

**หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต**  
**สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา**  
**(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)**

**1. รหัสและชื่อหลักสูตร**

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**

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตดุษฎีบัณฑิตที่มีคุณสมบัติ ดังนี้

1) มีความรู้ความเข้าใจอย่างถ่องแท้และลึกซึ้ง และความเชี่ยวชาญในหลักการและทฤษฎีสำคัญในสาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา และสามารถประยุกต์ความรู้ในการทำวิจัยหรือการปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพด้านการวัดและประเมินผลการศึกษาในระดับสูงได้

2) มีความสามารถและเป็นผู้ดำเนินการทำวิจัยหรือการจัดการ โครงการวิชาการที่จะก่อให้เกิดการพัฒนาความรู้ใหม่หรือวิธีปฏิบัติงานใหม่ๆ ในสาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา

3) มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ การสื่อสาร การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และการจัดการสมัยใหม่ ที่จะนำไปสู่การพัฒนาความรู้ และการนำไปใช้ประโยชน์ทางการวัดและประเมินผลการศึกษาในระดับต่างๆ

4) มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการ วิชาชีพ และมีภาวะผู้นำในการส่งเสริมให้มีการประพฤติปฏิบัติตนอย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ

5) มีทักษะการจัดการเรียนรู้ และเป็นผู้นำทางด้านการวัดและประเมินผลการศึกษาให้เหมาะสมกับสถานศึกษาและหน่วยงาน

**4. โครงสร้างหลักสูตร แบบ 2.1**

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	58	หน่วยกิต แยกเป็นดังนี้
1) หมวดวิชาบังคับ	13	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
3) วิชาดุษฎีนิพนธ์	36	หน่วยกิต

## 5. รายวิชาในหลักสูตร

### 5.1 หมวดวิชาบังคับ จำนวน 13 หน่วยกิต

**217 901	ทฤษฎีการวัดขั้นสูง Advanced Measurement Theories	3(3-0-6)
**217 902	ทฤษฎีการประเมิน Evaluation Theories	3(3-0-6)
217 920	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงทางการศึกษา Advanced Research Methodology in Education	3(2-3-6)
**217 991	สัมมนาทางการวัดผลการศึกษา Seminar in Educational Measurement	2(2-0-4)
*217 992	สัมมนาทางการประเมินผลการศึกษา Seminar in Educational Evaluation	2(2-0-4)

### 5.2 หมวดวิชาเลือก จำนวน 9 หน่วยกิต

217 900	ความรู้สาระสำคัญสำหรับการจัดการทางการวัดและประเมินผลการศึกษา Essential Knowledge for Educational Measurement and Evaluation Management	3(3-0-6)
217 903	การฝึกงานด้านการวัดและการประเมินผลการศึกษา Practicum in Educational Measurement and Evaluation	3(1-8-6)
**217 904	การทดสอบที่ไม่ใช่การรู้คิด Non - Cognitive Testing	3(2-3-6)
217 905	การประเมินคุณภาพการศึกษา Educational Quality Assessment	3(2-3-6)
*217 906	สัมมนาคุชฎินิพนธ์ Doctoral Dissertation seminar	3(3-0-6)
*217 907	เรื่องคัดสรรทางการวัดและประเมินผลทางการศึกษา Selected Topics in Educational Measurement and Evaluation	3(3-0-6)
**217 910	การวิเคราะห์หลายตัวแปรทางการศึกษา Multivariate Analysis in Education	3(3-0-6)

### 5.3 หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน ไม่นับหน่วยกิต

**217 708	พื้นฐานทางการวัดและประเมินผลการศึกษา Foundation of Educational Measurement and Evaluation	3(2-3-6)
219 701	พื้นฐานทางการศึกษา Foundation of Education	3(3-0-6)

## 5.4 วิชาคุณฐินิพนธ์

217 999      คุษฐินิพนธ์  
Dissertation

36 หน่วยกิต

## 6. แผนการศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต แบบ 2.1
**217 901	ทฤษฎีการวัดขั้นสูง Advanced Measurement Theories	3(3-0-6)
**217 902	ทฤษฎีการประเมิน Evaluation Theories	3(3-0-6)
217 920	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงทางการศึกษา Advanced Research Methodology in Education	3(2-3-6)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		9

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต แบบ 2.1
**217 991	สัมมนาทางการวัดผลการศึกษา Seminar in Educational Measurement	2(2-0-4)
217 XXX	วิชาเลือก Elective Course	6
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		8
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		17

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต แบบ 2.1
*217 992	สัมมนาทางการประเมินผลการศึกษา Seminar in Educational Evaluation	2(2-0-4)
217 XXX	วิชาเลือก Elective Course	3
217 999	คุษฐินิพนธ์ Dissertation	6
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		11
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		28

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต แบบ 2.1
217 999	คุษฎีนิพนธ์ Dissertation	12
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		40

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต แบบ 2.1
217 999	คุษฎีนิพนธ์ Dissertation	12
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		52

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต แบบ 2.1
217 999	คุษฎีนิพนธ์ Dissertation	6
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		6
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		58