

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการประเมินและการวิจัยการศึกษา

(Master of Education Program in Educational Evaluation and Research)

1. **ชื่อปริญญา** ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การประเมินและการวิจัยการศึกษา)
ศษ.ม. (การประเมินและการวิจัยการศึกษา)
Master of Education (Educational Evaluation and Research)
M.Ed. (Educational Evaluation and Research)

2. การเรียนการสอน

จัดการเรียนการสอนเป็นภาคพิเศษ (นอกเวลาราชการ)

3. วิชาเอก

หลักสูตรนี้ประกอบด้วย 2 วิชาเอก ที่เน้นเฉพาะทาง (Concentration Area) ได้แก่

- 1) วิชาเอก การวัดและประเมินผลการศึกษา (Educational Measurement and Evaluation)
- 2) วิชาเอก การวิจัยการศึกษา (Educational Research)

4. หลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 39 หน่วยกิต ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

5. หลักสูตร

5.1 จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก 2	แผน ข
1. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน	(3)	(3)
2. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	(6)	(6)
3. หมวดวิชาพื้นฐาน	6	6
4. หมวดวิชาเอก		
4.1 เอกบังคับร่วม	6	6
4.2 เอกบังคับเฉพาะ	12	9
4.3 เอกเลือก	3	15

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก	แผน ข
	2	
5. หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		
5.1 วิทยานิพนธ์	12	-
5.2 การศึกษาอิสระ	-	3
6. การสอบประมวลความรู้	-	*
รวม	39	39

5.2 โครงสร้างหลักสูตร

5.2.1 หมวดวิชาปรับพื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ไม่นับหน่วยกิต)

MER 6008	การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวัดและประเมินผลการศึกษา	(3)
MER 6009	การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวิจัยทางการศึกษา	(3)

5.2.2 หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา (ไม่นับหน่วยกิต)

RAM 6000	ความรู้คู่คุณธรรม	(3)
RAM 6003	บัณฑิตศึกษา	(3)

5.2.3 หมวดวิชาพื้นฐาน 6 หน่วยกิต

EDF 6003	ปรัชญาการศึกษา	3
MER 6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3

5.2.4 หมวดวิชาเอก

วิชาเอกบังคับร่วม 6 หน่วยกิต

MER 6703	วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 1	3
MER 6803	คอมพิวเตอร์ประยุกต์ทางการศึกษา	3

วิชาเอกบังคับเฉพาะ

1. วิชาเอกการวัดและประเมินผลการศึกษา

แผน ก2 12 หน่วยกิต

MER 6003	หลักการวัดและการประเมิน	3
MER 6004	ทฤษฎีการวัดและการประเมิน	3
MER 6103	เครื่องมือทางการประเมิน	3
MER 6709	วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 2	3

แผน ข 9 หน่วยกิต

MER 6003	หลักการวัดและการประเมิน	3
MER 6004	ทฤษฎีการวัดและการประเมิน	3
MER 6103	เครื่องมือทางการประเมิน	3

2. วิชาเอกการวิจัยการศึกษา

แผน ก2 12 หน่วยกิต

MER 6108	เครื่องมือทางการวิจัย	3
MER 6505	การประเมินงานวิจัย	3
MER 6706	การวิจัยเชิงทดลอง	3
MER 6709	วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 2	3

วิชาเอกเลือก อย่างน้อย 3 หน่วยกิตสำหรับแผน ก2 และอย่างน้อย 15

หน่วยกิตสำหรับแผน ข

MER 7104	การสร้างเครื่องมือวัดด้านนันทนาการกีฬา	3
MER 7105	การวัดบุคลิกภาพ	3
MER 7106	การวัดเชาวน์ปัญญาและความถนัด	3
MER 7107	การวัดเจตคติ	3
MER 7409	สัมมนาการวิจัยทางการศึกษา	3
MER 7504	การประเมินโครงการ	3
MER 7508	การประเมินสถานศึกษา	3
MER 7704	การวิเคราะห์ตัวประกอบ	3
MER 7705	เทคนิคการสุ่มตัวอย่าง	3
MER 7708	นันทนาการอเมริกา	3
MER 7804	การวิเคราะห์ตัวแปรพหุ	3
MER 7904	การวิจัยเชิงคุณภาพ	3
MER 7905	การวิจัยสถาบัน	3
MER 7906	การวิจัยในชั้นเรียน	3

5.2.5 หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

MER 7099	วิทยานิพนธ์ (สำหรับแผน ก2)	12
MER 7096	การศึกษาอิสระ (สำหรับแผน ข)	3
MER 7097	การสอบประมวลความรู้ (สำหรับแผน ข)	0

5.3 แผนการศึกษา

- วิชาเอกการวัดและประเมินผลการศึกษา แผน ก 2

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
RAM 6000 ความรู้คู่คุณธรรม	(3)
RAM 6003 บัณฑิตศึกษา	(3)
MER 6008 การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวัดและประเมินผลการศึกษา	(3)
EDF 6003 ปรัชญาการศึกษา	3
MER 6003 หลักการวัดและการประเมิน	3
MER 6703 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 1	3
รวม	9

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MER 6004 ทฤษฎีการวัดและการประเมิน	3
MER 6103 เครื่องมือทางการประเมิน	3
MER 6803 คอมพิวเตอร์ประยุกต์	3
MER 6903 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3
รวม	12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
MER วิชาเอกเลือก	3
MER 6709 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 2	3
MER 7099 วิทยานิพนธ์	6
รวม	12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MER 7099 วิทยานิพนธ์	6
รวม	6

หมายเหตุ RAM 6000 , RAM 6003 และ MER 6008 ไม่นับหน่วยกิต

- วิชาเอกการวัดและประเมินผลการศึกษา แผน ข

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
RAM 6000 ความรู้คู่คุณธรรม	(3)
RAM 6003 บัณฑิตศึกษา	(3)
MER 6008 การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวัดและประเมินผลการศึกษา	(3)
EDF 6003 ปรัชญาการศึกษา	3
MER 6003 หลักการวัดและการประเมิน	3
MER 6703 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 1	3
รวม	9

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MER 6004 ทฤษฎีการวัดและการประเมิน	3
MER 6103 เครื่องมือทางการประเมิน	3
MER 6803 คอมพิวเตอร์ประยุกต์	3
MER 6903 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3
รวม	12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
MER วิชาเอกเลือก	3
MER วิชาเอกเลือก	3
MER วิชาเอกเลือก	3
MER วิชาเอกเลือก	3
รวม	12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MER 7096 การศึกษาอิสระ	3
MER วิชาเอกเลือก	3
MER 7097 การสอบประมวลความรู้	0
รวม	6

หมายเหตุ RAM 6000 , RAM 6003 และ MER 6008 ไม่นับหน่วยกิต

- วิชาเอกการวิจัยการศึกษา แผน ก2

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1		หน่วยกิต
RAM 6000	ความรู้คู่คุณธรรม	(3)
RAM 6003	บัณฑิตศึกษา	(3)
MER 6009	การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวิจัยทางการศึกษา	(3)
EDF 6003	ปรัชญาการศึกษา	3
MER 6703	วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 1	3
รวม		6

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2		หน่วยกิต
MER 6108	เครื่องมือทางการวิจัย	3
MER 6803	คอมพิวเตอร์ประยุกต์ทางการศึกษา	3
MER 6709	วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 2	3
MER 6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3
รวม		12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1		หน่วยกิต
MER 6706	การวิจัยเชิงทดลอง	3
MER 6505	การประเมินงานวิจัย	3
MER	วิชาเอกเลือก	3
MER 7099	วิทยานิพนธ์	3
รวม		12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2		หน่วยกิต
MER 7099	วิทยานิพนธ์	9
รวม		9

หมายเหตุ RAM 6000 , RAM 6003 และ MER 6009 ไม่นับหน่วยกิต