



หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาวิจัยและเทคโนโลยีการจัดการเรียนรู้  
Master of Education Program in Research and Technology  
Learning Management

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2569)

คณะศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยพาร์อีสเทอร์น

## 1. หลักสูตร

1.1 จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต

### 1.2 โครงสร้างหลักสูตร

โครงสร้างหลักสูตร มี 1 แผน คือ แผนวิชาชีพ

แผนวิชาชีพ (สำหรับผู้ประสงค์ขอใบประกอบวิชาชีพครู)	ประกอบด้วย	
ก. วิชาพื้นฐาน	6	หน่วยกิต
ข. วิชาเอก	24	หน่วยกิต
- วิชาเอกบังคับ	18	หน่วยกิต
- วิชาเอกเลือก	6	หน่วยกิต
ค. การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
ง. การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	3	หน่วยกิต
จ. การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	6	หน่วยกิต
ฉ. การสอบประมวลความรู้	-	หน่วยกิต
<b>รวม</b>	<b>45</b>	<b>หน่วยกิต</b>

### 1.3 รายการรายวิชา

ก. วิชาพื้นฐาน		จำนวน 6 หน่วยกิต
ENG700	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา English for Graduate Student	0(3-0-9)
BTA 100	การปรับพื้นฐานวิชาชีพครู Basic of Teaching Profession Adjustment	0(3-0-9)
TLR201	ทฤษฎีพื้นฐานการจัดการเรียนรู้ Theoretical Foundations of Learning Management	3(3-0-9)
TLR202	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการเรียนรู้ Digital Technology for Learning Management	3(2-4-6)
ข. วิชาเอก		จำนวน 18 หน่วยกิต
วิชาเอกบังคับ แผนวิชาชีพ		
TLR301	การวิจัยทางการศึกษา Educational Research	3(2-4-6)
TLR302	สถิติเพื่อการวิจัย Statistics for Research	3(2-4-6)
TLR303	การออกแบบและพัฒนาระบบการจัดการเรียนรู้ Learning Management Systems Design and Development	3(3-0-9)
TLR304	ทฤษฎีการวัดและการประเมินทางการศึกษา Theory of Educational Measurement and Evaluation	3(3-0-9)
TLR305	หลักการและทฤษฎีการจัดการเรียนรู้ออนไลน์ Principle and Theory in Online Learning Management	3(3-0-9)
TLR401	ความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู Teaching Profession Knowledge	3(3-0-9)

**วิชาเอกเลือก ให้เลือกเรียนจากรายวิชาดังต่อไปนี้**

TLR306	การวิจัยเชิงคุณภาพ Qualitative Research	3(3-0-9)
TLR307	การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ Data Analysis with Computer Programs	3(3-0-9)
TLR308	สถิติอนพาราเมตริก Nonparametric Statistics	3(3-0-9)
TLR309	สื่อการจัดการเรียนรู้ออนไลน์ Online Learning Management Media	3(3-0-9)
TLR310	การสังเคราะห์งานวิจัย Research Synthesis	3(3-0-9)
TLR311	AI เพื่อการจัดการเรียนรู้ AI for Learning Management	3(2-4-6)

**ค. กลุ่มการค้นคว้าอิสระ**

TLR798	การศึกษาค้นคว้าอิสระ Independent Study	6(0-0-270)
--------	---	------------

**ง. การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน**

TLR402	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน Profession Practicum	จำนวน 3 หน่วยกิต 3(0-8-4)
--------	--	------------------------------

**จ. การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา**

TLR403	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1 Internship in Education 1	จำนวน 6 หน่วยกิต 3(0-18-0)
TLR404	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2 Internship in Education 2	3(0-18-0)

#### 1.4 แผนการศึกษา

##### แผน 2 แบบวิชาชีพ (สำหรับผู้ประสงค์ขอใบประกอบวิชาชีพครู)

ปีที่/ ภาคเรียนที่	รายการ	หน่วยกิต
ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	TLR201 ทฤษฎีพื้นฐานการจัดการเรียนรู้	3
	TLR202 เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการเรียนรู้	3
	TLR303 การออกแบบและพัฒนาระบบการจัดการเรียนรู้	3
	TLR305 หลักการและทฤษฎีการจัดการเรียนรู้ออนไลน์	3
รวม		<b>12</b>
ภาคเรียนที่ 2	TLR301 การวิจัยทางการศึกษา	3
	TLR302 สถิติเพื่อการวิจัย	3
	TLR401 ความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู	3
	TLR402 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	3
รวม		<b>12</b>
ภาคฤดูร้อน	TLR304 ทฤษฎีการวัดและการประเมินทางการศึกษา	3
	ENG700 ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา	0
รวม		<b>3</b>
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	วิชาเอกเลือก วิชาที่ 1.....	3
	วิชาเอกเลือก วิชาที่ 2.....	3
	TLR403 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	3
รวม		<b>9</b>
ภาคเรียนที่ 2	TLR404 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	3
	TLR798 การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6
รวม		<b>9</b>
<b>รวมตลอดหลักสูตร</b>		<b>45</b>