



ระดับการศึกษา : ปริญญาโท ระบบนอกเวลาราชการ

คณะ : คณะศึกษาศาสตร์

หลักสูตร : เทคโนโลยีการศึกษา (แผน ข)

1 หมวดวิชาเฉพาะ หน่วยกิตต่ำสุด : 26

1.1 วิชาเอกบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 14

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0503703	Information Communication Technology and Learning Resourecs Development เทคโนโลยีการสื่อสารสารสนเทศกับการพัฒนาแหล่งการเรียนรู้	2 (2-0-4)
0503715	Theories and Methods in Education Technology Research ทฤษฎีและวิธีการวิจัยเทคโนโลยีการศึกษา	2 (2-0-4)
0503725	Instructional Systems Technology for Education restructuring เทคโนโลยีระบบการเรียนการสอนเพื่อการปฏิรูปการศึกษา	2 (2-0-2)
0503765	Design and Implementation of Computerized Instructional Systems การออกแบบและการประยุกต์ระบบการเรียนการสอนด้วยคอมพิวเตอร์	2 (1-2-6)
0503780	Instructional Technology Development and Production Process กระบวนการพัฒนาและผลิตเทคโนโลยีการเรียนการสอน	2 (1-2-6)
0503873	Management of Instruction Technology System การจัดระบบงานเทคโนโลยีการเรียนการสอน	2 (2-0-4)
0503891	Seminar in Educational Technology and Communications 1 สัมมนาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา 1	1 (1-0-2)
0503892	Seminar in Educational Technology and Communications 2 สัมมนาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา 2	1 (1-0-2)

1.2 วิชาเอกเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 12

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0503730	Educational Graphics Technology เทคโนโลยีกราฟิกเพื่อการศึกษา	2 (1-2-6)
0503731	Design of Educational Publications การออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์เพื่อการศึกษา	2 (1-2-6)
0503740	Mass Communication in Education สื่อสารมวลชนเพื่อการศึกษา	2 (2-0-4)
0503742	Educational Television โทรทัศน์เพื่อการศึกษา	2 (1-2-6)
0503743	Technology for Educational Photography เทคโนโลยีการถ่ายภาพเพื่อการศึกษา	2 (1-2-6)
0503862	Individualized Learning Media Systems ระบบสื่อการเรียนแบบเอกัตบุคคล	2 (0-0-0)



1.2 วิชาเอกเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 12

0503871	Diffusion of Educational Technology and Communications การเผยแพร่เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	2 (2-0-4)
0503880	Design and Development of Educational Environments การออกแบบและพัฒนาสภาพแวดล้อมทางการศึกษา	2 (2-0-4)
0503721	Instructional Systems ระบบการเรียนการสอน	2 (2-0-4)
0503840	Script-Writing for Educational Media การเขียนบทสำหรับสื่อการศึกษา	2 (1-2-6)
0503850	Educational Technology in Training Development เทคโนโลยีการศึกษากับการพัฒนาการฝึกอบรม	2 (2-0-4)
0503861	Interactive Learning Media สื่อการเรียนรู้ปฏิสัมพันธ์	2 (2-0-4)
0503704	Technology and Communications in Education เทคโนโลยีและการสื่อสารในการศึกษา	2 (1-2-6)
0503706	Information Communication Technology for Education เทคโนโลยีการสื่อสารสารสนเทศเพื่อการศึกษา	2 (2-0-4)
0503711	Critical Analysis of Current Research in Educational Media การวิเคราะห์วิจารณ์เกี่ยวกับการวิจัยด้านสื่อการศึกษาในปัจจุบัน	2 (2-0-4)
0503723	Distance Education Systems ระบบการศึกษาทางไกล	2 (2-0-4)
0503724	Principles of Distance Education หลักการการศึกษาทางไกล	2 (2-0-4)
0503744	Educational Telecommunication and the Internet โทรคมนาคมและอินเทอร์เน็ตทางการศึกษา	2 (2-0-4)
0503745	Advances Educational Telecommunications and Electronics Learning โทรคมนาคมทางการศึกษาและอิเล็กทรอนิกส์เรียนรู้สูง	2 (2-0-4)
0503763	Instructional Computing Basics หลักเบื้องต้นคอมพิวเตอร์การเรียนการสอน	2 (1-2-6)
0503860	Computer Courseware Development การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์	2 (1-2-6)
0503867	Multimedia Production for Instruction การผลิตสื่อประสมเพื่อการศึกษา	2 (2-0-4)
0503869	Web-based Design for Education การออกแบบบทเรียนบนเครือข่ายเพื่อการศึกษา	2 (2-0-4)
0503875	Educational Technology Practicum	1 (0-45-135)



1.2 วิชาเอกเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 12

	การฝึกงานด้านเทคโนโลยีการศึกษา	
0503881	Facilities Planning for Educational Technology	2 (2-0-4)
	การวางแผนสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับเทคโนโลยีการศึกษา	
0503882	Educational Technology Integrated into Curricula	2 (2-0-4)
	การบูรณาการเทคโนโลยีการศึกษาสู่การเรียนการสอน	
0503883	Roles of Educational Technology Leadership	2 (2-0-4)
	เทคโนโลยีในด้านการเป็นผู้นำทางการศึกษา	
0503884	Educational Technology and the Law	2 (2-0-4)
	เทคโนโลยีการศึกษาและกฎหมาย	
0503888	Strategies for Educational Technology Integration	2 (2-0-4)
	ยุทธศาสตร์เพื่อการบูรณาการเทคโนโลยีการศึกษา	

2 หมวดวิชาสัมพันธ์ หน่วยกิตต่ำสุด : 8

2.1 กลุ่มวิชาระเบียบวิธีวิจัย หน่วยกิตต่ำสุด : 4

2.1.1 วิชาบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
1601503	Research Methodology for Social Sciences and Humanities	2 (1-2-4)
	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	

2.1.2 วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0504721	Foundations in Educational Research	2 (2-0-4)
	พื้นฐานการวิจัยการศึกษา	
0504722	Descriptive Research	2 (2-0-4)
	การวิจัยเชิงพรรณนา	
0504723	Experimental Research	2 (2-0-4)
	การวิจัยเชิงทดลอง	
0504724	Historical Research	2 (2-0-4)
	การวิจัยเชิงประวัติศาสตร์	
0504725	Qualitative Research	2 (2-0-4)
	การวิจัยเชิงคุณภาพ	
0504726	Forecast Research	2 (2-0-4)
	การวิจัยเชิงพยากรณ์	
0504727	Statistical Methods for Research	2 (2-0-4)
	วิธีการทางสถิติสำหรับการวิจัย	
0504854	Nonparametric Statistics	2 (2-0-4)
	สถิติ непารามตริก	



2.1.2 วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 2

0504856	Multivariate Analysis การวิเคราะห์ตัวแปรพหุคูณ	2 (2-0-4)
0504857	Inferential Statistics สถิติอ้างอิง	2 (2-0-4)
1601501	Statistical Methods for Science and Health Sciences วิธีการทางสถิติสำหรับวิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ	3 (2-2-4)
1601502	Statistical Methods for Social Sciences and Humanities วิธีการทางสถิติสำหรับสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	2 (1-2-4)
1601504	Research Methodology for Science and Health Sciences ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับวิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ	3 (2-2-4)

2.2 กลุ่มวิชาสัมพันธ์ หน่วยกิตต่ำสุด : 4

2.2.1 วิชาบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0500702	Foundations of Educational Paradigm พื้นฐานกระบวนทัศน์ทางการศึกษา	2 (2-0-4)

2.2.2 วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0501752	Informal Education การศึกษาตามอัธยาศัย	2 (2-0-4)
0501773	Ethics and Values for Thai Social Development จริยธรรมและค่านิยมเพื่อการพัฒนาสังคมไทย	2 (2-0-4)
0502702	Psychology of Attitude จิตวิทยาเจตคติ	2 (2-0-4)
0502703	Mental Hygiene in Organization สุขภาพจิตในองค์กร	2 (2-0-4)
0502725	Essentials of Educational Psychology สาระัตถะจิตวิทยาการศึกษา	2 (2-0-4)
0503703	Technology and Communications in Learning Resources Development เทคโนโลยีและการสื่อสารในการพัฒนาแหล่งการเรียนรู้	2 (2-0-4)
0504701	Principles of Educational Measurement หลักการวัดผลการศึกษา	2 (2-0-4)
0502704	Counseling Techniques in Organization กลวิธีการให้คำปรึกษาในองค์กร	2 (2-0-4)
0504703	Computer for Research คอมพิวเตอร์เพื่อการวิจัย	2 (2-0-4)



2.2.2 วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 2

0501801	Administration Theory and School Organization Management ทฤษฎีการบริหารและการจัดการสถานศึกษา	2 (2-0-4)
0501818	Skills and Ethics Development in Administration การพัฒนาทักษะและจริยธรรมในการบริหาร	2 (2-0-4)
0504702	Construction of Research Instrument การสร้างเครื่องมือในการวิจัย	2 (2-0-4)
0506832	Teaching Ethics and Values การสอนจริยธรรมและค่านิยม	2 (2-0-4)
0506835	Curriculum and Instruction Management การจัดการหลักสูตรและการสอน	2 (2-0-4)

3 หมวดประสบการณ์การวิจัย หน่วยกิตต่ำสุด : 6

3.1 การศึกษาค้นคว้า หน่วยกิตต่ำสุด : 6

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0503898	Independent Study การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6 (0-0-0)