

คณะศึกษาศาสตร์



หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้

ภาษาอังกฤษ Master of Education Program in Digital Technology and Learning Innovation

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้)

อักษรย่อภาษาไทย ศษ.ม. (เทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้)

ภาษาอังกฤษ Master of Education (Digital Technology and Learning Innovation)

อักษรย่อภาษาอังกฤษ M.Ed. (Digital Technology and Learning Innovation)

จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต

รูปแบบของหลักสูตร หลักสูตรระดับปริญญาโท หลักสูตร 2 ปี

การดำเนินการหลักสูตร

วัน - เวลา ในการดำเนินการเรียนการสอน

ภาคการศึกษาที่ 1 เดือน สิงหาคม - เดือน พฤศจิกายน

ภาคการศึกษาที่ 2 เดือน มกราคม - เดือน พฤษภาคม

โครงสร้างหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
1. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
2. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	-	-
3. หมวดวิชาพื้นฐาน	6	6
4. หมวดวิชาเอก		
4.1 วิชาเอกบังคับ	15	15
4.2 วิชาเอกเลือก	6	12
5. หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		
5.1 วิทยานิพนธ์	12	-
5.2 การค้นคว้าอิสระ	-	6
6. การสอบประมวลความรู้*	-	0
รวม	40	40

* การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)

การสอบประมวลความรู้ (DT7097) เป็นการสอบในสาขาวิชาเฉพาะและสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง ผู้มีสิทธิสอบแผน ข จะต้องสอบผ่านกระบวนวิชาครบถ้วนตามหลักสูตรแล้ว และมีคะแนนสะสมเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.00 โดยสอบในภาคการศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา

รายวิชาตามโครงสร้างหลักสูตร

รายวิชาสำหรับหลักสูตรแผน ก แบบ ก 2 และ หลักสูตรแผน ข

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติการ-ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)

รายวิชาสำหรับหลักสูตรแผน ก แบบ ก 2 และ หลักสูตรแผน ข

1) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา จำนวน 1 วิชา 1 หน่วยกิต ดังนี้

RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 (1-1-0)

2) หมวดวิชาพื้นฐาน จำนวน 2 วิชา รวม 6 หน่วยกิต ดังนี้

*DTL6000 ภาษาอังกฤษทางเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้ 3 (3-0-6)

*DTL6601 ระเบียบวิธีวิจัยและสถิติทางการศึกษา 3 (3-0-6)

3) หมวดวิชาเอก

แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 7 วิชา รวม 21 หน่วยกิต ดังนี้

เอกบังคับ แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 5 วิชา รวม 15 หน่วยกิต

*DTL6001	เทคโนโลยีดิจิทัลและการออกแบบนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (3-0-6)
*DTL6101	การบริหารองค์กรดิจิทัล	3 (3-0-6)
*DTL6301	ดิจิทัลมีเดีย	3 (2-2-5)
*DTL6602	วิจัยวิจัยทางเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (2-2-5)
*DTL6701	สัมมนาทางเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (1-4-4)

เอกเลือก แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 2 วิชา รวม 6 หน่วยกิต

*DTL6102	ปัญญาประดิษฐ์เพื่อการเรียนรู้	3 (3-0-6)
*DTL6201	สภาพแวดล้อมเสมือนทางการเรียนรู้	3 (2-2-5)
*DTL6302	สื่อใหม่เพื่อพัฒนาการคิดขั้นสูง	3 (2-2-5)
*DTL6303	ดิจิทัลเลิร์นนิ่ง	3 (2-2-5)
*DTL6401	การออกแบบระบบการศึกษาทางไกล	3 (3-0-6)
*DTL6501	ความคิดสร้างสรรค์เพื่อการพัฒนา	3 (3-0-6)
*DTL6702	นวัตกรรมการฝึกอบรม	3 (2-2-5)

แผน ข จำนวน 9 วิชา รวม 27 หน่วยกิต ดังนี้

เอกบังคับ แผน ข จำนวน 5 วิชา จำนวน 15 หน่วยกิต

*DTL6001	เทคโนโลยีดิจิทัลและการออกแบบนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (3-0-6)
*DTL6101	การบริหารองค์กรดิจิทัล	3 (3-0-6)
*DTL6301	ดิจิทัลมีเดีย	3 (2-2-5)
*DTL6602	วิจัยวิจัยทางเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (2-2-5)
*DTL6701	สัมมนาทางเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (1-4-4)

เอกเลือก แผน ข จำนวน 4 วิชา จำนวน 12 หน่วยกิต

*DTL6102	ปัญญาประดิษฐ์เพื่อการเรียนรู้	3 (3-0-6)
*DTL6201	สภาพแวดล้อมเสมือนทางการเรียนรู้	3 (2-2-5)
*DTL6302	สื่อใหม่เพื่อพัฒนาการคิดขั้นสูง	3 (2-2-5)
*DTL6303	ดิจิทัลเลิร์นนิ่ง	3 (2-2-5)
*DTL6401	การออกแบบระบบการศึกษาทางไกล	3 (3-0-6)
*DTL6501	ความคิดสร้างสรรค์เพื่อการพัฒนา	3 (3-0-6)
*DTL6702	นวัตกรรมการฝึกอบรม	3 (2-2-5)

หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 12 หน่วยกิต และ แผน ข จำนวน 6 หน่วยกิต ดังนี้

แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 12 หน่วยกิต

*DTL7099	วิทยานิพนธ์	12 (0-0-48)
----------	-------------	-------------

แผน ข จำนวน 6 หน่วยกิต

*DTL7096 การค้นคว้าอิสระ

6 (0-0-24)

หมวดการสอบประมวลความรู้

แผน ข จำนวน 0 หน่วยกิต ดังนี้

*DTL7097 การสอบประมวลความรู้

0 (0-0-0)

แผนการศึกษา

แผน ก แบบ ก 2

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1 (1-1-0)
*DTL6000	ภาษาอังกฤษทางเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (3-0-6)
*DTL6601	ระเบียบวิธีวิจัยและสถิติทางการศึกษา	3 (3-0-6)
*DTL6001	เทคโนโลยีดิจิทัลและการออกแบบนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (3-0-6)
	รวม	10

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
*DTL6101	การบริหารองค์กรดิจิทัล	3 (3-0-6)
*DTL6301	ดิจิทัลมีเดีย	3 (2-2-5)
*DTL.....	วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
	รวม	9

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
*DTL6602	วิธีวิจัยทางเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (2-2-5)
*DTL6701	สัมมนาทางเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (1-4-4)
*DTL.....	วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
	รวม	9

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
*DTL7099	วิทยานิพนธ์	12(0-0-48)
	รวม	12

แผน ข

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1 (1-1-0)
*DTL6000	ภาษาอังกฤษทางเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (3-0-6)
*DTL6601	ระเบียบวิธีวิจัยและสถิติทางการศึกษา	3 (3-0-6)
*DTL6001	เทคโนโลยีดิจิทัลและการออกแบบนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (3-0-6)
	รวม	10

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
*DTL6101	การบริหารองค์กรดิจิทัล	3 (3-0-6)
*DTL6301	ดิจิทัลมีเดีย	3 (2-2-5)
*DTL.....	วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
*DTL.....	วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
	รวม	12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
*DTL6602	วิธีวิจัยทางเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (2-2-5)
*DTL6701	สัมมนาทางเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมการเรียนรู้	3 (1-4-4)
*DTL.....	วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
*DTL.....	วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
	รวม	12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
*DTL7096	การค้นคว้าอิสระ	6 (0-0-24)
*DTL7097	การสอบประมวลความรู้	0 (0-0-0)
	รวม	6

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการบริหารการศึกษา

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

ภาควิชาบริหารการศึกษาและอุดมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารการศึกษา)
ภาษาอังกฤษ	Master of Education Program in Educational Administration

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย	ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารการศึกษา)
ภาษาอังกฤษ	Master of Education (Educational Administration)
อักษรย่อ ภาษาไทย	ศษ.ม. (การบริหารการศึกษา)
อักษรย่อ ภาษาอังกฤษ	M.Ed. (Educational Administration)

โครงสร้างสำหรับหลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
หมวดวิชาปรับพื้นฐานไม่นับหน่วยกิต	(3)	(3)
หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
หมวดวิชาเฉพาะสาขาวิชาการบริหารการศึกษา	30	39
วิชาเอกบังคับ	27	27
วิชาเอกเลือก	3	12
หมวดวิทยานิพนธ์	12	-
หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ	-	3
การสอบประมวลความรู้	-	*
รวม	43	43

* การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) เป็นการสอบข้อเขียน และ/หรือปากเปล่า ในหมวดวิชาเฉพาะสาขาวิชาการบริหารการศึกษา ผู้มีสิทธิสอบจะต้องสอบผ่านกระบวนวิชาครบถ้วนตามข้อกำหนดของหลักสูตรแล้ว และมีผลการศึกษาระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00

โครงสร้างของหลักสูตรแผน ก 2 และแผน ข

(1) หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)

EDA6000 ภาษาอังกฤษทางการบริหารการศึกษา (3)(3-0-6)

(2) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา (1 หน่วยกิต)

*RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1(1-1-0)

(3) หมวดวิชาเอก

3.1) วิชาเอกบังคับ แผน ก แบบ ก2 (27 หน่วยกิต)

**EDA6113 ทฤษฎี หลักการทางการบริหารการศึกษา 3(3-0-6)
**EDA6126 การประกันคุณภาพการศึกษา 3(3-0-6)
**EDA6127 ความเป็นผู้นำทางวิชาการ 3(3-0-6)
**EDA6134 การบริหารจัดการสถานศึกษา 3(3-0-6)
**EDA6140 การบริหารวิชาการและการพัฒนาหลักสูตร 3(3-0-6)
**EDA6141 การบริหารงบประมาณการเงินและทรัพยากรทางการศึกษา 3(3-0-6)
**EDA6145 นโยบายและการวางแผนการศึกษา 3(3-0-6)
**EDA6183 วิจัยเพื่อพัฒนาวิชาชีพทางการบริหารการศึกษา 3(3-0-6)
**EDA6199 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางการบริหารการศึกษา 3(0-0-90)

3.2) วิชาเอกบังคับ แผน ข (27 หน่วยกิต)

**EDA6113 ทฤษฎี หลักการทางการบริหารการศึกษา 3(3-0-6)
**EDA6126 การประกันคุณภาพการศึกษา 3(3-0-6)
**EDA6127 ความเป็นผู้นำทางวิชาการ 3(3-0-6)
**EDA6134 การบริหารจัดการสถานศึกษา 3(3-0-6)
**EDA6140 การบริหารวิชาการและการพัฒนาหลักสูตร 3(3-0-6)
**EDA6141 การบริหารงบประมาณการเงินและทรัพยากรทางการศึกษา 3(3-0-6)
**EDA6145 นโยบายและการวางแผนการศึกษา 3(3-0-6)
**EDA6183 วิจัยเพื่อพัฒนาวิชาชีพทางการบริหารการศึกษา 3(3-0-6)
**EDA6199 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางการบริหารการศึกษา 3(0-0-90)

3.3) วิชาเอกเลือก

- แผน ก แบบก2 1 วิชา (3 หน่วยกิต)
- แผน ข 4 วิชา (12 หน่วยกิต)

**EDA6116	การจัดและการพัฒนาองค์การทางการศึกษา	3(3-0-6)
**EDA6133	การบริหารบุคคลและการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์	3(3-0-6)
**EDA6142	ทฤษฎีระบบทางการศึกษา	3(3-0-6)
**EDA6143	การวิจัยสั่งการ	3(3-0-6)
*EDA6154	เทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมทางการบริหารการศึกษา	3(3-0-6)
**EDA6173	การสัมมนาการบริหารการศึกษา	3(1-4-4)

(4) หมวดวิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบก2)

**EDA7099	วิทยานิพนธ์	12(0-0-36)
-----------	-------------	------------

(5) หมวดการศึกษาอิสระ (แผน ข)

**EDA7096	การค้นคว้าอิสระ	3(3-0-9)
-----------	-----------------	----------

(6) หมวดการสอบประมวลความรู้ (แผน ข)

**EDA7097	การสอบประมวลความรู้	0(0-0-0)
-----------	---------------------	----------

หมายเหตุ - การลงทะเบียนเรียนวิชา EDA7096 การค้นคว้าอิสระให้นักศึกษาจำนวนครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2 และอีกครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษาที่ 2

- นักศึกษาเฉพาะ แผน ข หลังจากนักศึกษาได้ศึกษารายวิชาครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแล้วต้องสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)

แผนการศึกษา

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565

แผน ก แบบก2

ปีการศึกษาที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต	ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วยกิต
**EDA6000 ภาษาอังกฤษทางการบริหาร การศึกษา	(3)(3-0-6)	**EDA6126 การประกันคุณภาพ การศึกษา	3(3-0-6)
RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับ บัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)	**EDA6134 การบริหารจัดการ สถานศึกษา	3(3-0-6)
**EDA6113 ทฤษฎี หลักการทางการ บริหารการศึกษา	3(3-0-6)	**EDA6140 การบริหารวิชาการและการ พัฒนาหลักสูตร	3(3-0-6)
**EDA6127 ความเป็นผู้นำทางวิชาการ	3(3-0-6)	**EDA6183 วิจัยเพื่อพัฒนาวิชาชีพ บริหารการศึกษา	3(3-0-6)
**EDA6145 นโยบายและการวางแผน การศึกษา	3(3-0-6)		
รวม	10	รวม	12

ปีการศึกษาที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต	ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วยกิต
**EDA6141 การบริหารงบประมาณการเงิน และทรัพยากรทางการศึกษา	3(3-0-6)	**EDA6199 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ทางการบริหารการศึกษา	3(0-0-90)
EDA..... วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)	**EDA7099 วิทยานิพนธ์	12(0-0-36)
รวม	6	รวม	15

แผน ข

แผน ข
ปีการศึกษาที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต
**EDA6000	ภาษาอังกฤษทางการบริหาร การศึกษา	(3)(3-0-6)	**EDA6126	การประกันคุณภาพการศึกษา	3(3-0-6)
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับ บัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)	**EDA6134	การบริหารจัดการสถานศึกษา	3(3-0-6)
**EDA6113	ทฤษฎี หลักการทางการ บริหารการศึกษา	3(3-0-6)	**EDA6140	การบริหารวิชาการและการ พัฒนาหลักสูตร	3(3-0-6)
**EDA6127	ความเป็นผู้นำทางวิชาการ	3(3-0-6)	**EDA6183	วิจัยเพื่อพัฒนาวิชาชีพบริหาร การศึกษา	3(3-0-6)
**EDA6145	นโยบายและการวางแผน การศึกษา	3(3-0-6)			
รวม		10	รวม		12

ปีการศึกษาที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต
**EDA6141	การบริหารงบประมาณการเงิน และทรัพยากรทางการศึกษา	3(3-0-6)	**EDA6199	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ทางการบริหารการศึกษา	3(0-0-90)
**EDA7096	การค้นคว้าอิสระ/ วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)	**EDA7096	การค้นคว้าอิสระ/ วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
EDA.....	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)	EDA.....	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
EDA.....	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)	EDA7097	การสอบประมวลความรู้	0(0-0-0)
รวม		12	รวม		9

*หมายเหตุ - การลงทะเบียนเรียนวิชา **EDA7096 การศึกษาอิสระให้นักศึกษาจำนวนครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2 และอีกครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษาที่ 2

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการประเมินและการวิจัยการศึกษา
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

(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) วิชาเอกการวัดและประเมินผลการศึกษา (Educational Measurement and Evaluation)
- 2) วิชาเอกการวิจัยการศึกษา (Educational Research)

4. หลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 40 หน่วยกิต

5. หลักสูตร

5.1 จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก2	แผน ข
1. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	(3)	(3)
2. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
3. หมวดวิชาพื้นฐาน	6	6
4. หมวดวิชาเอก		
4.1 เอกบังคับร่วม	9	9
4.2 เอกบังคับเฉพาะ	9	9
4.3 เอกเลือก	3	12
5. หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		
5.1 วิทยานิพนธ์	12	-
5.2 การค้นคว้าอิสระ	-	3
6. การสอบประมวลผลความรู้*	-	0
รวม	40	40

5.2 โครงสร้างหลักสูตร

5.2.1 หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ไม่นับหน่วยกิต)

MER6008 การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวัดและประเมินผลการศึกษา (3)

MER6009 การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวิจัยทางการศึกษา (3)

5.2.2 หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต

RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1

5.2.3 หมวดวิชาพื้นฐาน 6 หน่วยกิต

MER6703 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 1 3

MER6903 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา 3

5.2.4 หมวดวิชาเอก

วิชาเอกบังคับร่วม 9 หน่วยกิต

MER6709 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 2 3

MER6803 คอมพิวเตอร์ประยุกต์ทางการศึกษา 3

MER7409 สัมมนาการวิจัยการศึกษา 3

วิชาเอกบังคับเฉพาะ

1. วิชาเอกการวัดและประเมินผลการศึกษา แผน ก แบบ ก2 และแผน ข 9 หน่วยกิต

MER6003 หลักการวัดและการประเมิน 3

MER6004 ทฤษฎีการวัดและการประเมิน 3

MER6103 เครื่องมือทางการประเมิน 3

2. วิชาเอกการวิจัยการศึกษา แผน ก แบบ ก2 9 หน่วยกิต

MER6108 เครื่องมือทางการวิจัย 3

MER6706 การวิจัยเชิงทดลอง 3

MER7904 การวิจัยเชิงคุณภาพ 3

สำหรับนักศึกษาวิชาเอกการวัดและประเมินผลการศึกษา สามารถเลือกเรียนวิชาเอกบังคับเฉพาะของวิชาเอกการวิจัยการศึกษาเป็นวิชาเลือกได้

วิชาเอกเลือก แต่ละแผนการเรียนกำหนดให้เลือกเรียนหมวดวิชาเอกเลือกดังนี้

• แผน ก แบบ ก2 เลือกอย่างน้อย 3 หน่วยกิต จากกระบวนวิชาต่อไปนี้

• แผน ข เลือกอย่างน้อย 12 หน่วยกิต จากกระบวนวิชาต่อไปนี้

MER7104 การสร้างเครื่องมือวัดด้านนันทนาการ 3

MER7504 การประเมินโครงการ 3

MER7509 การประกันคุณภาพการศึกษา 3

MER7705 เทคนิคการสุ่มตัวอย่าง 3

MER7708 นันทนาการเมตริก 3

MER7709 การวิเคราะห์หัพหุระดับ 3

MER7804 การวิเคราะห์ตัวแปรพหุนาม 3

MER7907 การวิจัยแบบผสมวิธี 3

MER7908 การสังเคราะห์งานวิจัย 3

MER7909 การวิจัยโมเดลสมการโครงสร้าง 3

5.2.5 หมวดวิชาศึกษา ค้นคว้าด้วยตนเอง

MER7099	วิทยานิพนธ์ (สำหรับแผน ก แบบ ก2)	12
MER7096	การค้นคว้าอิสระ (สำหรับแผน ข)	3
MER7097	การสอบประมวลความรู้ (สำหรับแผน ข)	0

5.3 แผนการศึกษา

- วิชาเอกการวัดและประเมินผลการศึกษา (แผน ก แบบ ก2)

ปีที่ 1 ภาคการเรียนที่ 1		หน่วยกิต
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
MER6008	การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวัดและประเมินผลการศึกษา	(3)
MER6003	หลักการวัดและประเมิน	3
MER6703	วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 1	3
MER6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3
รวม		10
ปีที่ 1 ภาคการเรียนที่ 2		หน่วยกิต
MER6004	ทฤษฎีการวัดและการประเมิน	3
MER6103	เครื่องมือทางการประเมิน	3
MER6709	วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 2	3
MER6803	คอมพิวเตอร์ประยุกต์ทางการศึกษา	3
รวม		12
ปีที่ 2 ภาคการเรียนที่ 1		หน่วยกิต
MER7409	สัมมนาการวิจัยการศึกษา	3
MER.....	วิชาเอกเลือก	3
รวม		6
ปีที่ 2 ภาคการเรียนที่ 2		หน่วยกิต
MER7099	วิทยานิพนธ์	12
รวม		12
หมายเหตุ MER6008 ไม่นับหน่วยกิต		

- วิชาเอกการวัดและประเมินผลการศึกษา (แผน ข)

ปีที่ 1 ภาคการเรียนที่ 1		หน่วยกิต
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
MER6008	การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวัดและประเมินผลการศึกษา	(3)
MER6003	หลักการวัดและประเมิน	3
MER6703	วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 1	3
MER6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3
รวม		10
ปีที่ 1 ภาคการเรียนที่ 2		หน่วยกิต
MER6004	ทฤษฎีการวัดและการประเมิน	3
MER6103	เครื่องมือทางการประเมิน	3
MER6709	วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 2	3
MER6803	คอมพิวเตอร์ประยุกต์ทางการศึกษา	3
รวม		12
ปีที่ 2 ภาคการเรียนที่ 1		หน่วยกิต
MER7409	สัมมนาการวิจัยการศึกษา	3
MER.....	วิชาเอกเลือก	3
MER.....	วิชาเอกเลือก	3
MER.....	วิชาเอกเลือก	3
รวม		12
ปีที่ 2 ภาคการเรียนที่ 2		หน่วยกิต
MER.....	วิชาเอกเลือก	3
MER7096	การค้นคว้าอิสระ	3
MER7097	การสอบประมวลความรู้	0
รวม		6
หมายเหตุ MER6008 ไม่นับหน่วยกิต		

- วิชาเอกการวิจัยการศึกษา (แผน ก แบบ ก 2)

ปีที่ 1 ภาคการเรียนที่ 1		หน่วยกิต
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
MER6009	การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวิจัยทางการศึกษา	(3)
MER6703	วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 1	3
MER6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3
รวม		7
ปีที่ 1 ภาคการเรียนที่ 2		หน่วยกิต
MER6706	การวิจัยเชิงทดลอง	3
MER6108	เครื่องมือทางการวิจัย	3
MER6709	วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 2	3
MER6803	คอมพิวเตอร์ประยุกต์ทางการศึกษา	3
รวม		12
ปีที่ 2 ภาคการเรียนที่ 1		หน่วยกิต
MER7904	การวิจัยเชิงคุณภาพ	3
MER7409	สัมมนาการวิจัยการศึกษา	3
MER.....	วิชาเอกเลือก	3
รวม		9
ปีที่ 2 ภาคการเรียนที่ 2		หน่วยกิต
MER7099	วิทยานิพนธ์	12
รวม		12
หมายเหตุ MER6009 ไม่นับหน่วยกิต		

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชานวัตกรรมหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้
(หลักสูตรปรับปรุง พุทธศักราช 2565)

1. ชื่อหลักสูตร:

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้
 Master of Education Program in Innovative Curriculum and Learning Management

2. ชื่อปริญญา:

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (นวัตกรรมหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้)
 ศษ.ม. (นวัตกรรมหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้)
 Master of Education (Innovative Curriculum and Learning Management)
 M.Ed. (Innovative Curriculum and Learning Management)

3. จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร : 40 หน่วยกิต

4. โครงสร้างหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
(1) หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) ¹	(6)	(6)
(2) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
(3) หมวดวิชาเอก		
(3.1) วิชาเอกบังคับ	27	36
(3.2) วิชาเอกบังคับไม่นับหน่วยกิต	(6)	(6)
(4) หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		
(4.1) วิทยานิพนธ์	12	-
(4.2) การค้นคว้าอิสระ	-	3
(5) การสอบประมวลความรู้ ²	-	0
รวม	40	40

หมายเหตุ

¹ สำหรับผู้เรียนที่ไม่ได้จบปริญญาทางการศึกษาและไม่มีประสบการณ์ทางการศึกษาหลังจบการศึกษาระดับปริญญาตรี

² การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) เป็นการสอบข้อเขียน และ/หรือปากเปล่า ผู้มีสิทธิสอบจะต้องสอบผ่านกระบวนวิชาครบถ้วนตามข้อกำหนดของหลักสูตรแล้ว และมีผลการศึกษาระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00

4.1 รายวิชาตามโครงสร้างหลักสูตร

(1) หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐานไม่นับหน่วยกิต สำหรับผู้เรียนที่ไม่ได้จบปริญญาทางการศึกษา และไม่มีประสบการณ์ทางการศึกษาหลังจบการศึกษาระดับปริญญาตรี¹

CLM6701	ความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู 1	(3) (2-2-5) ไม่นับหน่วยกิต
CLM6702	ความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู 2	(3) (2-2-5) ไม่นับหน่วยกิต

(2) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา (1 หน่วยกิต)

RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)
---------	------------------------------------	----------

(3) หมวดวิชาเอก

(3.1) วิชาเอกบังคับ

(3.1.1) วิชาเอกบังคับ แผน ก แบบ ก 2 (27 หน่วยกิต)

*CLM6505	วิธีวิทยาการวิจัยด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้	3(3-0-6)
**CLM6603	การพัฒนาหลักสูตร	3(3-0-6)
**CLM6604	นวัตกรรมการบริหารจัดการหลักสูตร	3(3-0-6)
**CLM6605	การประเมินหลักสูตร	3(3-0-6)
**CLM6606	การออกแบบการจัดการเรียนรู้	3(3-0-6)
**CLM6607	นวัตกรรมการและเทคโนโลยีการจัดการเรียนรู้	3(3-0-6)
**CLM6608	การพัฒนาเอกสารหลักสูตรและแหล่งการเรียนรู้	3(3-0-6)
**CLM7603	นวัตกรรมการนิเทศการจัดการเรียนรู้	3(3-0-6)
CLM7604	การวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้และผู้เรียน	3(1-4-7)

(3.1.2) วิชาเอกบังคับ แผน ข (36 หน่วยกิต)

*CLM6505	วิธีวิทยาการวิจัยด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้	3(3-0-6)
**CLM6603	การพัฒนาหลักสูตร	3(3-0-6)
**CLM6604	นวัตกรรมการบริหารจัดการหลักสูตร	3(3-0-6)
**CLM6605	การประเมินหลักสูตร	3(3-0-6)
**CLM6606	การออกแบบการจัดการเรียนรู้	3(3-0-6)
**CLM6607	นวัตกรรมการและเทคโนโลยีการจัดการเรียนรู้	3(3-0-6)
**CLM6608	การพัฒนาเอกสารหลักสูตรและแหล่งการเรียนรู้	3(3-0-6)
**CLM7603	นวัตกรรมการนิเทศการจัดการเรียนรู้	3(3-0-6)
CLM7604	การวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้และผู้เรียน	3(1-4-7)
CLM7706	ประสบการณ์การพัฒนาหลักสูตร	3(1-4-7)

**CLM7708	อุดมการณ์และนวัตกรรมทางการจัดการศึกษา	3(3-0-6)
**CLM7709	หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาชุมชน	3(3-0-6)
(3.2) วิชาเอกบังคับไม่นับหน่วยกิต		
**CLM6503	ภาษาอังกฤษทางหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้	(3) (3-0-6) ไม่นับหน่วยกิต
**CLM7605	สัมมนาประเด็นและแนวโน้มด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้	(3) (2-2-5) ไม่นับหน่วยกิต
(4) หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		
(4.1) วิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง แผน ก แบบ ก 2 (12 หน่วยกิต)		
CLM7099	วิทยานิพนธ์	12(0-24-24)
(4.2) วิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง แผน ข (3 หน่วยกิต)		
CLM7096	การค้นคว้าอิสระ	3(1-4-7)
(5) การสอบประมวลความรู้ สำหรับนักศึกษาแผน ข		
CLM7097	การสอบประมวลความรู้	0(0-0-0)

หมายเหตุ ¹ คณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชานวัตกรรมหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้อาจกำหนดให้นักศึกษาที่ไม่ได้จบการศึกษาในสาขาการศึกษา (Education) และไม่มีประสบการณ์ทางการศึกษาหลังจบการศึกษาระดับปริญญาตรี ลงทะเบียนเรียนในรายวิชา CLM6701 และ CLM6702 และสอบให้ได้ผลการเรียน S (Satisfactory)

4.2 แผนการศึกษา

1) แผน ก แบบ ก2

ปีที่ 1					
ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
CLM6505	วิธีวิทยาการวิจัยด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้	3	CLM6503	ภาษาอังกฤษทางหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้	(3) ไม่นับหน่วยกิต
CLM6603	การพัฒนาหลักสูตร	3	CLM6604	นวัตกรรมการบริหารจัดการหลักสูตร	3
CLM6606	การออกแบบการจัดการเรียนรู้	3	CLM6607	นวัตกรรมและเทคโนโลยีการจัดการเรียนรู้	3
CLM6608	การพัฒนาเอกสารหลักสูตรและแหล่งการเรียนรู้	3	CLM7604	การวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้และผู้เรียน	3
รวม 12 หน่วยกิต			RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
			รวม 10 หน่วยกิต		

ปีที่ 2					
ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
CLM6605	การประเมินหลักสูตร	3	CLM7099	วิทยานิพนธ์	12
CLM7603	นวัตกรรมกรณีศึกษาการจัดการเรียนรู้	3	รวม 12 หน่วยกิต		
CLM7605	สัมมนาประเด็นและแนวโน้มด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้	(3) ไม่นับหน่วยกิต			
รวม 6 หน่วยกิต					

2) แผน ข*

ปีที่ 1					
ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
CLM6505	วิธีวิทยาการวิจัยด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้	3	CLM6503	ภาษาอังกฤษทางหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้	(3) ไม่นับหน่วยกิต
CLM6603	การพัฒนาหลักสูตร	3	CLM6604	นวัตกรรมการบริหารจัดการหลักสูตร	3
CLM6606	การออกแบบการจัดการเรียนรู้	3	CLM6607	นวัตกรรมและเทคโนโลยีการจัดการเรียนรู้	3
CLM6608	การพัฒนาเอกสารหลักสูตรและแหล่งการเรียนรู้	3	CLM7604	การวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้และผู้เรียน	3
รวม 12 หน่วยกิต			RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
			รวม 10 หน่วยกิต		

ปีที่ 2					
ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
CLM6605	การประเมินหลักสูตร	3	CLM7706	ประสบการณ์การพัฒนาหลักสูตร	3
CLM7603	นวัตกรรมกรณีศึกษาการจัดการเรียนรู้	3	CLM7708	อุดมการณ์และนวัตกรรมทางการจัดการศึกษา	3
CLM7605	สัมมนาประเด็นและแนวโน้มด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้	(3) ไม่นับหน่วยกิต	CLM7709	หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาชุมชน	3
CLM7096	การค้นคว้าอิสระ	3	รวม 9 หน่วยกิต		
รวม 9 หน่วยกิต					

* สาขาวิชาจะเปิดให้นักศึกษาแผน ข ลงทะเบียนเรียนรายวิชา CLM7097 การสอบประมวลความรู้เมื่อนักศึกษาได้สอบผ่านรายวิชาจนครบถ้วนตามหลักสูตร

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการสอนภาษาไทย
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

หลักสูตร

1. จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร 37 หน่วยกิต
2. โครงสร้างหลักสูตร

หลักสูตรแบ่งการศึกษาออกเป็น 2 แผน ได้แก่ แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข โดยมีองค์ประกอบดังนี้

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก2	แผน ข
1. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	(3)	(3)
2. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
3. หมวดวิชาพื้นฐาน		
3.1 ภาษาอังกฤษสำหรับการสอน	(3)	(3)
3.2 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	ไม่นับหน่วยกิต	ไม่นับหน่วยกิต
3.2 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3	3
4. หมวดวิชาเอก		
4.1 เอกบังคับ	12	12
4.2 เอกเลือก	9	18
5. หมวดวิชาวิทยานิพนธ์	12	-
6. หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ	-	3
7. การสอบประเมินผลความรู้	-	*
รวม	37	37

รายวิชาตามโครงสร้างหลักสูตร

1. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน จำนวน 1 วิชา (ไม่นับหน่วยกิต)

TTH6003 วิชาชีพรู

(3) (3-0-9)

(ไม่นับหน่วยกิต)

หมายเหตุ

นักศึกษาที่ไม่เคยเรียนวิชาครุศึกษามาก่อน ต้องลงทะเบียนเรียนวิชา TTH6003 และสอบให้ได้ระดับผลการเรียน S (Satisfactory) ภายในปีการศึกษาแรกที่เข้าศึกษา ส่วนผู้ที่สำเร็จการศึกษาทางด้านศึกษาศาสตร์ไม่ต้องเรียนวิชาชีพรู

2. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา

RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา

1 (1-1-0)

3. หมวดวิชาพื้นฐาน จำนวน 2 วิชา (3 หน่วยกิต ไม่นับหน่วยกิต 1 วิชา)
- 3.1 TTH6000 ภาษาอังกฤษสำหรับการสอน (3) (3-0-9)
(ไม่นับหน่วยกิต)
- 3.2 MER6903 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา 3 (3-0-9)
4. หมวดวิชาเอก
- 4.1 วิชาเอกบังคับ 12 หน่วยกิต
- **TTH6112 การพัฒนาหลักสูตรภาษาไทย 3 (3-0-9)
- **TTH6113 ทฤษฎีและวิธีสอนภาษาไทย 3 (3-0-9)
- **TTH6114 การพัฒนานวัตกรรมและสื่อการเรียนการสอนภาษาไทย 3 (3-0-9)
- *TTH6115 หลักภาษาไทยสำหรับครู 3 (3-0-9)
- 4.2 เอกเลือก
- แผน ก แบบ ก2 ให้เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 9 หน่วยกิต
- แผน ข ให้เรียนรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 18 หน่วยกิต
- **TTH6221 การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนภาษาไทย 3 (3-0-9)
- TTH6222 วรรณคดีไทยสำหรับครู 3 (3-0-9)
- **TTH6225 วิธีวัดและประเมินผลการเรียนการสอนภาษาไทย 3 (3-0-9)
- TTH6226 การสอนภาษาไทยในฐานะภาษาต่างประเทศ 3 (3-0-9)
- **TTH6227 สัมมนาประเด็นการเรียนการสอนภาษาไทย 3 (3-0-9)
- *TTH6228 การพัฒนาการสอนทักษะการใช้ภาษาไทย 3 (3-0-9)
5. หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง
- 1) วิทยานิพนธ์ (สำหรับแผน ก แบบ ก2) จำนวน 12 หน่วยกิต
- TTH7099 วิทยานิพนธ์ 12 (0-0-36)
- 2) การค้นคว้าอิสระ (สำหรับแผน ข) จำนวน 3 หน่วยกิต
- **TTH7096 การค้นคว้าอิสระ 3 (3-6-9)
6. การสอบประมวลความรู้ (สำหรับแผน ข)
- TTH7097 การสอบประมวลความรู้ (0) (0-0-0)
ไม่นับหน่วยกิต

แผนการศึกษา

ปีที่ 1

แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข

ภาคเรียนที่ 1	นก.	ภาคเรียนที่ 2	นก.
RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรม สำหรับบัณฑิตศึกษา	1	**TTH6113 ทฤษฎีและวิธีการสอน ภาษาไทย	3
TTH6000 ภาษาอังกฤษสำหรับการสอน	(3)	**TTH6114 การพัฒนานวัตกรรม และสื่อการเรียนการสอนภาษาไทย	3
TTH6003 วิชาชีพครู	(3)	*TTH6115 หลักภาษาไทยสำหรับครู	3
MER6903 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3	วิชาเอกเลือก	3
**TTH6112 การพัฒนาหลักสูตร ภาษาไทย	3		
รวม	7	รวม	12

ปีที่ 2

แผน ก แบบ ก 2

ภาคเรียนที่ 1	นก.	ภาคเรียนที่ 2	นก.
วิชาเอกเลือก	3	TTH7099 วิทยานิพนธ์	6
วิชาเอกเลือก	3		
TTH7099 วิทยานิพนธ์	6		
รวม	12	รวม	6

ปีที่ 2

แผน ข

ภาคเรียนที่ 1	นก.	ภาคเรียนที่ 2	นก.
วิชาเอกเลือก	3	วิชาเอกเลือก	3
วิชาเอกเลือก	3	**TTH7096 การค้นคว้าอิสระ	3
วิชาเอกเลือก	3	TTH7097 การสอบประมวลความรู้	0
วิชาเอกเลือก	3		
รวม	12	รวม	6

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการสอนภาษาอังกฤษ

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563)

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสอนภาษาอังกฤษ

ภาษาอังกฤษ

Master of Education Program in English Language Teaching

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การสอนภาษาอังกฤษ)

ภาษาอังกฤษ

Master of Education (English Language Teaching)

อักษรย่อ ภาษาไทย

ศษ.ม. (การสอนภาษาอังกฤษ)

อักษรย่อ ภาษาอังกฤษ

M.Ed. (English Language Teaching)

3. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร 43 หน่วยกิต

4. โครงสร้างหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	(6)	(6)
หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
หมวดวิชาเฉพาะสาขาการสอนภาษาอังกฤษ	30	39
วิชาเอกบังคับ	24	24
วิชาเอกเลือก	6	15
หมวดวิทยานิพนธ์	12	-
หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ	-	3
การสอบประเมินผลความรู้	-	0
รวม	43	43

4.1 รายวิชา

(1) หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)

EDA6126 การประกันคุณภาพการศึกษา (3)(3-0-6)

*ELT6001 ภาษาอังกฤษสำหรับการสอน (3)(3-0-6)

หมายเหตุ นักศึกษาทุกคนต้องลงทะเบียนเรียนวิชาปรับปรุงพื้นฐานทั้ง 2 วิชาและสอบให้ได้ระดับผล
การเรียน S (Satisfactory)

(2) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต

RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1(1-1-0)

(3) หมวดวิชาเฉพาะสาขาการสอนภาษาอังกฤษ

- แผน ก แบบ ก 2 30 หน่วยกิต

- แผน ข 39 หน่วยกิต

3.1 วิชาเอกบังคับ แผน ก แบบ ก 2 (24 หน่วยกิต)

*ELT6101	ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางการศึกษา	3(3-0-6)
*ELT6201	การพัฒนาหลักสูตรและการออกแบบระบบการสอน	3(3-0-6)
*ELT6202	นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
*ELT6203	วิธีวิทยาการสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
*ELT6301	การเรียนรู้ภาษาที่สอง	3(3-0-6)
*ELT6302	วาทกรรมวิเคราะห์	3(3-0-6)
*ELT6401	วิธีวิทยาการวิจัยทางการสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
*ELT6402	การทดสอบและประเมินผลทางภาษา	3(3-0-6)

3.2 วิชาเอกบังคับ แผน ข (24 หน่วยกิต)

*ELT6101	ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางการศึกษา	3(3-0-6)
*ELT6201	การพัฒนาหลักสูตรและการออกแบบระบบการสอน	3(3-0-6)
*ELT6202	นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
*ELT6203	วิธีวิทยาการสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
*ELT6301	การเรียนรู้ภาษาที่สอง	3(3-0-6)
*ELT6302	วาทกรรมวิเคราะห์	3(3-0-6)
*ELT6401	วิธีวิทยาการวิจัยทางการสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
*ELT6402	การทดสอบและประเมินผลทางภาษา	3(3-0-6)

3.3 วิชาเอกเลือก

- แผน ก แบบ ก 2

2 วิชา (6 หน่วยกิต)

- แผน ข

5 วิชา (15 หน่วยกิต)

*ELT6102	ภาษาอังกฤษระดับโลก	3(3-0-6)
*ELT6103	การสื่อสารข้ามวัฒนธรรม	3(3-0-6)
*ELT6204	การสอนภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ	3(3-0-6)
*ELT6205	การสอนไวยากรณ์ภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
*ELT6206	สัมมนาการพัฒนาระบบการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
*ELT6303	สัตวศาสตร์และสัตววิทยา	3(3-0-6)
*ELT6403	การศึกษาประเด็นและแนวโน้มในศาสตร์การสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)

(4) หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

4.1 แผน ก แบบ ก 2 ให้นักศึกษาเลือกเรียนรายวิชา *ELT7099 วิทยานิพนธ์

*ELT7099	วิทยานิพนธ์	12(0-24-24)
----------	-------------	-------------

4.2 แผน ข ให้นักศึกษาเลือกเรียนรายวิชา *ELT7096 การค้นคว้าอิสระ

*ELT7096	การค้นคว้าอิสระ	3(1-4-7)
----------	-----------------	----------

(5) หมวดการสอบประมวลความรู้ (แผน ข)

*ELT7097	การสอบประมวลความรู้	0(0-0-0)
----------	---------------------	----------

หมายเหตุ นักศึกษาต้องศึกษาและสอบผ่านรายวิชาครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรก่อนการสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) ในรูปแบบข้อเขียน และ/หรือปากเปล่า

4.2 แผนการศึกษา

แผน ก แบบ ก 2

ปีที่ 1

	ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต		ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
EDA6126	การประกันคุณภาพการศึกษา	(3)(3-0-6)	ELT6203	วิธีวิทยาการสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
ELT6001	ภาษาอังกฤษสำหรับการสอน	(3)(3-0-6)	ELT6301	การเรียนรู้ภาษาที่สอง	3(3-0-6)
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)	ELT6401	วิธีวิทยาการวิจัยทางการสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
ELT6101	ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางวิชาการ	3(3-0-6)	ELT6402	การทดสอบและประเมินผลทางภาษา	3(3-0-6)
ELT6201	การพัฒนาหลักสูตรและการออกแบบระบบการสอน	3(3-0-6)			
ELT6202	นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)			
	รวม	10 หน่วยกิต		รวม	12 หน่วยกิต

ปีที่ 2

	ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต		ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
ELT6302	วาทกรรมวิเคราะห์	3(3-0-6)	ELT7099	วิทยานิพนธ์	12(0-24-24)
ELT.....	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)			
ELT.....	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)			
	รวม	9 หน่วยกิต		รวม	12 หน่วยกิต

แผน ข

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1		หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2		หน่วยกิต
EDA6126	การประกันคุณภาพการศึกษา	(3)(3-0-6)	ELT6203	วิธีวิทยาการสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
ELT6001	ภาษาอังกฤษสำหรับการสอน	(3)(3-0-6)	ELT6301	การเรียนรู้ภาษาที่สอง	3(3-0-6)
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)	ELT6401	วิธีวิทยาการวิจัยทางการสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
ELT6101	ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางวิชาการ	3(3-0-6)	ELT6402	การทดสอบและประเมินผลทางภาษา	3(3-0-6)
ELT6201	การพัฒนาหลักสูตรและการออกแบบระบบการสอน	3(3-0-6)			
ELT6202	นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการสอนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)			
	รวม	10 หน่วยกิต		รวม	12 หน่วยกิต

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1		หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2		หน่วยกิต
ELT6302	วาทกรรมวิเคราะห์	3(3-0-6)	ELT7096	การค้นคว้าอิสระ	3(1-4-7)
ELT.....	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)	ELT.....	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
ELT.....	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)	ELT.....	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
ELT.....	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)			
	รวม	12 หน่วยกิต		รวม	9 หน่วยกิต

*สาขาวิชาจะเปิดให้นักศึกษาแผน ข ลงทะเบียนเรียนรายวิชา ELT7097 การสอบประมวลความรู้เมื่อนักศึกษาได้สอบผ่านรายวิชาจนครบถ้วนตามหลักสูตร

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา

(Master of Education Program in Mathematics Education)

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2565)

1. ชื่อปริญญา : ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต(คณิตศาสตร์ศึกษา)
ศษ.ม.(คณิตศาสตร์ศึกษา)
Master of Education (Mathematics Education)
M.Ed.(Mathematics Education)

2. การเรียนการสอน
จัดการเรียนการสอนเป็นภาคพิเศษ(นอกเวลาราชการ)

3. หลักสูตร

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา ภาควิชาหลักสูตรและการสอน
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง กำหนดหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรดังนี้

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก 2	แผน ข
1. หมวดวิชาสำหรับบัณฑิตศึกษา	1	1
2. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน	(15)	(15)
3. หมวดวิชาพื้นฐาน	9	9
4. หมวดวิชาเอก		
4.1 วิชาเอกบังคับ	9	9
4.2 วิชาเอกเลือก	ไม่น้อยกว่า 12	ไม่น้อยกว่า 21
5. หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		
4.1 การศึกษาอิสระ	-	3
4.2 การสอบประมวลความรู้	-	0
4.3 วิทยานิพนธ์	12	-
รวม	ไม่น้อยกว่า 43	ไม่น้อยกว่า 43

4. กระบวนวิชาที่ต้องเรียน

แผน ก 2

หมวดวิชาบังคับสำหรับบัณฑิตศึกษา

RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต

หมวดวิชาปรับพื้นฐาน(ไม่นับหน่วยกิต)

MED6001 พื้นฐานการศึกษาสำหรับครูคณิตศาสตร์ 1 (3) หน่วยกิต

MED6002 พื้นฐานการศึกษาสำหรับครูคณิตศาสตร์ 2 (3) หน่วยกิต

MED6003 ภาษาอังกฤษทางคณิตศาสตร์ศึกษา (3) หน่วยกิต

MED6004 คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู 1 (3) หน่วยกิต

MED6005 คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู 2 (3) หน่วยกิต

หมวดวิชาพื้นฐาน (9 หน่วยกิต)

MED6201 ปรัชญา ปรัชญาคณิตศาสตร์ และการสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED6202 การวิจัยทางคณิตศาสตร์ศึกษา 3 หน่วยกิต

MED6203 ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาและวิจัยทางคณิตศาสตร์ศึกษา 3 หน่วยกิต

หมวดวิชาเอก

วิชาบังคับ (9 หน่วยกิต)

MED6301 วิธีวิเคราะห์ข้อมูลทางคณิตศาสตร์ศึกษา 3 หน่วยกิต

MED6401 การสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED6501 การวิจัยและพัฒนาหลักสูตรคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

วิชาเอกเลือก (12 หน่วยกิต)

MED6101 เรขาคณิตสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED6102 พีชคณิตสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED6103 เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัสสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED6104 วิทยาการคณิตสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED6105 การวิเคราะห์เชิงคณิตศาสตร์สำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED6106 คณิตศาสตร์ประยุกต์สำหรับครู 3 หน่วยกิต

หมวดวิทยานิพนธ์ (12 หน่วยกิต)

MED7099 วิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต

หมายเหตุ การเปิดการเรียนการสอนกระบวนวิชาเลือกใดในแต่ละภาคเรียน ให้เป็นไปตามประกาศของคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

แผน ข

หมวดวิชาบังคับสำหรับบัณฑิตศึกษา

RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต

หมวดวิชาปรับพื้นฐาน(ไม่นับหน่วยกิต)

MED6001 พื้นฐานการศึกษาสำหรับครุคณิตศาสตร์ 1 (3) หน่วยกิต

MED6002 พื้นฐานการศึกษาสำหรับครุคณิตศาสตร์ 2 (3) หน่วยกิต

MED6003 ภาษาอังกฤษทางคณิตศาสตร์ศึกษา (3) หน่วยกิต

MED6004 คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู 1 (3) หน่วยกิต

MED6005 คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู 2 (3) หน่วยกิต

หมวดวิชาพื้นฐาน (9 หน่วยกิต)

MED6201 ปรัชญา ปรัชญาคณิตศาสตร์ และการสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED6202 การวิจัยทางคณิตศาสตร์ศึกษา 3 หน่วยกิต

MED6203 ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาและวิจัยทางคณิตศาสตร์ศึกษา 3 หน่วยกิต

หมวดวิชาเอก

วิชาบังคับ (9 หน่วยกิต)

MED6301 วิธีวิเคราะห์ข้อมูลทางคณิตศาสตร์ศึกษา 3 หน่วยกิต

MED6401 การสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED6501 การวิจัยและพัฒนาหลักสูตรคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

วิชาเอกเลือก

ด้านเนื้อหาวิชาคณิตศาสตร์ (12 หน่วยกิต)

MED6101 เรขาคณิตสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED6102 พีชคณิตสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED6103 เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัสสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED6104 วิทยุคณิตสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED6105 การวิเคราะห์เชิงคณิตศาสตร์สำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED6106 คณิตศาสตร์ประยุกต์สำหรับครู 3 หน่วยกิต

ด้านการศึกษา (9 หน่วยกิต)

MED6402 นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED6403 โครงการและกิจกรรมคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED6404 การนิเทศการสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED6502 การวัดและการประเมินผลวิชาคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED6601 สัมมนาการสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED6701 ประสบการณ์ด้านวิชาชีพ 1 3 หน่วยกิต

MED6702 ประสบการณ์ด้านวิชาชีพ 2 3 หน่วยกิต

หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง (3หน่วยกิต)

MED7096 การศึกษาอิสระ

3 หน่วยกิต

การสอบประมวลความรู้

MED7097 การสอบประมวลความรู้

0 หน่วยกิต

หมายเหตุ การเปิดการเรียนการสอนกระบวนวิชาเลือกใดในแต่ละภาคเรียน ให้เป็นไปตามประกาศของคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิต (ทั้งแผน ก และแผน ข)

1. สำหรับนักศึกษาที่สอบไม่ผ่าน RU Test ให้เรียนวิชาต่อไปนี้และสอบให้ได้เกรด S

MED6003 ภาษาอังกฤษทางคณิตศาสตร์ศึกษา

(3) หน่วยกิต

2. สำหรับนักศึกษาที่จบปริญญาตรีที่มีพื้นฐานความรู้คณิตศาสตร์ น้อยกว่า 30 หน่วยกิต ต้องเรียนวิชาต่อไปนี้ และให้ได้เกรด S ซึ่งควรเรียนในภาคการศึกษาแรก

MED6004 คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู 1

(3) หน่วยกิต

MED6005 คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู 2

(3) หน่วยกิต

3. สำหรับนักศึกษาที่ไม่มีพื้นฐานความรู้ทางการศึกษา ต้องเรียนวิชาต่อไปนี้ และให้ได้เกรด S ซึ่งควรเรียนในภาคการศึกษาแรก

MED6001 พื้นฐานการศึกษาสำหรับครูคณิตศาสตร์ 1

(3) หน่วยกิต

MED6002 พื้นฐานการศึกษาสำหรับครูคณิตศาสตร์ 2

(3) หน่วยกิต

4. แผนการศึกษา

4.1 แผน ก 2

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
MED6201 ปรัชญา ปรัชญาคณิตศาสตร์ และการสอนคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
MED6301 วิธีวิเคราะห์ข้อมูลทางคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
MED610... วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)	3 หน่วยกิต
MED6202 การวิจัยทางคณิตศาสตร์ศึกษา	3 หน่วยกิต
RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1 หน่วยกิต
รวม	13 หน่วยกิต
ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MED6401 การสอนคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
MED610 ... วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)	3 หน่วยกิต
MED6003 ภาษาอังกฤษทางคณิตศาสตร์ศึกษา	(3) หน่วยกิต
รวม	6 หน่วยกิต
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
MED6501 การวิจัยและพัฒนาหลักสูตรคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
MED610.. วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)	3 หน่วยกิต
MED7099 วิทยานิพนธ์	6 หน่วยกิต
รวม	12 หน่วยกิต
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MED610 ... วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)	3 หน่วยกิต
MED6203 ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาและวิจัยทางคณิตศาสตร์ศึกษา	3 หน่วยกิต
MED7099 วิทยานิพนธ์	6 หน่วยกิต
รวม	12 หน่วยกิต

4.2 แผน ข

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
MED6201 ปรัชญา ปรัชญาคณิตศาสตร์ และการสอนคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
MED6301 วิธีวิเคราะห์ข้อมูลทางคณิตศาสตร์ศึกษา	3 หน่วยกิต
MED610 ... วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)	3 หน่วยกิต
MED6202 การวิจัยทางคณิตศาสตร์ศึกษา	3 หน่วยกิต
RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1 หน่วยกิต
รวม	13 หน่วยกิต
ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MED6401 การสอนคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
MED6403 โครงการและกิจกรรมคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
MED610 ... วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)	3 หน่วยกิต
MED6003 ภาษาอังกฤษทางคณิตศาสตร์ศึกษา	(3) หน่วยกิต
รวม	9 หน่วยกิต
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
MED6501 การวิจัยและพัฒนาหลักสูตรคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
MED610 ... วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)	3 หน่วยกิต
MED6502 การวัดและการประเมินผลวิชาคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
MED6402 นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการสอนคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
รวม	12 หน่วยกิต
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MED610 ... วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)	3 หน่วยกิต
MED6203 ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาและวิจัยทางคณิตศาสตร์ศึกษา	3 หน่วยกิต
MED7096 การศึกษาอิสระ	3 หน่วยกิต
รวม	9 หน่วยกิต

ผู้ที่เรียนแผน ข ครบตามเกณฑ์ของหลักสูตร และมีคะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.00 ให้ลงทะเบียนเพื่อสอบ
ประเมินผลความรู้

MED7097 การสอบประเมินผลความรู้ 0 หน่วยกิต

ตามที่คณะจะประกาศให้ทราบ ปกติเป็นช่วงต้นภาคเรียนที่ 1 ตามที่คณะจะประกาศให้ทราบ ปกติเป็นช่วง
ต้นภาคเรียนที่ 1

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ภาษาอังกฤษ Master of Education Program in Teaching Science and Technology

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ศึษาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)

ภาษาอังกฤษ Master of Education (Teaching Science and Technology)

อักษรย่อ ภาษาไทย ศษ.ม. (วิทยาการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)

อักษรย่อ ภาษาอังกฤษ M.Ed. (Teaching Science and Technology)

3. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

40 หน่วยกิต

4. โครงสร้างหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
(1) หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	(6)	(6)
(2) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
(3) หมวดวิชาเฉพาะสาขา		
(3.1) วิชาเอกบังคับ	21	30
(3.2) วิชาเอกเลือก	6	6
(4) หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		
(4.1) วิทยานิพนธ์	12	-
(4.2) การค้นคว้าอิสระ	-	3
(5) การสอบประมวลความรู้	-	0*
รวม	40	40

4.1 รายวิชา

4.1.1 แผน ก แบบ ก 2

หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
1. หมวดวิชาบังคับ (1 หน่วยกิต)	RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)
2. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	TST6001	วิทยาศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู ¹	(3)(3-0-6)
	TS6002	ความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู ²	(3)(3-0-6)
3. หมวดวิชาเฉพาะสาขา			
3.1 วิชาเอกบังคับ (21 หน่วยกิต)	TST6101	ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1	3(3-0-6)
	TST6102	วิทยาศาสตร์กายภาพและชีวภาพสำหรับครู	3(3-0-6)
	TST6103	การพัฒนาหลักสูตรและการออกแบบการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
	TST6104	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
	TST6105	การจัดการเรียนรู้โครงงานวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสะเต็มศึกษา	3(3-0-6)
	TST6107	เทคโนโลยีและวิทยาการคำนวณสำหรับครู	3(3-0-6)
	TST6201	สัมมนาประเด็นปัญหา แนวโน้มการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
	3.2 วิชาเอกเลือก (6 หน่วยกิต)	TST6106	การรอบรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีดิจิทัล
TST6108		ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 2	3(3-0-6)
TST6109		การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม	3(3-0-6)
TST6202		นวัตกรรมจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
TST6203		ชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพและการศึกษาชั้นเรียน	3(3-0-6)
TST6204		การนิเทศและการแก้ปัญหาการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
4. หมวดวิชาศึกษา ค้นคว้าด้วยตนเอง (12 หน่วยกิต)		TST7099	วิทยานิพนธ์

หมายเหตุ

¹กรณีนักศึกษาที่มีพื้นฐานความรู้วิทยาศาสตร์ในระดับปริญญาตรีน้อยกว่า 30 หน่วยกิต จะต้องลงทะเบียนเรียนวิชาปรับพื้นฐาน 1 กระบวนวิชา คือ กระบวนวิชา TST6001 วิทยาศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู

²กรณีนักศึกษาไม่ได้จบการศึกษาในสาขาการศึกษา (Education) จะต้องลงทะเบียนเรียนวิชาปรับพื้นฐาน 1 กระบวนวิชา คือ กระบวนวิชา TST6002 ความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู

4.1.2 แผน ข

หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
1. หมวดวิชาบังคับ (1 หน่วยกิต)	RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)
2. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	TST6001	วิทยาศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู ¹	(3) (3-0-6)
	TST6002	ความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู ²	(3) (3-0-6)
3. หมวดวิชาเฉพาะสาขา			
3.1 วิชาเอกบังคับ (30 หน่วยกิต)	TST6101	ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1	3(3-0-6)
	TST6102	วิทยาศาสตร์กายภาพและชีวภาพสำหรับครู	3(3-0-6)
	TST6103	การพัฒนาหลักสูตรและการออกแบบการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
	TST6104	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
	TST6105	การจัดการเรียนรู้โครงงานวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสะเต็มศึกษา	3(3-0-6)
	TST6106	การรอบรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีดิจิทัล	3(3-0-6)
	TST6107	เทคโนโลยีและวิทยาการคำนวณสำหรับครู	3(3-0-6)
	TST6201	สัมมนาประเด็นปัญหา แนวโน้มการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
	TST6202	นวัตกรรมจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
	TST6205	การศึกษาเฉพาะเรื่อง	3(2-2-6)
3.2 วิชาเอกเลือก (6 หน่วยกิต)	TST6108	ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 2	3(3-0-6)
	TST6109	การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม	3(3-0-6)
	TST6203	ชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพและการศึกษาชั้นเรียน	3(3-0-6)
	TST6204	การนิเทศและการแก้ปัญหาการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
4. หมวดวิชาศึกษาค้นคว้า ด้วยตนเอง (3 หน่วยกิต)	TST7096	การค้นคว้าอิสระ	3(2-4-6)
5. การสอบประมวลความรู้	*TST7097	การสอบประมวลความรู้ ³	0(0-0-0)

หมายเหตุ

¹กรณีนักศึกษาไม่มีพื้นฐานความรู้วิทยาศาสตร์ในระดับปริญญาตรีน้อยกว่า 30 หน่วยกิต จะต้องลงทะเบียนเรียนวิชาปรับพื้นฐาน 1 กระบวนวิชา คือ กระบวนวิชา TST6001 วิทยาศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู

²กรณีนักศึกษาไม่ได้จบการศึกษาในสาขาการศึกษา (Education) จะต้องลงทะเบียนเรียนวิชาปรับพื้นฐาน 1 กระบวนวิชา คือ กระบวนวิชา TST6002 ความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู

³นักศึกษาต้องศึกษารายวิชาครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรก่อนการสอบประมวลความรู้ในรูปแบบข้อเขียน และ/หรือปากเปล่า

4.2 แผนการศึกษา

4.2.1 แผน ก แบบ ก 2

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1		หน่วยกิต
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)
TST6001	วิทยาศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู	(3)(3-0-6)
TST6002	ความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู	(3)(3-0-6)
TST6101	ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1	3(3-0-6)
TST6102	วิทยาศาสตร์กายภาพและชีวภาพสำหรับครู	3(3-0-6)
TST6103	การพัฒนาหลักสูตรและการออกแบบการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
	รวม	10
ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2		หน่วยกิต
TST6104	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
TST6105	การจัดการเรียนรู้โครงการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสะเต็มศึกษา	3(3-0-6)
TST6107	เทคโนโลยีและวิทยาการคำนวณสำหรับครู	3(3-0-6)
_____	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
	รวม	12
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1		หน่วยกิต
TST6201	สัมมนาประเด็นปัญหา แนวโน้มการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
TST7099	วิทยานิพนธ์	6(0-12-12)
_____	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
	รวม	12
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2		หน่วยกิต
TST7099	วิทยานิพนธ์	6(0-12-12)
	รวม	6

4.2.2 แผน ข

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1		หน่วยกิต
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)
TST6001	วิทยาศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู	(3)(3-0-6)
TST6002	ความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู	(3)(3-0-6)
TST6101	ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1	3(3-0-6)
TST6102	วิทยาศาสตร์กายภาพและชีวภาพสำหรับครู	3(3-0-6)
TST6103	การพัฒนาหลักสูตรและการออกแบบการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
รวม		10
ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2		หน่วยกิต
TST6104	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
TST6105	การจัดการเรียนรู้โครงการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสะเต็มศึกษา	3(3-0-6)
TST6106	การรอบรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีดิจิทัล	3(3-0-6)
TST6107	เทคโนโลยีและวิทยาการคำนวณสำหรับครู	3(3-0-6)
รวม		12
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1		หน่วยกิต
TST6201	สัมมนาประเด็นปัญหา แนวโน้มการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
TST6202	นวัตกรรมจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
TST6205	การศึกษาเฉพาะเรื่อง	3(2-2-6)
_____	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
รวม		12
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2		หน่วยกิต
TST7096	การค้นคว้าอิสระ	3(2-4-6)
_____	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
รวม		6

หมายเหตุ

สาขาวิชาจะเปิดให้นักศึกษาแผน ข ลงทะเบียนเรียนรายวิชา TST7097 การสอบประมวลความรู้ เมื่อนักศึกษาได้สอบผ่านรายวิชาจนครบถ้วนตามหลักสูตร

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาพลศึกษาและกีฬา

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2565)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพลศึกษาและกีฬา

ภาษาอังกฤษ Master of Education Program in Physical Education and Sport

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (พลศึกษาและกีฬา)

อักษรย่อภาษาไทย ศษ.ม. (พลศึกษาและกีฬา)

ภาษาอังกฤษ Master of Education (Physical Education and Sport)

อักษรย่อภาษาอังกฤษ M.Ed. (Physical Education and Sport)

จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร 37 หน่วยกิต

รูปแบบของหลักสูตร หลักสูตรระดับปริญญาโท หลักสูตร 2 ปี

การดำเนินการหลักสูตร

วัน - เวลา ในการดำเนินการเรียนการสอน

ภาคการศึกษาที่ 1 เดือน สิงหาคม - เดือน พฤศจิกายน

ภาคการศึกษาที่ 2 เดือน มกราคม - เดือน พฤษภาคม

ภาคฤดูร้อน - ไม่มี -

หมายเหตุ การเปิดภาคฤดูร้อนให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

โครงสร้างหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
(1) หมวดวิชาปรับพื้นฐานไม่นับหน่วยกิต	(12)	(12)
(2) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
(3) หมวดวิชาพื้นฐาน	3	3
(4) หมวดวิชาเฉพาะสาขา		
(4.1) วิชาเอกบังคับ	15	18
(4.2) วิชาเอกเลือก	6	12
(5) หมวดวิชาศึกษา ค้นคว้าด้วยตนเอง		
(5.1) วิทยานิพนธ์	12	-
(5.2) การค้นคว้าอิสระ	-	3
(6) การสอบประมวลความรู้	-	0*
รวม	37	37

* **หมายเหตุ** การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) เป็นการสอบข้อเขียน และ/หรือ ปากเปล่าในหมวดวิชาเฉพาะ ผู้มีสิทธิสอบจะต้องสอบผ่านทุกกระบวนวิชา ตามข้อกำหนดของหลักสูตร คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00

รายวิชาตามโครงสร้างหลักสูตร

รายวิชาสำหรับหลักสูตรแผน ก แบบ ก 2 และ หลักสูตรแผน ข

รหัส/ชื่อวิชา/จำนวนหน่วยกิต/ชั่วโมงบรรยาย-ปฏิบัติ/ชั่วโมงศึกษาด้วยตนเอง

สำหรับแผน ก แบบ ก 2

หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อกระบวน	หน่วยกิต
1. หมวดวิชาบังคับ (1 หน่วยกิต)	RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)
2. หมวดวิชาพื้นฐาน	MER6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3(3-0-6)
3. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	RPE6004	ภาษาอังกฤษทางพลศึกษาและกีฬา	(3)(3-0-6)
	RPE6001	วิทยาศาสตร์การกีฬา*	(3)(3-0-6)
	RPE6002	ปรัชญา หลักสูตร การสอน การวัดและการประเมินผลทางพลศึกษา*	(3)(3-0-6)
	RPE6003	ทักษะกีฬาและการสอน*	(3)(2-2-4)
4. หมวดวิชาเฉพาะสาขา 4.1 วิชาเอกบังคับ (15 หน่วยกิต)	RPE6103	การบริหารการพลศึกษาและการกีฬา	3(3-0-6)
	RPE6301	สรีรวิทยาการออกกำลังกายขั้นสูง	3(3-0-6)
	RPE6501	ปรัชญา การพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ทางพลศึกษา	3(3-0-6)
	RPE6502	การวัดประเมินผลทางพลศึกษาและการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)
	RPE6701	สัมมนาทางพลศึกษาและกีฬา	3(3-0-6)
4.2 วิชาเอกเลือก (6 หน่วยกิต)	RPE6101	การจัดการพลศึกษาและกีฬาสำหรับบุคคลพิเศษ	3(3-0-6)
	RPE6102	การบริหารเครื่องอำนวยความสะดวกทางพลศึกษาและกีฬา	3(3-0-6)
	RPE6104	การบริหารธุรกิจการกีฬา	3(3-0-6)
	RPE6105	การบริหารโปรแกรมพลศึกษาและกีฬา	3(3-0-6)
	RPE6106	การจัดการนันทนาการ	3(3-0-6)
	RPE6302	หลักและวิธีการฝึกกีฬา	3(3-0-6)
	RPE6303	จิตวิทยาการกีฬาขั้นสูง	3(3-0-6)
	RPE6304	กีฬาเวชศาสตร์	3(3-0-6)
	RPE6305	โภชนศาสตร์ทางการกีฬาขั้นสูง	3(3-0-6)
	RPE6306	การออกแบบการทดลองทางพลศึกษาและกีฬา	3(3-0-6)
5. หมวดวิชาศึกษา ค้นคว้าด้วยตนเอง (12 หน่วยกิต)	RPE7099	วิทยานิพนธ์	12(0-0-48)

สำหรับแผน ข

หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อกระบวน	หน่วยกิต
1. หมวดวิชาบังคับ (1 หน่วยกิต)	RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)
2. หมวดวิชาพื้นฐาน	MER6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3(3-0-6)
3. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	RPE6004	ภาษาอังกฤษทางพลศึกษาและกีฬา	(3)(3-0-6)
	RPE6001	วิทยาศาสตร์การกีฬา*	(3)(3-0-6)
	RPE6002	ปรัชญา หลักสูตร การสอน การวัดและการประเมินผลทางพลศึกษา*	(3)(3-0-6)
	RPE6003	ทักษะกีฬาและการสอน*	(3)(2-2-4)
4. หมวดวิชาเฉพาะสาขา 4.1 วิชาเอกบังคับ (18 หน่วยกิต)	RPE6103	การบริหารการพลศึกษาและการกีฬา	3(3-0-6)
	RPE6301	สรีรวิทยาการออกกำลังกายขั้นสูง	3(3-0-6)
	RPE6501	ปรัชญา การพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ทางพลศึกษา	3(3-0-6)
	RPE6502	การวัดประเมินผลทางพลศึกษาและการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)
	RPE6701	สัมมนาทางพลศึกษาและกีฬา	3(3-0-6)
	RPE6901	การวิจัยทางพลศึกษาและกีฬา	3(3-0-6)
4.2 วิชาเอกเลือก (12 หน่วยกิต)	RPE6101	การจัดการพลศึกษาและกีฬาสำหรับบุคคลพิเศษ	3(3-0-6)
	RPE6102	การบริหารเครื่องอำนวยความสะดวกทางพลศึกษาและกีฬา	3(3-0-6)
	RPE6104	การบริหารธุรกิจการกีฬา	3(3-0-6)
	RPE6105	การบริหารโปรแกรมพลศึกษาและกีฬา	3(3-0-6)
	RPE6106	การจัดการนันทนาการ	3(3-0-6)
	RPE6302	หลักและวิธีการฝึกกีฬา	3(3-0-6)
	RPE6303	จิตวิทยาการกีฬาขั้นสูง	3(3-0-6)
	RPE6304	กีฬาเวชศาสตร์	3(3-0-6)
	RPE6305	โภชนศาสตร์ทางการกีฬาขั้นสูง	3(3-0-6)
	RPE6306	การออกแบบการตลาดทางพลศึกษาและกีฬา	3(3-0-6)
5. หมวดวิชาศึกษา ค้นคว้าด้วยตนเอง (3 หน่วยกิต)	RPE7096	การค้นคว้าอิสระ	3(2-4-6)
6. การสอบประมวลความรู้	RPE7097	การสอบประมวลความรู้	0(0-0-0)

* หมายเหตุ กรณีผู้สมัครที่สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาอื่น จะต้องลงทะเบียนในหมวดวิชาปรับพื้นฐานความรู้ 1-3 กระบวนวิชาทั้งนี้ในกรณี ที่นักศึกษาที่มีความสามารถทางทักษะกีฬาขั้นสูงจะได้รับการพิจารณายกเว้น โดยคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาพลศึกษาและกีฬา

แผนการศึกษา

แผน ก แบบ ก 2

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)
MER6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3(3-0-6)
RPE6501	ปรัชญา การพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ทางพลศึกษา	3(3-0-6)
RPE6001	วิทยาศาสตร์การกีฬา	(3)(3-0-6)
RPE6002	ปรัชญา หลักสูตร การสอน การวัดและการประเมินผลทางพลศึกษา	(3)(3-0-6)
RPE6003	ทักษะกีฬาและการสอน	(3)(2-2-4)
RPE6004	ภาษาอังกฤษทางพลศึกษาและกีฬา	(3)(3-0-6)
	รวม	7

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
RPE6103	การบริหารการพลศึกษาและการกีฬา	3(3-0-6)
RPE6301	สรีรวิทยาการออกกำลังกายขั้นสูง	3(3-0-6)
RPE6502	การวัดประเมินผลทางพลศึกษาและการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)
RPE.....	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
	รวม	12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
RPE6701	สัมมนาทางพลศึกษาและกีฬา	3(3-0-6)
RPE.....	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
RPE7099	วิทยานิพนธ์	3(0-0-12)
	รวม	9

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
RPE7099	วิทยานิพนธ์	9(0-0-36)
	รวม	9

แผน ข

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)
MER6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3(3-0-6)
RPE6501	ปรัชญา การพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ทางพลศึกษา	3(3-0-6)
RPE6001	วิทยาศาสตร์การกีฬา	(3)(3-0-6)
RPE6002	ปรัชญา หลักสูตร การสอน การวัดและการประเมินผลทางพลศึกษา	(3)(3-0-6)
RPE6003	ทักษะกีฬาและการสอน	(3)(2-2-4)
RPE6004	ภาษาอังกฤษทางพลศึกษาและกีฬา	(3)(3-0-6)
	รวม	7

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
RPE6103	การบริหารการพลศึกษาและการกีฬา	3(3-0-6)
RPE6301	สรีรวิทยาการออกกำลังกายขั้นสูง	3(3-0-6)
RPE6502	การวัดประเมินผลทางพลศึกษาและการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)
RPE.....	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
	รวม	12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
RPE6901	การวิจัยทางพลศึกษาและกีฬา	3(3-0-6)
RPE6701	สัมมนาทางพลศึกษาและกีฬา	3(3-0-6)
RPE.....	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
RPE.....	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
	รวม	12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
RPE7096	การค้นคว้าอิสระ	3(2-4-6)
RPE.....	วิชาเอกเลือก	3(3-0-6)
	รวม	6

ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
RPE7097	การสอบประมวลความรู้	0(0-0-0)
	รวม	0

หมายเหตุ สาขาวิชาจะเปิดให้นักศึกษาแผน ข ลงทะเบียนเรียนวิชา RPE 7097 การสอบประมวลความรู้ เมื่อนักศึกษาได้สอบผ่านรายวิชาครบถ้วนตามข้อกำหนดของหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาจิตวิทยา

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2565)

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยา

ภาษาอังกฤษ

Master of Science Program in Psychology

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (จิตวิทยา)

ภาษาอังกฤษ

Master of Science (Psychology)

อักษรย่อ ภาษาไทย

วท.ม. (จิตวิทยา)

อักษรย่อ ภาษาอังกฤษ

M.S. (Psychology)

3. วิชาเอก - ไม่มี -

3.1.1 จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร 43 หน่วยกิต

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร หลักสูตรแบ่งการศึกษาออกเป็น 2 แผน ได้แก่ แผน ก แบบ ก 2 และแผน ข โดยมีองค์ประกอบดังนี้

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
(1) หมวดวิชาปรับพื้นฐานไม่นับหน่วยกิต	(12)	(12)
(2) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
(3) หมวดวิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต	(3)	(3)
(4) หมวดวิชาพื้นฐาน	9	9
(5) หมวดวิชาเอก		
(5.1) วิชาเอกบังคับ	15	15
(5.2) วิชาเอกเลือก	6	15
(6) หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		
(6.1) วิทยานิพนธ์	12	-
(6.2) การศึกษาอิสระ	-	3
(7) การสอบประมวลความรู้	-	0
รวม	43	43

รายวิชาในหลักสูตร

1) หมวดวิชาปรับพื้นฐาน ไม่นับหน่วยกิต

กลุ่มวิชาจิตวิทยาการปรึกษา แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY6001	แนวคิดและทฤษฎีทางจิตวิทยา	(3) (3-0-6)
PSY6021	จรรยาบรรณสำหรับนักจิตวิทยาการปรึกษา	(3) (3-0-6)
PSY6022	สุขภาพจิต	(3) (3-0-6)
PSY6004*	ภาษาอังกฤษวิชาการสำหรับนักจิตวิทยา	(3) (3-0-6)

กลุ่มวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY6001	แนวคิดและทฤษฎีทางจิตวิทยา	(3) (3-0-6)
PSY6041	จรรยาบรรณสำหรับนักจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ	(3) (3-0-6)
PSY6042	แนวคิดพื้นฐานจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ	(3) (3-0-6)
PSY6004*	ภาษาอังกฤษวิชาการสำหรับนักจิตวิทยา	(3) (3-0-6)

2) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา (1 หน่วยกิต)

กลุ่มวิชาจิตวิทยาการปรึกษาและจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1 (1-1-0)
---------	------------------------------------	-----------

(3) หมวดวิชาบังคับ ไม่นับหน่วยกิต

กลุ่มวิชาจิตวิทยาการปรึกษา แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY7298	การฝึกงานทางจิตวิทยาการปรึกษา	(3) (0-9-5)
---------	-------------------------------	-------------

กลุ่มวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY7498	การฝึกงานทางจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ	(3) (0-9-5)
---------	--	-------------

4) หมวดวิชาพื้นฐาน (9 หน่วยกิต)

กลุ่มวิชาจิตวิทยาการปรึกษา แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY6002	สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูลทางจิตวิทยา	3 (2-2-5)
PSY6003	การปรับพฤติกรรม	3 (3-0-6)
PSY6023	ระเบียบวิธีวิจัยทางจิตวิทยาการปรึกษา	3 (2-2-5)

กลุ่มวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY6002	สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูลทางจิตวิทยา	3 (2-2-5)
PSY6003	การปรับพฤติกรรม	3 (3-0-6)
PSY6043	ระเบียบวิธีวิจัยทางจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ	3 (2-2-5)

5) หมวดวิชาเอก

5.1 วิชาเอกบังคับ

กลุ่มวิชาจิตวิทยาการปรึกษา แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข (15 หน่วยกิต)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY6201	แนวคิดพื้นฐานและทฤษฎีจิตวิทยาการปรึกษา	3 (3-0-6)
---------	--	-----------

PSY6202	การปรึกษาจุลภาค	3 (2-2-5)
PSY6203	การใช้แบบทดสอบเพื่อการศึกษาเชิงจิตวิทยา	3 (2-2-5)
PSY6204	การปรึกษาแบบกลุ่ม	3 (2-2-5)
PSY6205	การปฏิบัติการให้การศึกษาเชิงจิตวิทยา	3 (2-2-5)

กลุ่มวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ แผน ก แบบ ก 2 และแผน ข (15 หน่วยกิต)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY6401	จิตวิทยาการบริหารและการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์	3 (3-0-6)
PSY6402	จิตวิทยานุคลิกภาพเพื่อการทำงาน	3 (3-0-6)
PSY6403	จิตวิทยาพัฒนาองค์การ	3 (2-2-5)
PSY6404	การทดสอบและการพัฒนาวิธีการประเมิน ทางจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ	3 (2-2-5)
PSY6405	จิตวิทยาสภาพแวดล้อมในการทำงานและการยศาสตร์	3 (3-0-6)

5.2 วิชาเอกเลือก

กลุ่มวิชาจิตวิทยาการศึกษา แผน ก แบบ ก 2 (เลือก 6 หน่วยกิต) แผน ข (เลือก 15 หน่วยกิต)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY6206	การปรึกษารอบครัว	3 (2-2-5)
PSY6207	การปรึกษาเด็กและวัยรุ่น	3 (2-2-5)
PSY6208	จิตวิทยามรณสติ	3 (3-0-6)
PSY6209	สมองและการเรียนรู้ของมนุษย์	3 (3-0-6)
PSY6210	การฝึกอบรมเชิงจิตวิทยา	3 (2-2-5)
PSY6211	จิตวิทยาเชิงบวกกับความเจริญงอกงามของมนุษย์	3 (3-0-6)
PSY6212	การให้การศึกษาชุมชน	3 (2-2-5)
PSY6213	การปรึกษาภาวะวิกฤต	3 (2-2-5)
PSY6214	สัมมนาทางจิตวิทยาการศึกษา	3 (2-2-5)
PSY6215	การปรึกษาผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	3 (3-0-6)
PSY6216	การพัฒนาบุคลิกภาพเชิงจิตวิทยา	3 (2-2-5)
PSY6217	จิตวิทยาการใช้ชีวิตในสังคมยุคใหม่	3 (3-0-6)
PSY6218	การปรึกษาทางอาชีพ	3 (2-2-5)

กลุ่มวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ แผน ก แบบ ก 2 (เลือก 6 หน่วยกิต)

แผน ข (เลือก 15 หน่วยกิต)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY6406	จิตวิทยาพฤติกรรมผู้บริโภคและการตลาด	3 (3-0-6)
PSY6407	การบริหารจัดการความขัดแย้ง	3 (2-2-5)
PSY6408	จิตวิทยาการเป็นผู้ประกอบการ	3 (3-0-6)
PSY6409	องค์การแห่งการเรียนรู้และพฤติกรรมนวัตกรรมในองค์การ	3 (3-0-6)
PSY6410	การคิดเชิงระบบและการตัดสินใจในองค์การ	3 (3-0-6)
PSY6411	คุณภาพชีวิตในการทำงานและการออกแบบพัฒนาโปรแกรม	3 (2-2-5)
PSY6412	สัมมนาทางจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ	3 (2-2-5)

6. หมวดวิชาการศึกษาขั้นคว่ำด้วยตนเอง

กลุ่มวิชาจิตวิทยาการศึกษา แผน ก แบบ ก 2 (ทำวิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต) แผน ข (การศึกษา
ขั้นคว่ำอิสระ 3 หน่วยกิต) จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY7096 การศึกษาขั้นคว่ำอิสระ 3 (0-6-3)

PSY7099 วิทยานิพนธ์ 12 (0-24-12)

กลุ่มวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ แผน ก แบบ ก 2 (ทำวิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต) แผน ข
(การศึกษาขั้นคว่ำอิสระ 3 หน่วยกิต) จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY 7096 การศึกษาขั้นคว่ำอิสระ 3 (0-6-3)

PSY 7099 วิทยานิพนธ์ 12 (0-24-12)

7. หมวดการสอบประมวลความรู้

กลุ่มวิชาจิตวิทยาการศึกษา (แผน ข) จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY7097 การสอบประมวลความรู้ (0) (0-0-0)

กลุ่มวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (แผน ข) จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

PSY7097 การสอบประมวลความรู้ (0) (0-0-0)

แผนการศึกษา

ปีที่ 1

RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับ บัณฑิตศึกษา	1 (1-1-0)	PSY6023 ระเบียบวิธีวิจัยทางจิตวิทยา การศึกษา	3 (2-2-5)
PSY6002 สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูล ทางจิตวิทยา	3 (2-2-5)	PSY6202 การปรึกษาจิตวิทยา	3 (2-2-5)
PSY6003 การปรับพฤติกรรม	3 (3-0-6)	PSY6203 การใช้แบบทดสอบเพื่อการ ปรึกษาเชิงจิตวิทยา	3 (2-2-5)
PSY6022 สุขภาพจิต	(3) (3-0-6)	PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
PSY6201 แนวคิดพื้นฐานและทฤษฎี จิตวิทยาการศึกษา	3 (3-0-6)	PSY6004* ภาษาอังกฤษวิชาการ สำหรับนักจิตวิทยา	3 (3-0-6)
รวม	10	รวม	12

ปีที่ 2

แผน ก แบบ ก 2

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
PSY6204 การปรึกษาแบบกลุ่ม	3 (2-2-5)	PSY7298 การฝึกงานทางจิตวิทยาการศึกษา ปรึกษา	(3) (0-9-5)
PSY6205 ปฏิบัติการให้การปรึกษาเชิง จิตวิทยา	3 (2-2-5)	PSY7099 วิทยานิพนธ์	12 (0-24-12)
PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)		
รวม	9	รวม	12

กลุ่มวิชาจิตวิทยาการปรึกษา

ปีที่ 1

แผน ข

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับ บัณฑิตศึกษา	1 (1-1-0)	PSY6023 ระเบียบวิธีวิจัยทางจิตวิทยา การปรึกษา	3 (2-2-5)
PSY6002 สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูล ทางจิตวิทยา	3 (2-2-5)	PSY6202 การปรึกษาจุลภาค	3 (2-2-5)
PSY6003 การปรับพฤติกรรม	3 (3-0-6)	PSY6203 การใช้แบบทดสอบเพื่อการ ปรึกษาเชิงจิตวิทยา	3 (2-2-5)
PSY6022 สุขภาพจิต	(3) (3-0-6)	PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
PSY6201 แนวคิดพื้นฐานและทฤษฎี จิตวิทยาการปรึกษา	3 (3-0-6)	PSY6004* ภาษาอังกฤษวิชาการ สำหรับนักจิตวิทยา	3 (3-0-6)
รวม	10	รวม	12

ปีที่ 2

แผน ข

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
PSY6204 การปรึกษาแบบกลุ่ม	3 (2-2-5)	PSY7298 การฝึกงานทางจิตวิทยาการ ปรึกษา	(3) (0-9-5)
PSY6205 ปฏิบัติการให้การปรึกษาเชิง จิตวิทยา	3 (2-2-5)	PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)	PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)	PSY7096 การศึกษาค้นคว้าอิสระ	3 (0-6-3)
		PSY7097 การสอบประมวลความรู้	0 (0-0-0)
รวม	12	รวม	9

กลุ่มวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ

ก่อนเปิดภาคเรียน

แผน ก แบบ ก 2 และแผน ข

วิชาปรับพื้นฐาน

PSY6001 แนวคิดและทฤษฎีทางจิตวิทยา

หน่วยกิต

(3) (3-0-6)

PSY6041 จรรยาบรรณสำหรับนักจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ

(3) (3-0-6)

รวม

(6)

ปีที่ 1

แผน ก แบบ ก 2

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับ บัณฑิตศึกษา	1 (1-1-0)	PSY6043 ระเบียบวิธีวิจัยทางจิตวิทยา อุตสาหกรรมและองค์การ	3 (2-2-5)
PSY6002 สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูล ทางจิตวิทยา	3 (2-2-5)	PSY6402 จิตวิทยาบุคลิกภาพเพื่อการ ทำงาน	3 (3-0-6)
PSY6003 การปรับพฤติกรรม	3 (3-0-6)	PSY6403 จิตวิทยาพัฒนาองค์การ	3 (2-2-5)
PSY6042 แนวคิดพื้นฐานจิตวิทยา อุตสาหกรรมและองค์การ	(3) (3-0-6)	PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
PSY6401 จิตวิทยาการบริหารและ การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์	3 (3-0-6)	PSY6004* ภาษาอังกฤษวิชาการ สำหรับนักจิตวิทยา	3 (3-0-6)
รวม	10	รวม	12

ปีที่ 2

แผน ก แบบ ก 2

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
PSY6404 การทดสอบและการพัฒนา วิธีการประเมินทาง อุตสาหกรรมและองค์การ	3 (2-2-5)	PSY7498 การฝึกงานจิตวิทยา อุตสาหกรรมและองค์การ	(3) (0-9-5)
PSY6405 จิตวิทยาสภาพแวดล้อมในการ ทำงานและการยศาสตร์	3 (3-0-6)	PSY7099 วิทยานิพนธ์	12 (0-24-12)
PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)		
รวม	9	รวม	12

กลุ่มวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ

ปีที่ 1

แผน ข

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับ บัณฑิตศึกษา	1 (1-1-0)	PSY6043 ระเบียบวิธีวิจัยทางจิตวิทยา อุตสาหกรรมและองค์การ	3 (2-2-5)
PSY6002 สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูล ทางจิตวิทยา	3 (2-2-5)	PSY6402 จิตวิทยาบุคลิกภาพเพื่อการ ทำงาน	3 (3-0-6)
PSY6003 การปรับพฤติกรรม	3 (3-0-6)	PSY6403 จิตวิทยาพัฒนาองค์การ	3 (2-2-5)
PSY6042 แนวคิดพื้นฐานจิตวิทยา อุตสาหกรรมและองค์การ	(3) (3-0-6)	PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
PSY6401 จิตวิทยาการบริหารและ การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์	3 (3-0-6)	PSY6004* ภาษาอังกฤษวิชาการ สำหรับนักจิตวิทยา	3 (3-0-6)
รวม	10	รวม	12

ปีที่ 2

แผน ข

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
PSY6404 การทดสอบและการพัฒนา วิธีการประเมินทาง อุตสาหกรรมและองค์การ	3 (2-2-5)	PSY7498 การฝึกงานทางจิตวิทยา อุตสาหกรรมและองค์การ	(3) (0-9-5)
PSY6405 จิตวิทยาสภาพแวดล้อมในการ ทำงานและการยศาสตร์	3 (3-0-6)	PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)	PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
PSY.....วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)	PSY7096 การศึกษาค้นคว้าอิสระ	3 (0-6-3)
		PSY7097 การสอบประมวลความรู้	0 (0-0-0)
รวม	12	รวม	9