



معلومات التخصص



إسم التخصص	بكالوريوس في علم الأحياء
إسم الكلية	كلية العلوم
المجال	العلوم التطبيقية والصرفة
المستوى	بكالوريوس
المدة	4 سنوات
الفصول	سبتمبر، فبراير
اللغة	الإنجليزية
التكلفة	USD 3506 السعر المعروض هو سعر سنة دراسية واحدة

عن التخصص

بكالوريوس في العلوم (علم الأحياء) درجة يتيح فهم العمليات البيولوجية على المستوى الجزيئي والخلوي. ويتعرض الطلاب لعدة مواضيع مثل علم الوراثة والكيمياء الحيوية وعلم الأحياء الدقيقة وعلم الأحياء الخلوي وعلم الطحالب، الفطريات، علم البيئة، علم الإنزيمات، علم المناعة، وعلم الفيروسات، وتحليل DNA الجزيئية، تقنيات عزل البروتين، وتقنيات الحمض النووي. ويستطيع خريجي هذا البرنامج العمل في عدة مجالات مثل محاضر في الجامعات الحكومية والخاصة و في مجالات الاستشارات البيئية؛ والتكنولوجيا الحيوية والصناعات الدوائية

معلومات الجامعة



إسم الجامعة	جامعة بوترا الماليزية (UPM)
الترتيب العالمي	681
حجم الجامعة	كبيرة
تاريخ الإنشاء	1971
عدد التخصصات	442
نوع الجامعة	حكومية
الموقع	ولاية سلاغور

عن الجامعة

جامعة بوترا ماليزيا لها جذور يعود تاريخها إلى عام 1931 عندما تم تأسيسها أولاً كمدرسة للزراعة. على الرغم من سلسلة من تغييرات الاسم على مر السنين، فقد حافظت على التركيز على الزراعة في حين أصبحت أيضاً جامعة بحثية بارزة.

واليوم، تتكون الجامعة من 16 كلية، و16 مركزاً، وتسعة معاهد، ومدرسة واحدة، وأكاديمية واحدة. داخل كل هيئة التدريس هي عدد من الإدارات الفردية، تنتشر في اثنين من الجامعات. يقع الحرم الرئيسي الذي يغطي أكثر من ألف هكتار من الأراضي في مدينة سيردانغ مع حرم فرعى يقع على بعد 700 هكتار في مدينة بينتولو الساحلية في بورنيو.

وفي المجموع، يلتحق حوالي 24,000 طالب بالجامعة في ما ذلك حوالي 4500 طالب دولي. أكثر من نصف الحجم الطلابي يتكون من الطلاب البكالوريوس، مع حوالي 10,000 دراسة في مستوى الدراسات العليا. في كل عام، يقبل حوالي 1300 طالب عن طريق التبادل الوافد، وإرسالها عن نفسه للدراسة في الخارج.

الحياة في الحرم الجامعي واسعة النطاق وهناك أكثر من ذلك بكثير للحياة في الجامعة خارج قاعة المحاضرة. هناك 17 كلية للإقامة، ومجموعة من الجمعيات والنوادي، بما في ذلك العديد من الفنون والنوادي الثقافية.

من حيث المرافق الرياضية، هناك صالة رياضية وقاعة رياضية وحمام سباحة خارجي وملعب لكرة القدم وملعب تنس وحديقة ألعاب مضادة وملعب غولف من 18 حفرة.

ومن خلال مذكرات التفاهم والاتفاق، أبرمت الجامعة عدداً من الشراكات مع الجامعات في جميع أنحاء العالم. وتغطي هذه الروابط برامج التنقل، وتبادل الموظفين والطلاب، والتعاون في مجال البحوث، والأنشطة التجارية ونقل التكنولوجيا.