

## MSc (Medical Physics) - Advanced Medical and Dental Institute

ماجستير في (الفيزياء الطبية) - المعهد الطبي وطب الأسنان المتقدم

### نظرة عامة

مجالات التوجهات البحثية:

فيزياء طبية

- فيزياء طب نووي، العلاج الإشعاعي، إشعاع الحماية، الحماية من الإشعاع الطبي.

الخبرات المتاحة في المعهد التالي:

المعهد الطبي وطب الأسنان المتقدم

<http://www.amdi.usm.my/>

### المتطلبات الأكاديمية/متطلبات القبول

ينبغي على المتقدمين الحصول على ما يلي:

- أ. درجة البكالوريوس في جراحة الأسنان/ دكتور في جراحة الأسنان؛ أو
- ب. درجة البكالوريوس في العلوم الطبية/ الأحياء/ الكيمياء/ الفيزياء أو مجالات أخرى ذات الصلة مع:
  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. CGPA 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.

## متطلبات اللغة

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

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

يمكن منح الإعفاء عن الشروط المسبقة في الأحوال التالية:

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

## المدة الدراسية

تفرغ كامل: الحد الأدنى فصلان دراسيان/ الحد الأقصى 6 فصول دراسية  
تفرغ جزئي: الحد الأدنى 4 فصول دراسية/ الحد الأقصى 12 فصل دراسي

## الرسوم الدراسية

الطلاب الماليزيون- العملة (MYR)	
تفرغ جزئي	تفرغ كامل
• رسوم التسجيل: 340.00	• رسوم التسجيل: 340.00
• رسوم الدراسة (للفصل الدراسي): 3,385.00	• الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 4,200.00
• رسوم تقييم الأطروحة: 750.00	• رسوم تقييم الأطروحة: 750.00
• رسوم التخرج: 200.00	• رسوم التخرج: 200.00

الطلاب الأجانب/ الدوليون- العملة (USD)

تفرغ جزئي	تفرغ كامل
<ul style="list-style-type: none"><li>رسوم التسجيل: 227.50</li><li>الضمان الشخصي: 1000.00</li><li>رسوم الدراسة (للفصل الدراسي): 1,425.00</li><li>رسوم تقييم الأطروحة: 250.00</li><li>رسوم التخرج: 50.00</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>رسوم التسجيل: 227.50</li><li>الضمان الشخصي: 1000.00</li><li>الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 1,575.00</li><li>رسوم تقييم الأطروحة: 250.00</li><li>رسوم التخرج: 50.00</li></ul>

\*\* أسعار الرسوم قابلة للتغيير.