

**หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสอนคณิตศาสตร์**  
**หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2568**

**แผนการศึกษา**

**ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1**

| กลุ่มวิชา  | รหัสวิชา | ชื่อวิชา   | น (ท-ป-อ) |
|------------|----------|--|-----------|
| บังคับ     | 4096600  | ปรัชญาและทฤษฎีทางการสอนคณิตศาสตร์  | 3 (2-2-7) |
|            | 4096601  | เทคโนโลยีการสอนคณิตศาสตร์  | 3 (2-2-7) |
|            | 4096602  | ความรู้ในเนื้อหาสาขามหาบัณฑิตทางการสอนคณิตศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับการสอนคณิตศาสตร์ | 3 (2-2-7) |
| <b>รวม</b> |          |  | <b>9</b>  |

**ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2**

| กลุ่มวิชา   | รหัสวิชา | ชื่อวิชา                             | น (ท-ป-อ) |
|-------------|----------|--------------------------------------|-----------|
| บังคับ      | 4096901  | วิธีวิทยาการวิจัยทางการสอนคณิตศาสตร์ | 3 (2-2-7) |
| เลือก       | xxxxxxx  | วิชาเลือก (1)                        | 3 (2-2-7) |
| วิทยานิพนธ์ | 4097903  | วิทยานิพนธ์                          | 3 (135)   |
| <b>รวม</b>  |          |                                      | <b>9</b>  |

**ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1**

| กลุ่มวิชา   | รหัสวิชา | ชื่อวิชา                  | น (ท-ป-อ) |
|-------------|----------|---------------------------|-----------|
| บังคับ      | 4096902  | สัมมนาทางการสอนคณิตศาสตร์ | 3 (2-2-7) |
| เลือก       | xxxxxxx  | วิชาเลือก (2)             | 3 (2-2-7) |
| วิทยานิพนธ์ | 4097903  | วิทยานิพนธ์               | 3 (135)   |
| <b>รวม</b>  |          |                           | <b>9</b>  |

**ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2**

| กลุ่มวิชา   | รหัสวิชา | ชื่อวิชา      | น (ท-ป-อ) |
|-------------|----------|---------------|-----------|
| เลือก       | xxxxxxx  | วิชาเลือก (3) | 3 (2-2-7) |
| วิทยานิพนธ์ | 4097903  | วิทยานิพนธ์   | 6 (270)   |
| <b>รวม</b>  |          |               | <b>9</b>  |

**หมายเหตุ** นักศึกษาสามารถลงทะเบียนเรียนรายวิชาต่อไปนี้ตลอดหลักสูตรในกรณีที่ไม่มีผ่านเกณฑ์ด้านภาษาอังกฤษและการใช้คอมพิวเตอร์

- 4125101 คอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- 1555101 ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา