

شروط القبول

يشترط في المتقدم أن يكون حاصلًا على:

الشهادة الجامعية (البكالوريوس أو ما يعادلها) بتقدير لا يقل عن جيد من الجامعات أو الكليات بالسلطنة في تخصص ذو علاقة بالبرنامج أو

الشهادة الجامعية (البكالوريوس أو ما يعادلها) بتقدير لا يقل عن مرتبة الشرف الثانية من الجامعات أو الكليات التي تستخدم نظام التقييم البريطاني أو ما يعادلها أو

خبرة عملية لا تقل عن سنتين بالإضافة إلى الشهادة الجامعية الأولى بمعدل أقل من جيد أو مرتبة الشرف الثانية

يمكن قبول الحاصلين على شهادة الدبلوم مع خبرة لا تقل عن 6 سنوات شريطة موافقة وزارة التعليم العالي على ذلك.

متطلبات اللغة الإنجليزية

شهادة تحديد مستوى اللغة الإنجليزية، بالطرق الآتية:

اختبار الأيلتس الأكاديمي بمعدل لا يقل عن 6.0

ملاحظة - يتم قبول شهادة الأيلتس التي لم تتجاوز مدتها عامين من تاريخ بدء الدراسة.

اختبار التوفل بواسطة الإنترنت بمعدل لا يقل عن 78

كيفية التسجيل

ترحب جامعة مسقط بالطلبة من مختلف دول العالم. يمكنك تقديم طلبك إلكترونياً والاطلاع على جميع برامجنا على الموقع الإلكتروني للجامعة. ولبدء عملية تقديم الطلب قم بزيارة muscatuniversity.edu.om/admissions.

ماجستير العلوم في هندسة الطاقة المتجددة



تواصل معنا

للاستفسارات العامة ٢٤٦٤٥٤٤٤ واتس اب ٧٢-٩٩١٨٥٠

للاستفسارات عن البرامج الدراسية ٢٤٦٤٥٤٥٧ | ٢٤٦٤٥٤٢٥

البريد الإلكتروني info@muscatuniversity.edu.om

أهداف البرنامج

تهدف الجامعة إلى رفد سوق العمل بخريجين متخصصين تكون لديهم المهارة والمعرفة اللازمة للاسهام بنجاح في مختلف الأدوار الموكلة إليهم وتطبيق المفاهيم الحديثة في مجال الطاقة المتجددة. سيعمل البرنامج على تمكين الخريجين من تطوير وتنفيذ الحلول الإبداعية للتحديات التي تواجهها أنظمة الطاقة المتجددة وطرق تحويلها وتخزينها وإدارتها

خطة الدراسة

هندسة الطاقة المتجددة

مبادئ الطاقة المتجددة

ظواهر النقل

تحويل الطاقة

تحليل الأثر البيئي

اقتصاديات الطاقة والاستدامة

مناهج البحث العلمي

أنظمة الطاقة الشمسية

أنظمة طاقة الرياح والطاقة المائية

أطروحة البحث

ماجستير العلوم في هندسة الطاقة المتجددة

برنامج ماجستير العلوم في هندسة الطاقة المتجددة يزود الطالب بالمعرفة والمهارات المتقدمة لتطوير حياة مهنية ناجحة في مجال الطاقة. وسيمكن التخصص الطلبة من اكتساب أحدث المهارات التقنية وامتلاك قدرات البحث والتطوير المطلوبة لتصميم أنظمة الطاقة المتجددة مع التركيز على إدارة مشاريع هندسة الطاقة المتجددة.

يعكس هذا البرنامج طموحات رؤية عمان 2040 ومركزات الخطط الوطنية عبر تطوير المهارات التقنية في مجال الطاقة والقائم على تمكين الكادر الوطني وتزويده بدرجة عالية من القدرات العلمية والعملية.

المؤهل العلمي:

عند اكمال البرنامج بنجاح يحصل الطلاب على درجة علمية معتمدة من جامعة مسقط ومصدقة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والابتكار.

الرسوم الدراسية : ٦٨٠٠ ر.ع

رسوم التسجيل: ٢٢٥ ر.ع