب في عرض ونشر النتائج العلمية. تقدم كلية العلوم البيولوجية فرصاً خاصة للبحث الحيواني في التخصصات الفرعية لعلم الحيوان. بالإضافة إلى ذلك ، تسمح مجموعة واسعة من العلوم البيولوجية ببرامج تعاونية في علم المحيطات والحياة البرية وعلوم الأحياء المائية. تشمل بعض مجالات الدراسة بيئة الحياة البرية ، وجودة المياه ، وإدارة الموائل ، وعلوم مصايد الأسماك وعلم الحيوان الحفظ. تم تصميم دراسات الدراسات العليا في الحياة البرية والبحوث المائية لتوفير التدريب في المبادئ البيئية ، وتقنيات البحث الميداني ، وتطبيق هذه الأدوات لإدارة جميع أنواع الموارد الحيوانية. تتوفر مرافق البحث الحديثة (بما في ذلك المختبرات الجزيئية ومجموعات العينات ومختبر الكمبيوتر) وستكون مفيدة للبحث المتعمق في علم الحيوان والبحوث متعددة التخصصات. تتكون مجموعة علم الأحياء الحيواني من أعضاء ذوي مناهج وخبرات وكائنات حية متنوعة. تشمل التخصصات الدراسات السلوكية ، وعلم البيئة السكانية ، وعلم الوراثة البيئية ، ونظام النشوء والتطور ، وعلم الوراثة السكانية. تركز المجموعة على اللافقاريات الدنيا (الأسماك والبرمائيات) والحشرات (الصرصور والنمل) على الرغم من أن أبحاث طلاب الدراسات العليا غالباً ما تتضمن مجموعات أخرى من الكائنات الحية.

مجالات التوجهات البحثي:

- علم الحيوان
- تصنيف الحيوان
- علم الحشرات
- علم الثدييات
- علم الزواحف

الخبرة المتاحة في المدرسة التالية:كلية العلوم البيولوجية

www.usm.my/bio/bioschool

المتطلبات الأكاديمية/متطلبات القبول

يجب أن يمتلك المتقدمون ما يلي:

- معدل تراكمي لا يقل عن ٢,٧٥ / ٤,٠٠ لشهادة البكالوريوس في علم الأحياء أو ما يعادلها؛ أو
- CGPA أقل من ٢,٧٥ / ٤,٠٠ لدرجة البكالوريوس في علم الأحياء أو ما يعادلها مع متطلبات إضافية.

متطلبات اللغة

(ينطبق على مقدمي الطلب من الطلاب الدوليين فقط) الحصول على :

- 35 في اختبار التوفل-اختبار اللغة عبر الإنترنت الإنجليزية كلغة أجنبية ؛ أو
 - أن يحصل على الحد الأدنى وهو البند ٥ في IELTS اختبار اللغة الإنجليزية الدولي ؛ أو
 - أن يحصل على درجة لا تقل عن ١٥٤ في Cambridge English Advance -CAE ؛ أو
 - أن يحصل على ١٥٤ درجة كحد أدنى في Cambridge Proficiency Advance -CPE ؛ أو
 - أن يحصل على درجة لا تقل عن ٣٦ في PTE - اختبار بيرسون للغة الإنجليزية ؛ أو
 - أن يحصل على ما لا يقل عن البند ٢ في MUET - اختبار اللغة الإنجليزية للجامعات الماليزية.
- أو يمكن الإعفاء عن كل الشروط المسبقة في الأحوال التالية:
- إذا كانت اللغة الإنجليزية هي اللغة الأم للمرشح أو اللغة الوطنية؛ أو
 - تخرج المرشح من مؤسسة للتعليم العالي تكون فيها وسيلة التدريس هي الإنجليزية.

المدة الدراسية

- تفرغ كامل: فصلين دراسيين كحد أدنى / ٦ فصول دراسية كحد أقصى.
- تفرغ جزئي: ٤ فصول دراسية كحد أدنى / ١٢ فصل دراسي كحد أقصى.

الرسوم الدراسية

مقدمي الطلب من الطلاب الماليزيين- العملة رينجيت (MYR)

تفرغ جزئي

• رسوم التسجيل: ٣٤٠,٠٠٠ رينجيت

تفرغ كامل

• رسوم التسجيل: ٣٤٠,٠٠٠ رينجيت

<ul style="list-style-type: none"> • الرسوم الدراسية (الفصل الدراسي): ٢,٧٧٥,٠٠ رينجيت • رسوم تقييم الأطروحة: ٧٥٠,٠٠ رينجيت • رسوم التخرج: ٢٠٠,٠٠ رينجيت 	<ul style="list-style-type: none"> • الرسوم الدراسية (الفصل الدراسي): ٣,٣٥٠,٠٠ رينجيت • رسوم تقييم الأطروحة: ٧٥٠,٠٠ رينجيت • رسوم التخرج: ٢٠٠,٠٠ رينجيت
مقدمي الطلب من الطلاب الدوليين- العملة دولار (USD)	
تفرغ جزئي	تفرغ كامل
<ul style="list-style-type: none"> • رسوم التسجيل: ٢٢٧,٥٠ دولار. • الضمان الشخصي: ١٠٠٠,٠٠ دولار. • الرسوم الدراسية (الفصل الدراسي): ١,١١٣,٠٠ دولار. • رسوم تقييم الأطروحة: ٢٥٠,٠٠ دولار • رسوم التخرج: ٥٠,٠٠ دولار. 	<ul style="list-style-type: none"> • رسوم التسجيل: ٢٢٧,٥٠ دولار • الضمان الشخصي: ١٠٠٠,٠٠ دولار • الرسوم الدراسية (الفصل الدراسي): ١,٢٥٠,٠٠ دولار • رسوم تقييم الأطروحة: ٢٥٠,٠٠ دولار • رسوم التخرج: ٥٠,٠٠ دولار
** أسعار الرسوم قابلة للتغيير.	