

معلومات التخصص



إسم التخصص	ماجستير في الإدارة الهندسية (بدون أطروحة)
إسم الكلية	كلية الهندسة
المجال	الهندسة
المستوى	ماجستير
المدة	1.5-سنتان
الفصول	سبتمبر, فبراير
اللغة	الإنجليزية
التكلفة	USD 1403 السعر المعروض هو سعر البرنامج كامل

عن التخصص

هذا المجال من الدراسة يركز على تصميم وتطوير وتركيب أنظمة متكاملة من المواد وبرامج المعلومات والمعدات والطاقة. وهو يعتمد على البيانات والمهارات في علوم الرياضيات والفيزياء جنباً إلى جنب مع مبادئ وأساليب التحليل الهندسي والتصميم لتحديد وتقييم النتائج المتحصل عليها من هذه النظم.

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 مضاءة 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.