หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาคณิตศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

COURSE **Bachelor of Science Program in Mathematics**

ปรัชญาของหลักสูตร

ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้และความเข้าใจในหลักการที่สำคัญในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ ด้านการเงินและการประกันภัย และด้านวิทยาการข้อมูลอุตสาหกรรมเกษตร รวมทั้งมีทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต เพื่อเพิ่มกำลังคนสนับสนุนในการพัฒนาความเป็นเลิศทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร

จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

" ไม่น้อยกว่า 120 หน่วยกิต "

อาชีพ

ที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

ด้านคณิตศาสตร์ เช่น ครู อาจารย์สาขาวิชาคณิตศาสตร์ นักคณิตศาสตร์หน่วยงานภาครัฐ นักวางแผนและวิเคราะห์ระบบ นักวิเคราะห์ข้อมูล นักวิจัย ผู้ประกอบการ

ด้านคณิตศาสตร์การเงินและการประกันภัย เช่น นักคณิตศาสตร์การประกันภัย งานด้านการเงินการประกันภัย ตำแหน่งงานที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาคณิตศาสตร์การเงินและการประกันภัย

ด้านวิทยาการข้อมูลอุตสาหกรรมเกษตร เช่น นักวิทยาศาสตร์ข้อมูล นักวิเคราะห์ข้อมูล นักวิเคราะห์ระบบ ทั้งในหน่วยงานของภาครัฐและเอกชน นักวางแผนการผลิต

ข้อมูลการติดต่อสอบถาม

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย
จังหวัดเชียงใหม่ 50290

โทรศัพท์ 053-873-881-8
Fax 053-873-827

http://www.math.mju.ac.th

https://www.facebook.com/MathMaeJo

กลุ่มวิชาเอกเลือก แบ่งเป็น 3 ด้าน ได้แก่

1. ด้านคณิตศาสตร์
2. ด้านคณิตศาสตร์การเงินและการประกันภัย
3. ด้านวิทยาการข้อมูลอุตสาหกรรมเกษตร

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่า ผ่านการสอบคัดเลือกตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) หรือผ่านการคัดเลือก ตามหลักเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย

เป็นผู้มีคุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ว่าด้วยการศึกษาขั้นปริญญาตรีตามระเบียบและประกาศอื่น ๆ ของมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องโดยอนุโลม

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์

ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Mathematics

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม ภาษาไทย : วิทยาศาสตรบัณฑิต (คณิตศาสตร์)

ชื่อย่อ ภาษาไทย : วท.บ. (คณิตศาสตร์)

ชื่อเต็ม ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science (Mathematics)

ชื่อย่อ ภาษาอังกฤษ : B.Sc. (Mathematics)

ทำไมต้องเลือกเรียน

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

- เป็นสาขาที่ขาดแคลน ยังมีความต้องการในตลาดแรงงาน
- จบแล้วมีงานทำ 100% (อ้างอิง จากฐานข้อมูลภาวะการมีงานทำของบัณฑิตมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ย้อนหลัง 3 ปี)
- มีทุนการศึกษาระหว่างเรียน
- มีรายได้จากการเป็นติวเตอร์ระหว่างเรียน
- ได้ฝึกสหกิจจากสถานประกอบการจริง
- ศึกษาดูงานจากสถานประกอบการจริง
- หลักสูตรฯ ออกแบบมาให้สามารถเรียนจบได้ภายใน 3 ปีครึ่ง