

MSc (Physics) - School of Distance Education

ماجستير في (الفيزياء) - كلية التعليم عن بعد

نظرة عامة

توفر درجات الدراسات العليا في الفيزياء للطلاب أن يكونوا خبراء في أشباه الموصلات الفيزيائية، وفيزياء الحالة الصلبة الحاسوبية، وفيزياء الإشعاع ، وفيزياء الحالة الصلبة ، والفيزياء المتتجدة ، وأشباه الموصلات غير المتباعدة ، وعلوم المواد ، والفيزياء الطبية والفيزياء. توفر البرامج جوًّا ممتنًا للطلاب لإجراء بحث مستقل، حيث يتم توفير إشراف وتوجيه ممتازين من قبل أعضاء هيئة التدريس الذين هم متخصصون بارعون في تخصصاتهم العلمية.

**مجالات البحث
الفيزياء**

- الفيزياء شبه الموصلة
- فيزياء الحالة الصلبة الحسابية
- فيزياء الإشعاع
- فيزياء الحالة الصلبة
- الفيزياء المتتجدة
- غير متباعدة أشباه الموصلات
- علم المواد
- الفيزياء الطبية
- الفيزياء

الخبرة المتاحة في الكلية التالية:

كلية التعليم عن بعد

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

المطلبات الأكاديمية/ مطلبات القبول

يجب أن يكون المتقدم حاصل على ما يلي:

أ) درجة البكالوريوس

1. معدل تراكمي لا يقل عن 4.00 / 2.75 ؛ أو

2. معدل تراكمي بين 2.50 - 2.74 بالإضافة إلى الشروط الإضافية التالية: أو

أ) خبرة بحثية لمدة سنة على الأقل ؛ أو

ب) خبرة العمل في مجال ذي صلة لمدة سنة واحدة على الأقل. أو

ج) منشور أكاديمي واحد على الأقل (1) في المجال ذي الصلة ؛ أو

د) الدرجة B في المواد الرئيسية / الاختيارية ؛ أو

هـ) الدرجة + B في مشروع 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 ذي صلة لمدة لا تقل عن خمس (5) سنوات ؛ و

ج) منشور أكاديمي واحد على الأقل في المجال ذي الصلة ؛ أو

د) تقدير B في المواد الرئيسية / الاختيارية ؛ أو

هـ) تقدير + B في مشروع السنة النهائية.

مطلبات اللغة

لا يوجد

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 |
| • رسوم التسجيل: 340.0 | • رسوم التسجيل: 340.0 |
| • الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 2,775.00 | • الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 3,350.00 |
| • رسوم تقييم الأطروحة: 750.00 | • رسوم تقييم الأطروحة: 750.00 |
| • رسوم حفل التخرج: 200.00 | • رسوم حفل التخرج: 200.00 |

| المتقدمون الدوليون (دولار أمريكي) | |
|---|---|
| تفرغ جزئي | تفرغ كامل |
| • رسوم التسجيل: 227.50 | • رسوم التسجيل: 227.50 |
| • السند الشخصي: 1000.00 | • السند الشخصي: 1000.00 |
| • الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 1,113.00 | • الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 1,250.00 |
| • رسوم تقييم الأطروحة: 250.00 | • رسوم تقييم الأطروحة: 250.00 |
| • رسوم حفل التخرج: 50.00 | • رسوم حفل التخرج: 50.00 |

** أسعار الرسوم قابلة للتغيير.