

تم تصميم برنامج دكتوراه الفلسفة في التغذية لتدريب الطلاب على توسيع معارفهم وكفاءاتهم البحثية في حل القضايا المتعلقة بالغذاء، والتغذية، والصحة على المستويين المحلي والعالمي.

في نهاية الدورة، يُتوقع من الطلاب إظهار معرفتهم بمشاكل الغذاء والتغذية وإبراز الحلول الممكنة واقتراحها بإبداع. كما يجب أن يكون الطلاب قادرين على تصميم البحث المناسب، وإجراء العمل الميداني، أو التجارب المعملية، وتحليل البيانات ذات الصلة وتولييفها والتوصل إلى أفكار مبتكرة في مناقشة النتائج التي توصلوا إليها. سيقوم البرنامج أيضاً بإعداد الطلاب بمهارات بحثية مناسبة للتواصل من خلال كتابة التقارير، والعرض الشفوي، وجمع المعلومات ونشرها بجودة تقنية عالية.

قد أنتج دكتوراه الفلسفة في التغذية العديد من طلاب الدراسات العليا المحليين والدوليين والذين قد باتوا ناجحون الآن في الوظائف الخاصة بهم.

#### مجالات البحث

- التغذية البشرية
- التغذية السريرية
- تغذية المجتمع
- تغذية الرضع
- تغذية الشيخوخة
- علم الأوبئة الغذائية
- الأنثروبولوجيا الغذائية
- الكيمياء الحيوية الغذائية
- توعية تغذوية
- سياسات / برامج التغذية
- التغذية الرياضية
- التغذية الجزيئية
- جودة الغذاء وتحليله
- علم السموم الغذائية والتغذوية
- التغذية التجريبية
- علم الأحياء الدقيقة للغذاء والتغذية

## الخبرات

| الاسم  | اهتمامات بحثية والخبرات.  |
|--|---|
| الأستاذ المشارك الدكتور حامد جان بن جان محمد | السمنة، تغذية الأم والطفل، التغذية الجينية.   |
| الدكتور فوو لينغ هوات                        | علم الأوبئة الغذائية، تركيب الجسم، وتقييم صحة القلب والعظام.  |
| الدكتورة حفزان بنت يوسف                      | توعية تغذوية، تغذية الأطفال والمراهقين، النهج القائم على الوسائط المتعددة في الوقاية من السمنة ومعالجتها. |
| نور فزيما سهران                              | التغذية السريرية والعبرمناهجية، وتغذية المسنين.   |
| البروفسور عبد المنام مودا                    | التغذية؛ الصحة العامة وجودة الحياة.   |
| البروفسورة ماجدة روسلي إسحاق                 | علم الغذاء؛ جودة الغذاء وتحليلها.   |
| البروفسورة ماجدة فريزة عبد الرزاق            | تكنولوجيا الحيوية للغذاء؛ البحث في دكستريانات حلقيه (CD).   |
| الدكتور سوو كاه لينغ                         | سمنة الأطفال والمراهقين، الأكل المضطرب، النشاطات البدنية، وسوء التغذية لدى مرضى السرطان.                  |
| الدكتورة مارينا عبد المناف                   | تحليل الأغذية، وتحليل الدهون والزيوت.   |
| البروفسورة ماجدة سكينه حارث                  | التغذية؛ علم التغذية.   |
| الدكتورة رينا كوماري فيجاياكوماران           | إدارة الأغذية، سلوك الأكل، العاطفة، واستهلاك الطعام.  |
| الدكتورة فائزة يوسف                          | تاريخ الرعاية الصحية، التاريخ الاجتماعي للطب، وعلم الطب العرقي.   |
| الدكتورة نورفريزان حانون نور عزمي            | علم الغذاء؛ التغذية.  |

الخبرات المتاحة في الكلية التالية:

كلية العلوم الصحية

<http://www.ppsk.usm.my/index.php/en/>

## المتطلبات الأكاديمية/ متطلبات القبول

يتعين على المتقدمين تقديم إحدى 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) ينبغي عليهم 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 (CAE) Cambridge English Advance ؛ أو
- درجة لا تقل عن 154 في (CPE) Cambridge Proficiency Advance ؛ أو
- درجة لا تقل عن 36 في (PTE) - اختبار بيرسون للغة الإنجليزية ؛ 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: الحد الأدنى 4 فصول دراسية / الحد الأقصى 10 فصول دراسية
- تفرغ جزئي: الحد الأدنى 6 فصول دراسية/ الحد الأقصى 15 فصل دراسي.

## الرسوم الدراسية

| الطلاب الماليزيون- العملة (MYR)   |  |
|---|--|
| تفرغ جزئي   | تفرغ كامل  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• رسوم التسجيل: 340.00</li> <li>• رسوم الدراسة (للفصل الدراسي): 3,525.00</li> <li>• رسوم تقييم الأطروحة: 1000.00</li> <li>• رسوم التخرج: 200.00</li> </ul>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• رسوم التسجيل: 340.00</li> <li>• الرسوم الدراسية (للفصل الدراسي): 4,100.00</li> <li>• رسوم تقييم الأطروحة: 1000.00</li> <li>• رسوم التخرج: 200.00</li> </ul>                                 |
| 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): 1,400.00</li> <li>• رسوم تقييم الأطروحة: 375.00</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): 1,538.00</li> <li>• رسوم تقييم الأطروحة: 375.00</li> <li>• رسوم التخرج: 50.00</li> </ul> |

\*\* أسعار الرسوم قابلة للتغيير.