

หลักสูตรศึกษาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
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 และเป็นผู้รู้ทางด้านการวัดและประเมินผลการศึกษาให้เหมาะสมกับสถานศึกษาและหน่วยงาน
- 5) มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการ วิชาชีพ และมีภาวะผู้นำในการส่งเสริมให้มีการประพฤติปฏิบัติตนอย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ

4. โครงสร้างหลักสูตร

แบบ 2.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 58 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร	58	หน่วยกิต
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	3(3-0-6)

	Evaluation Theories			
**ED399201	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงทางการศึกษา		3(2-3-6)	
	Advanced Research Methodology in Education			
ED399991	สัมมนาทางการวัดและประเมินผลการศึกษา		2(2-0-4)	
	Seminar in Educational Measurement and Evaluation			
ED399992	สัมมนาการวิจัยการออกแบบการวัดและประเมินผลการศึกษา		2(2-0-4)	
	Seminar in Design Research for Educational Evaluation			
5.2	หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต			
ED399000	ความรู้สําคัญสําคัญสำหรับการจัดการทางการวัดและประเมินผลการศึกษา		3(3-0-6)	
	Essential Knowledge for Educational Measurement and Evaluation Management			
ED399796	การฝึกงานด้านการวัดและการประเมินผลการศึกษา		3(1-8-6)	
	Practicum in Educational Measurement and Evaluation			
**ED399003	การทดสอบที่ไม่ใช่การรู้คิด		3(2-3-6)	
	Non - Cognitive Testing			
ED399004	การประเมินคุณภาพการศึกษา		3(2-3-6)	
	Educational Quality Assessment			
ED399993	สัมมนาคุชณินิพนธ์		3(3-0-6)	
	Doctoral Dissertation Seminar			
ED399905	เรื่องคัดสรรทางการวัดและประเมินผลทางการศึกษา		3(3-0-6)	
	Selected Topics in Educational Measurement and Evaluation			
**ED399101	การวิเคราะห์หลายตัวแปรทางการศึกษา		3(3-0-6)	
	Multivariate Analysis in Education			
5.3	คุชณินิพนธ์	จำนวน 36	หน่วยกิต	
ED399998	คุชณินิพนธ์		36 หน่วยกิต	
	Dissertation			
6.	แผนการศึกษา			
ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1			จำนวนหน่วยกิต	
**ED399001	ทฤษฎีการวัดขั้นสูง		3(3-0-6)	
	Advanced Measurement Theories			
**ED399002	ทฤษฎีการประเมิน		3(3-0-6)	
	Evaluation Theories			
**ED399201	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงทางการศึกษา		3(2-3-6)	
	Advanced Research Methodology in Education			
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		9	
ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2			จำนวนหน่วยกิต	
ED399991	สัมมนาทางการวัดและประเมินผลการศึกษา		2(2-0-4)	
	Seminar in Educational Measurement and Evaluation			
ED399XXX	วิชาเลือก		6	
	Elective Course			
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		8	
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		17	
ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1			จำนวนหน่วยกิต	

ED399992	สัมมนาการวิจัยการออกแบบการวัดและประเมินผลการศึกษา Seminar in Design Research for Educational Evaluation	2(2-0-4)
ED399XXX	วิชาเลือก Elective Course	3
ED399998	ดุซงญนิตพนธ Dissertation	6
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	11
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	28
ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต
ED399998	ดุซงญนิตพนธ Dissertation	12
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	12
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	40
ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต
ED399998	ดุซงญนิตพนธ Dissertation	9
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	9
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	49
ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต
ED399998	ดุซงญนิตพนธ Dissertation	9
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	9
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	58