

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์**Master of Science Program in Mathematics****หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562**

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยพะเยา

คณะ/วิทยาลัย วิทยาศาสตร์

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**1. รหัสและชื่อหลักสูตร**

รหัสหลักสูตร : 0851

ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์

ภาษาอังกฤษ : Master of Science Program in Mathematics

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ไทย) : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (คณิตศาสตร์)

ชื่อย่อ (ไทย) : วท.ม. (คณิตศาสตร์)

ชื่อเต็ม (อังกฤษ) : Master of Science (Mathematics)

ชื่อย่อ (อังกฤษ) : M.Sc. (Mathematics)

3. วิชาเอก

ไม่มี

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

จำนวนไม่น้อยกว่า 38(3) หน่วยกิต

5. รูปแบบของหลักสูตร**5.1 รูปแบบ**

หลักสูตรปริญญาโท 2 ปี

5.2 ภาษาที่ใช้

ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ

5.3 การรับเข้าศึกษา

รับนิสิตไทยหรือต่างชาติที่ใช้ภาษาไทยได้เป็นอย่างดี

5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

ไม่มี

5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ให้ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา

6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- 6.1 หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 เปิดสอน ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2562
- 6.2 คณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์ เห็นชอบหลักสูตร ในการประชุม ครั้งที่.....58(7/2561).....วันที่.....24.....เดือน...ตุลาคม...พ.ศ....2561.....
- 6.3 คณะกรรมการวิชาการ มหาวิทยาลัยพะเยา เห็นชอบหลักสูตร ในการประชุม ครั้งที่.....1/2562..... วันที่7.....เดือน...มกราคม..พ.ศ...2562.....
- 6.4 คณะกรรมการพิจารณากลับกรองหลักสูตรของมหาวิทยาลัยพะเยา เห็นชอบหลักสูตร ในการประชุม ครั้งที่2/2562..... วันที่26.....เดือนกุมภาพันธ์.....พ.ศ....2562.....
- 6.5 สภามหาวิทยาลัยพะเยา อนุมัติหลักสูตร ในการประชุมครั้งที่2/2562..... วันที่3.....เดือน ...มีนาคม...พ.ศ.2562.....

7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน

หลักสูตรมีความพร้อมเผยแพร่คุณภาพหลักสูตรและมาตรฐานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 ในปีการศึกษา 2563

8. อาชีพที่สามารถปฏิบัติได้หลังสำเร็จการศึกษา

- 8.1 นักคณิตศาสตร์ในสถาบันวิจัยและสถานประกอบการทั้งในภาครัฐและเอกชน
- 8.2 ครู หรือบุคลากรทางการศึกษาในสถาบันทางการศึกษาทั้งภาครัฐและเอกชน
- 8.3 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ข้อมูลในหน่วยงานภาคอุตสาหกรรม
- 8.4 นักวิชาการ นักวิจัยและพัฒนาทางด้านคณิตศาสตร์ และคณิตศาสตร์ประยุกต์ ในหน่วยงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชน
- 8.5 อาชีพอิสระหรือนักวิชาการอิสระ