

**หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต**  
**สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา**  
**(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)**

**1. ชื่อหลักสูตร**

ภาษาไทย : หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา  
ภาษาอังกฤษ : Doctor of Philosophy Program in Educational Measurement and Evaluation

**2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา**

ภาษาไทย : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (การวัดและประเมินผลการศึกษา)  
ปร.ด. (การวัดและประเมินผลการศึกษา)  
ภาษาอังกฤษ : Doctor of Philosophy (Educational Measurement and Evaluation)  
Ph.D. (Educational Measurement and Evaluation)

**3. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร**

เพื่อผลิตดุษฎีบัณฑิตที่มีคุณสมบัติ ดังนี้

- 1) มีความรู้ความเข้าใจอย่างลึกซึ้ง และความเชี่ยวชาญในหลักการและทฤษฎีสำคัญในสาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา และสามารถประยุกต์ความรู้ในการทำวิจัยหรือการปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพด้านการวัดและประเมินผลการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
- 2) มีความสามารถในการทำวิจัยหรือการจัดการโครงการวิชาการที่จะก่อให้เกิดการพัฒนาความรู้ใหม่หรือวิธีปฏิบัติงานใหม่ๆ ในสาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา
- 3) มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ การสื่อสาร การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และการจัดการสมัยใหม่ ที่จะนำไปสู่การพัฒนาความรู้ และการนำไปใช้ประโยชน์ทางการวัดและประเมินผลการศึกษาได้อย่างหลากหลาย
- 4) มีทักษะการจัดการเรียนรู้ และเป็นผู้นำทางด้านกรวัดและประเมินผลการศึกษาให้เหมาะสมกับสถานศึกษาและหน่วยงาน
- 5) มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการ วิชาชีพ และมีภาวะผู้นำในการส่งเสริมให้มีการประพฤติปฏิบัติตนอย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ

**4. โครงสร้างหลักสูตร**

แบบ 2.1	จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า 58	หน่วยกิต
	<b>จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร</b>	<b>58</b>	<b>หน่วยกิต</b>
	1) หมวดวิชาบังคับ	13	หน่วยกิต
	2) หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
	3) ดุษฎีนิพนธ์	36	หน่วยกิต

ให้นักศึกษาที่ไม่มีพื้นฐานลงทะเบียนเรียนและสอบผ่านรายวิชาต่อไปนี้ โดยไม่นับหน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ระบบการลงทะเบียน
217 708	พื้นฐานทางการวัดและประเมินผลการศึกษา Foundation of Educational Measurement and Evaluation	3(2-3-6)	ไม่นับหน่วยกิต (AU)
ED439001	พื้นฐานการศึกษา Foundation of Education	3(3-0-6)	

## 5. รายวิชาในหลักสูตร

5.1	หมวดวิชาบังคับ	จำนวน 13	หน่วยกิต
	ให้นักศึกษาลงทะเบียนเรียนและสอบผ่านรายวิชาดังต่อไปนี้		
**ED399001	ทฤษฎีการวัดขั้นสูง Advanced Measurement Theories		3(3-0-6)
**ED399002	ทฤษฎีการประเมิน Evaluation Theories		3(3-0-6)
**ED399201	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงทางการศึกษา Advanced Research Methodology in Education		3(2-3-6)
ED399991	สัมมนาทางการวัดและประเมินผลการศึกษา Seminar in Educational Measurement and Evaluation		2(2-0-4)
ED399992	สัมมนาการวิจัยการออกแบบการวัดและประเมินผลการศึกษา Seminar in Design Research for Educational Evaluation		2(2-0-4)
5.2	หมวดวิชาเลือก	ไม่น้อยกว่า 9	หน่วยกิต
ED399000	ความรู้สาระสำคัญสำหรับการจัดการทางการวัดและประเมินผลการศึกษา Essential Knowledge for Educational Measurement and Evaluation Management		3(3-0-6)
ED399796	การฝึกงานด้านการวัดและการประเมินผลการศึกษา Practicum in Educational Measurement and Evaluation		3(1-8-6)
**ED399003	การทดสอบที่ไม่ใช่การรู้คิด Non - Cognitive Testing		3(2-3-6)
ED399004	การประเมินคุณภาพการศึกษา Educational Quality Assessment		3(2-3-6)
ED399993	สัมมนาคุชฎินิพนธ์ Doctoral Dissertation Seminar		3(3-0-6)
ED399905	เรื่องคัดสรรทางการวัดและประเมินผลทางการศึกษา Selected Topics in Educational Measurement and Evaluation		3(3-0-6)
**ED399101	การวิเคราะห์หลายตัวแปรทางการศึกษา Multivariate Analysis in Education		3(3-0-6)
5.3	คุชฎินิพนธ์	จำนวน 36	หน่วยกิต
ED399998	คุชฎินิพนธ์ Dissertation		36 หน่วยกิต

## 6. แผนการศึกษา

ปีที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 1	จำนวนหน่วยกิต
**ED399001	ทฤษฎีการวัดขั้นสูง Advanced Measurement Theories	3(3-0-6)
**ED399002	ทฤษฎีการประเมิน Evaluation Theories	3(3-0-6)

**ED399201	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงทางการศึกษา Advanced Research Methodology in Education	3(2-3-6)
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	9
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	9
<b>ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2</b>		<b>จำนวนหน่วยกิต</b>
ED399991	สัมมนาทางการวัดและประเมินผลการศึกษา Seminar in Educational Measurement and Evaluation	2(2-0-4)
ED399XXX	วิชาเลือก Elective Course	6
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	8
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	17
<b>ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1</b>		<b>จำนวนหน่วยกิต</b>
ED399992	สัมมนาการวิจัยการออกแบบการวัดและประเมินผลการศึกษา Seminar in Design Research for Educational Evaluation	2(2-0-4)
ED399XXX	วิชาเลือก Elective Course	3
ED399998	ดุซงฎนนิพนธ์ Dissertation	6
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	11
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	28
<b>ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2</b>		<b>จำนวนหน่วยกิต</b>
ED399998	ดุซงฎนนิพนธ์ Dissertation	12
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	12
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	40
<b>ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1</b>		<b>จำนวนหน่วยกิต</b>
ED399998	ดุซงฎนนิพนธ์ Dissertation	9
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	9
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	49
<b>ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2</b>		<b>จำนวนหน่วยกิต</b>
ED399998	ดุซงฎนนิพนธ์ Dissertation	9
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	9
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	58