



ระดับการศึกษา : ปริญญาเอก ระบบในเวลาราชการ

คณะ : คณะศึกษาศาสตร์

หลักสูตร : วิจัยและประเมินผลการศึกษา แบบ 2.1

1 หมวดวิชาพื้นฐาน (0504930 บัณฑิตไม่นับหน่วยกิต) หน่วยกิตต่ำสุด : 10

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0504901	Advanced Research Methodology วิธีวิทยาการวิจัยขั้นสูง	3 (3-0-6)
0504910	Advanced Educational Measurement Theory ทฤษฎีการวัดผลการศึกษาขั้นสูง	2 (2-0-4)
0504911	Advanced Evaluation Theory and Application ทฤษฎีการประเมินและการประยุกต์ขั้นสูง	2 (2-0-4)
0504918	Advanced Statistics for Educational Research สถิติขั้นสูงสำหรับการวิจัยทางการศึกษา	3 (3-0-6)
0504930	Mathematics for Research คณิตศาสตร์สำหรับการวิจัย	3 (1-4-4)

2 หมวดวิชาเฉพาะ หน่วยกิตต่ำสุด : 14

2.1 วิชาบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 9

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0504902	Advanced Experimental Designs แผนแบบการทดลองขั้นสูง	3 (3-0-6)
0504905	Seminar in Educational Research and Evaluation สัมมนาการวิจัยและประเมินผลการศึกษา	3 (1-4-4)
0504917	Alternative Learning Assessment การประเมินการเรียนรู้ทางเลือก	3 (3-0-6)

2.2 วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 5

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0504903	Research and Development in Education การวิจัยและพัฒนาทางการศึกษา	3 (1-4-4)
0504906	Advanced Qualitative Research in Education การวิจัยเชิงคุณภาพทางการศึกษาขั้นสูง	3 (1-4-4)
0504907	Selected Topic in Educational Research and Evaluation เรื่องคัดสรรทางการวิจัยและประเมินผลการศึกษา	3 (3-0-3)
0504914	Meta Evaluation in Education การประเมินอภิมานทางการศึกษา	3 (1-4-4)
0504920	Structural Equation Modeling การพัฒนาโมเดลสมการโครงสร้าง	3 (3-0-6)



2.2 วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 5

0504921	Practicum in Educational Research and Evaluation งานฝึกปฏิบัติการวิจัยและการประเมินทางการศึกษา	3 (0-6-3)
0504923	Mixed Method Approaches to Educational Research ผสมวิธีวิจัยทางการศึกษา	3 (3-0-6)
0504925	General Linear Model ตัวแบบเชิงเส้นทั่วไป	3 (3-0-6)
0504926	Multivariate Nonparametric Statistics สถิติศาสตร์ไม่อิงพารามิเตอร์หลายตัวแปร	3 (3-0-6)
0504927	Independent Study การศึกษาค้นคว้าอิสระ	1 (0-2-6)
0504929	Meta Analysis in Educational Research การวิเคราะห์ห่อภิมาณในการวิจัยการศึกษา	3 (1-4-4)

3 หมวดประสบการณ์การวิจัย หน่วยกิตต่ำสุด : 36

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0504997	Thesis วิทยานิพนธ์	36 (0-0-0)