

مجالات التوجهات البحثية:

التكنولوجيا البيئية

- التكنولوجيا البيئية
- تكنولوجيا العمليات الكيميائية
- تكنولوجيا المانع فوق الحرج
- تقنية فصل الأغشية السائلة
- التدقيق البيئي
- الإدارة البيئية
- اللوائح البيئية والامتثال
- النمذجة البيئية
- عمليات الهندسة البيئية
- تكنولوجيا الطاقة المتجددة والمستدامة
- تقنية استعادة الطاقة
- تقييم وإدارة المخاطر
- تدقيق وإدارة الطاقة
- مصير الملوثات في البيئة
- طبقة الحدود الجوية البيئية وتلوث الهواء المدني
- تكنولوجيا طاقة الرياح
- مراقبة التلوث البيئي

الخبرات المتاحة في الكلية التالية:

كلية التكنولوجيا الصناعية

<http://www.indtech.usm.my> / أو ارسال الإيميل إلى: msc_env@usm.my

المتطلبات الأكاديمية/ متطلبات القبول

ينبغي على المتقدمين الحصول على ما يلي:

- أ. درجة البكالوريوس في مجال ذات الصلة بـ:
 1. معدل تراكمي لا يقل عن 2.75 / 4.00؛ أو
 2. معدل تراكمي بين 2.50 - 2.74 مع الشروط الإضافية التالية: أو
 - أ. خبرة بحثية لمدة سنة واحدة على الأقل؛ أو
 - ب. خبرة عمل في مجال ذات الصلة لمدة سنة واحدة على الأقل. أو
 - ج. منشور أكاديمي واحد (1) على الأقل في المجال ذات الصلة؛ أو
 - د. الدرجة B للمقررات الرئيسية / الاختيارية؛ أو
 - هـ. الدرجة B+ لمشروع السنة النهائية.
 3. معدل تراكمي بين 2.00 - 2.49 (بكالوريوس مع مرتبة الشرف) مع الشروط الإضافية التالية: أو
 - أ. خبرة بحثية لا تقل عن خمس (5) سنوات؛ أو
 - ب. خبرة عمل في مجال ذات الصلة لمدة خمس (5) سنوات على الأقل؛ و
 - ج. منشور أكاديمي واحد (1) على الأقل في مجال ذات الصلة؛ أو
 - د. الدرجة B للمقررات الرئيسية / الاختيارية؛ أو
 - هـ. الدرجة B+ لمشروع السنة النهائية
- ب. شهادة APEL (المستوى 7)

متطلبات اللغة

لا يوجد

المدة الدراسية

- تفرغ كامل: الحد الأدنى فصلان دراسيان/ الحد الأقصى 4 فصول دراسية
- تفرغ جزئي: الحد الأدنى 4 فصول دراسية/ الحد الأقصى 12 فصل دراسي

الرسوم الدراسية

الطلاب الماليزيون- العملة (MYR)	
تفرغ جزئي	تفرغ كامل
<ul style="list-style-type: none"> • رسوم التسجيل: 340.00 • رسوم الدراسة (للفصل الدراسي): 2,975.00 • رسوم تقييم الأطروحة: 750.00 • رسوم التخرج: 200.00 	<ul style="list-style-type: none"> • رسوم التسجيل: 340.00 • الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 3,550.00 • رسوم تقييم الأطروحة: 750.00 • رسوم التخرج: 200.00
الطلاب الأجانب/ الدوليون- العملة (USD)	
تفرغ جزئي	تفرغ كامل
<ul style="list-style-type: none"> • رسوم التسجيل: 227.50 • الضمان الشخصي: 1000.00 • رسوم الدراسة (للفصل الدراسي): 1,188.00 • رسوم تقييم الأطروحة: 250.00 • رسوم التخرج: 50.00 	<ul style="list-style-type: none"> • رسوم التسجيل: 227.50 • الضمان الشخصي: 1000.00 • الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 1,325.00 • رسوم تقييم الأطروحة: 250.00 • رسوم التخرج: 50.00

** أسعار الرسوم قابلة للتغيير.