



ระดับการศึกษา : ปริญญาโท ระบบในเวลาราชการ

คณะ : คณะศึกษาศาสตร์

หลักสูตร : เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา แผน ก แบบ ก2

1 หมวดวิชาพื้นฐาน หน่วยกิตต่ำสุด : 4

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0504873	Statistical Methods for Educational Research วิธีการทางสถิติสำหรับการวิจัยทางการศึกษา	2 (1-2-3)
0504874	Research Methodology วิทยาระเบียบวิธีวิจัย	2 (1-2-3)

2 หมวดวิชาเอก หน่วยกิตต่ำสุด : 20

2.1 วิชาบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 12

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0503750	Educational Technology and Communications in Contemporary Education เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษาในการศึกษาร่วมสมัย	2 (2-0-4)
0503751	Research in Educational Technology and Communications การวิจัยทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	2 (1-2-3)
0503752	Design and Development of Instructional Systems การออกแบบและพัฒนาระบบการเรียนการสอน	2 (2-0-4)
0503753	Distance Teaching and Learning การสอนและการเรียนทางไกล	2 (2-0-4)
0503810	Administration and Management in Educational Technology and Communications การบริหารและการจัดการทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	2 (2-0-4)
0503811	Seminar in Educational Technology and Communications สัมมนาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	1 (0-2-6)
0503812	Research Seminar in Educational Technology and Communication สัมมนาวิจัยทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	1 (0-2-6)

2.2 วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 8

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0503754	Analysis for Instructional Systems Design การวิเคราะห์เพื่อการออกแบบระบบการเรียนการสอน	2 (2-0-4)
0503755	Instructional Message Design การออกแบบสารการเรียนการสอน	2 (2-0-4)
0503756	Learning Environment Design การออกแบบสภาพแวดล้อมการเรียนรู้	2 (2-0-4)
0503757	Instructional Strategies with Technology Design การออกแบบกลยุทธ์การเรียนการสอนกับเทคโนโลยี	2 (2-0-4)



2.2 วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 8

0503758	Education Innovation Design and Development การออกแบบและพัฒนานวัตกรรมการศึกษา	2 (1-2-3)
0503759	Educational Resources Design and Development การออกแบบและพัฒนาแหล่งทรัพยากรการศึกษา	2 (1-2-3)
0503760	Training and Human Resource Development การฝึกอบรมและการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์	2 (1-2-3)
0503761	Evaluation in Educational Technology and Communications การประเมินทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	2 (2-0-4)
0503813	Design and Development of Instructional Media Production System การออกแบบและพัฒนาระบบการผลิตสื่อการเรียนการสอน	2 (1-2-3)
0503814	Instructional Design and Development via Mobile Communications tools การออกแบบและพัฒนาการเรียนการสอนผ่านเครื่องมือการสื่อสารแบบเคลื่อนที่	2 (1-2-3)
0503815	Virtual Learning Environment Design การออกแบบสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้เสมือนจริง	2 (1-2-3)
0503816	Management Information Systems and Databases for Education ระบบสารสนเทศการจัดการและฐานข้อมูลเพื่อการศึกษา	2 (1-2-3)
0503817	Project Management in Educational Technology การจัดการโครงการทางเทคโนโลยีการศึกษา	2 (1-2-3)
0503818	Diffusion and Adoption of Educational Innovation การเผยแพร่และการยอมรับนวัตกรรมทางการศึกษา	2 (2-0-4)
0503819	Critique of Issues in Educational Technology and Communication การวิพากษ์ประเด็นทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	2 (2-0-4)
0503820	User Interface Design for Instructional Media การออกแบบส่วนต่อประสานกับผู้ใช้สื่อการเรียนการสอน	2 (1-2-3)

3 หมวดประสบการณ์การวิจัย หน่วยกิตต่ำสุด : 12

3.1 วิทยานิพนธ์ หน่วยกิตต่ำสุด : 12

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0503899	Thesis วิทยานิพนธ์	12 (0-0-0)