

ماجستير العلوم في الرياضيات

نبذة عن البرنامج :

برنامج ماجستير العلوم في الرياضيات يهدف إلى إعداد كوادر متخصصة تمتلك معرفة متقدمة ومهارات بحثية عالية في مجالات الرياضيات، ضمن بيئة أكاديمية داعمة للتميز والابتكار، بما يسهم في تلبية متطلبات سوق العمل ودعم التنمية الوطنية. الخطة الدراسية تتكون من 32 ساعة معتمدة بنظام (مقررات دراسية ورسالة علمية)، وتشمل مقررات إجبارية في مجالات الرياضيات المتقدمة ومقررات اختيارية تتيح للطالب التعمق في أحد فروع الرياضيات، إضافة إلى إعداد رسالة ماجستير تعتمد على البحث العلمي الأصيل تحت إشراف أكاديمي متخصص.

اهداف البرنامج :

- تقديم برنامج رياضيات عالي الجودة ومتوافق مع المعايير الأكاديمية المتخصصة.
- توفير بيئة تعليمية وبحثية محفزة لإجراء البحث العلمي في مجال الرياضيات.
- إعداد خريجين مؤهلين وذوي مهارات عالية في الرياضيات لتلبية احتياجات سوق العمل.
- الإسهام في خدمة المجتمع بما يدعم خطط التنمية الوطنية.

لغة الدراسة : اللغة الانجليزية

مدة البرنامج : سنتين

أوقات الدراسة : الفترة المسائية

نمط الدراسة : حضوري

الفئة المستهدفة :

خريجي بكالوريوس الرياضيات أو التخصصات ذات العلاقة بشرط تحقيق المتطلبات الأساسية الخاصة بالبرنامج وفق مايراه القسم

أبرز مميزات البرنامج (المميزات التنافسية)

- تنمية المهارات التحليلية والحسابية المتقدمة القابلة للتطبيق في مجالات متعددة أكاديمية ومهنية.
- إعداد الخريجين للالتحاق ببرامج الدكتوراه في الرياضيات أو التخصصات ذات الصلة.
- الإسهام في خدمة المجتمع من خلال توظيف المعرفة الرياضية في دعم القطاعات المختلفة وصنع القرار.

بيانات التواصل

0133337334