

หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัส: 255410191100726
ภาษาไทย: หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน
ภาษาอังกฤษ: Master of Education Program in Curriculum and Instruction

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อปริญญาภาษาไทย: การศึกษามหาบัณฑิต (หลักสูตรและการสอน)
ชื่อปริญญาภาษาอังกฤษ: Master of Education (Curriculum and Instruction)
อักษรย่อภาษาไทย: กศ.ม. (หลักสูตรและการสอน)
อักษรย่อภาษาอังกฤษ: M.Ed. (Curriculum and Instruction)

3. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

หลักสูตรหลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน ผลิตมหาบัณฑิตทางด้านหลักสูตรและการสอน ที่มีสมรรถนะ ดังนี้

- 1) เป็นนักพัฒนาหลักสูตรและการสอนที่มีความรู้ความสามารถและประสบการณ์ สามารถปฏิบัติการพัฒนาหลักสูตรและออกแบบการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษาและนอกสถานศึกษา ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) เป็นผู้นำทางด้านความคิดและการปฏิบัติ สามารถชี้แนะแนวทางและแนวโน้มของการพัฒนาหลักสูตรและการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 3) เป็นนักวิจัยและพัฒนานวัตกรรมทางด้านหลักสูตรและการสอน สามารถสร้างองค์ความรู้จากการวิจัย เป็นที่ปรึกษาสำหรับครูอาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษาได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 4) เป็นผู้มีความซื่อสัตย์ จริยธรรม มีความรับผิดชอบ มีความเป็นผู้นำ และสามารถใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ

4. คุณสมบัติผู้สมัคร

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทุกสาขาวิชา

5. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร

3.1.1.1 แผน ก แบบ ก 2 ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต สำหรับผู้ที่ไม่ต้องการไปประกอบ
วิชาชีพครู

3.1.1.2 แผน ก แบบ ก 2 ไม่น้อยกว่า 47 หน่วยกิต สำหรับผู้ที่ต้องการไปประกอบ
วิชาชีพครู

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก 2 สำหรับผู้ที่ไม่ต้องการใบประกอบวิชาชีพครู
หมวดวิชาพื้นฐานทางการศึกษา จำนวน 8 หน่วยกิต
หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 16 หน่วยกิต
วิชาเอกบังคับ 14 หน่วยกิต
วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต
วิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต
2. แผน ก แบบ ก 2 สำหรับผู้ที่ต้องการใบประกอบวิชาชีพครู
หมวดวิชาพื้นฐานทางการศึกษา จำนวน 8 หน่วยกิต
หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 16 หน่วยกิต
วิชาเอกบังคับ ไม่น้อยกว่า 14 หน่วยกิต
วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต
วิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต
หมวดวิชาชีพครู ไม่น้อยกว่า 11 หน่วยกิต
วิชาชีพครูบังคับ 5 หน่วยกิต
ปฏิบัติการสอน 6 หน่วยกิต

6. รายวิชา

3.1.3 รายวิชา

แผน ก แบบ ก 2

หมวดวิชาพื้นฐานทางการศึกษา จำนวน 8 หน่วยกิต

40267259	หลักและพื้นฐานทางการศึกษาขั้นสูง Advanced Foundations of Education	2(2-0-4)
43452259	การวิจัยประยุกต์ทางการศึกษา Applied Educational Research	3(3-0-6)
43561159	วิธีการทางสถิติสำหรับการวิจัย Statistical Methods for Research	3(3-0-6)

หมวดวิชาเฉพาะ

วิชาเอกบังคับ จำนวน 14 หน่วยกิต

40961159	การพัฒนาหลักสูตร Curriculum Development	2(2-0-4)
40961259	การจัดการเรียนรู้และวัดประเมินผลการเรียนรู้ Learning Management and learning Measurement and Assessment	3(2-2-5)
40961359	นวัตกรรมทางการศึกษากับหลักสูตรและการสอน Educational Technology and Curriculum	2(2-0-4)

	and Instruction	
40961759	การนิเทศเพื่อการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน Supervision for Development Students' Quality	3(2-2-5)
40962659	การวิจัยขั้นสูงทางหลักสูตรและการสอน Advanced Research on Curriculum and Instruction	2(2-0-4)
40965159	สัมมนาปัญหาและการวิจัยหลักสูตรและการสอน Seminar on Problems and Research in Curriculum and Instruction	2(2-0-4)

วิชาเอกเลือก จำนวนไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต

ให้นิสิตเลือกเรียนโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำหลักสูตร
จากรายวิชาต่อไปนี้

40961459	ทฤษฎีหลักสูตร Curriculum Theory	2(2-0-4)
40961559	รูปแบบการสอน Models of Teaching	2(2-0-4)
40961659	การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น Local Curriculum Development	2(2-0-4)

40961859	การวิเคราะห์หลักสูตรและระบบการเรียนการสอน Analysis of Curriculum and Instructional System	2(2-0-4)
40961959	การประเมินโครงการและหลักสูตร Evaluation of Project and Curriculum	2(2-0-4)
40962059	การสอนเพื่อพัฒนาการคิด Teaching for Thinking Development	2(2-0-4)
40962159	การนิเทศการศึกษา Educational Supervision	2(2-0-4)
40962259	กลวิธีการนิเทศ Strategies of Supervision	2(2-0-4)
40962359	พฤติกรรมการณ์เทศการสอนในโรงเรียน Behavior of Teaching Supervision in School	2(2-0-4)
40962459	การพัฒนาเทคนิคการนิเทศ Supervision Techniques Development	2(2-0-4)
40962559	การประเมินผลการนิเทศ Evaluation in Supervision	2(2-0-4)
40965259	สัมมนาปัญหาหลักสูตรและการสอนภาษาไทย Seminar on Problems of Curriculum and Instruction in Thai Language	2(2-0-4)
40965359	สัมมนาปัญหาหลักสูตรและการสอนภาษาต่างประเทศ Seminar on Problems of Curriculum and Instruction in Foreign Language	2(2-0-4)
40965459	สัมมนาปัญหาหลักสูตรและการสอนคณิตศาสตร์ Seminar on Problems of Curriculum and Instruction in Mathematics	2(2-0-4)
40965559	สัมมนาปัญหาหลักสูตรและการสอนวิทยาศาสตร์ Seminar on Problems of Curriculum and Instruction in Science	2(2-0-4)
40965659	สัมมนาปัญหาหลักสูตรและการสอนสังคมศึกษา Seminar on Problems of Curriculum and Instruction in Social Studies	2(2-0-4)
40965759	สัมมนาปัญหาหลักสูตรและการสอนสุขศึกษาและพลศึกษา Seminar on Problems of Curriculum and Instruction in Health and Physical Education	2(2-0-4)
40965859	สัมมนาปัญหาหลักสูตรและการสอนศิลปะ Seminar on Problems of Curriculum and Instruction in Art	2(2-0-4)
40965959	สัมมนาปัญหาหลักสูตรและการสอนการงานอาชีพ	

และเทคโนโลยี 2(2-0-4)
Seminar on Problems of Curriculum
and Instruction in Career and Technology

วิทยานิพนธ์ จำนวน 12 หน่วยกิต
40969959 วิทยานิพนธ์ 12(0-0-36)
Thesis

หมวดวิชาชีพครู สำหรับผู้ที่ต้องการรับใบประกอบวิชาชีพครู จะต้องเรียนรายวิชาตาม
เกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพของคุรุสภา ให้ลงทะเบียนเรียนใน 5 รายวิชา ต่อไปนี้

40157259 ความเป็นครู 2(2-0-4)
Teaching Profession
40450459 ภาษาและวัฒนธรรม 2(2-0-4)
Language and Culture
40058159 ประสบการณ์วิชาชีพครู 1(0-3-1)
Professional Experience
40068159 ปฏิบัติการสอน 1 3(0-9-3)
Teaching Practice I
40068259 ปฏิบัติการสอน 2 3(0-9-3)
Teaching Practice II

หมายเหตุ สำหรับผู้ที่ไม่ได้มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามประกาศมหาวิทยาลัย ให้นิสิตดำเนินการ
ตามประกาศของมหาวิทยาลัย หรือลงทะเบียนเรียนและสอบผ่านรายวิชา
49950159 ทักษะการอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิชาการสำหรับบัณฑิตศึกษา 2(2-0-4)
Academic English Reading Skills for Graduate Studies

7. แผนการศึกษา

3.1.4 แสดงแผนการศึกษา

แผนการศึกษาของนิสิตในหลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตร
และการสอน ในแต่ละภาคเรียนของปีการศึกษา ดังนี้

3.1.4.1 แผนการศึกษา สำหรับผู้ที่ไม่ต้องการรับใบประกอบวิชาชีพครู

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วยตนเอง)
วิชาพื้นฐาน	40267259	หลักและพื้นฐานทางการศึกษาขั้นสูง Advanced Foundations of Education	2(2-0-4)

	43452259	การวิจัยประยุกต์ทางการศึกษา Applied Educational Research	3(3-0-6)
วิชาเอกบังคับ	40961159	การพัฒนาหลักสูตร Curriculum Development	2(2-0-4)
	40965159	สัมมนาปัญหาและการวิจัยหลักสูตร และการสอน Seminar on Problems and Research in Curriculum and Instruction	2(2-0-4)
วิชาเอกเลือก			2 หน่วยกิต
4รวม (Total)			11 หน่วยกิต

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วยตนเอง)
วิชาพื้นฐาน	43561159	วิธีการทางสถิติสำหรับการวิจัย Statistical Methods for Research	3(3-0-6)
วิชาเอกบังคับ	40961259	การจัดการเรียนรู้และวัดประเมินผล การเรียนรู้ Learning Management and learning measurement and Assessment	3(2-2-5)
	40961359	นวัตกรรมทางการศึกษากับหลักสูตร และการสอน Educational Technology and Curriculum and Instruction	2(2-0-4)
	40961759	การนิเทศเพื่อการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน Supervision for Development Students' Quality	3(2-2-5)
	40962659	การวิจัยขั้นสูงทางหลักสูตรและการสอน Advanced Research on Curriculum and Instruction	2(2-0-4)
รวม (Total)			13 หน่วยกิต

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาต้น (Third Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วยตนเอง)
วิทยานิพนธ์	40969959	วิทยานิพนธ์ Thesis	6หน่วยกิต
รวม (Total)			6หน่วยกิต

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาปลาย (Fourth Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วยตนเอง)
วิทยานิพนธ์	40969959	วิทยานิพนธ์ Thesis	6หน่วยกิต
รวม (Total)			6หน่วยกิต

3.1.4.2 แผนการศึกษา สำหรับผู้ที่ต้องการรับใบประกอบวิชาชีพครู

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด້วยตนเอง)
วิชาพื้นฐาน	40267259	หลักและพื้นฐานทางการศึกษาขั้นสูง Advanced Foundations of Education	2(2-0-4)
	43452259	การวิจัยประยุกต์ทางการศึกษา Applied Educational Research	3(3-0-6)
วิชาเอกบังคับ	40961259	การจัดการเรียนรู้และวัดประเมินผล การเรียนรู้ Learning Management and Learning Measurement and Assessment	3(2-2-5)
	40961359	นวัตกรรมทางการศึกษากับหลักสูตรและ การสอน Educational Technology and Curriculum and Instruction	2(2-0-4)
	40961759	การนิเทศเพื่อการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน Supervision for Development Students' Quality	3(2-2-5)
วิชาเอกเลือก			2 หน่วยกิต
รวม (Total)			15 หน่วยกิต

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วยตนเอง)
วิชาพื้นฐาน	43561159	วิธีการทางสถิติสำหรับการวิจัย Statistical Methods for Research	3(3-0-6)
วิชาเอกบังคับ	40961159	การพัฒนาหลักสูตร Curriculum Development	2(2-0-4)
	40965159	สัมมนาปัญหาและการวิจัยหลักสูตร และการสอน Seminar on Problems and Research in Curriculum and Instruction	2(2-0-4)
	40962659	การวิจัยขั้นสูงทางหลักสูตรและการสอน Advanced Research on Curriculum and Instruction	2(2-0-4)
วิชาชีพครู	40058159	ประสบการณ์วิชาชีพครู Professional Experience	1(0-3-1)
	40450459	ภาษาและวัฒนธรรม Language and Culture	2(2-0-4)
	40157259	ความเป็นครู Teaching Profession	2(2-0-4)
รวม (Total)			14 หน่วยกิต

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาต้น (Third Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วยตนเอง)
วิทยานิพนธ์	40969959	วิทยานิพนธ์ Thesis	6หน่วยกิต
วิชาชีพครู	40068159	ปฏิบัติการสอน 1	3(0-9-3)
รวม (Total)			9 หน่วยกิต

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาปลาย (Fourth Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ- ศึกษาด้วยตนเอง)
วิทยานิพนธ์	40969959	วิทยานิพนธ์ Thesis	6 หน่วยกิต
วิชาชีพรู	40068259	ปฏิบัติการสอน 2	3(0-9-3)
รวม (Total)			9 หน่วยกิต

8. ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตร

เหมาจ่ายแบบเต็มเวลา (เรียนวันจันทร์-ศุกร์) ๑๔๕,๐๐๐.- บาท (ผู้ที่ต้องการใบประกอบวิชาชีพรู)
โดยแบ่งจ่ายเป็น ๔ งวด

เหมาจ่ายแบบเต็มเวลา (เรียนวันจันทร์-ศุกร์) ๑๑๙,๐๐๐.- บาท (ผู้ที่ไม่ต้องการใบประกอบวิชาชีพรู)
โดยแบ่งจ่ายเป็น ๔ งวด

เหมาจ่ายแบบไม่เต็มเวลา ๑๔๓,๐๐๐.- บาท
โดยแบ่งจ่ายเป็น ๔ งวด

9. ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม

**ภาควิชาการจัดการเรียนรู้ ชั้น ๕ อาคารเกษม จาติกวณิช คณะวิศวกรรมศาสตร์ **

โทร. ๐-๓๘๑๐-๒๐๒๙, ๐-๓๘๑๐-๒๐๖๙