



ระดับการศึกษา : ปริญญาโท ระบบในเวลาราชการ

คณะ : คณะศึกษาศาสตร์

หลักสูตร : เทคโนโลยีการศึกษา แผน ก

1 หมวดวิชาเฉพาะ หมวดวิชาเฉพาะ หน่วยกิตต่ำสุด : 20

1.1 วิชาเอกบังคับ วิชาเอกบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 12

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0503703	Technology and Communications in Learning Resources Development เทคโนโลยีและการสื่อสารในการพัฒนาแหล่งการเรียนรู้	2 (2-0-4)
0503710	Research and Theory in Educational Technology การวิจัยและทฤษฎีเทคโนโลยีการศึกษา	2 (2-0-0)
0503720	Instructional Systems Design Development การออกแบบและพัฒนาระบบการสอน	2 (2-0-0)
0503760	Computer in Education คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา	2 (2-2-0)
0503870	Management of Educational Technology Systems การจัดระบบงานเทคโนโลยีทางการศึกษา	2 (2-0-0)
0503890	Seminar in Educational Technology and Communications สัมมนาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	2 (1-2-0)

1.2 วิชาเอกเลือก วิชาเอกเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 8

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0503704	Technology and Communications in Education เทคโนโลยีและการสื่อสารในการศึกษา	2 (1-2-0)
0503722	Open and Distance Education Systems ระบบการศึกษาแบบเปิดและการศึกษาทางไกล	2 (2-0-0)
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)
0503860	Computer-Assisted Instruction Courseware Development การพัฒนานาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	2 (1-2-0)



1.2 วิชาเอกเลือก วิชาเอกเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 8

0503862	Individualized Learning Media Systems ระบบสื่อการเรียนแบบเอกัตบุคคล	2 (0-0-0)
0503863	Multi-Media Design and Development การออกแบบและพัฒนาระบบสื่อประสม	2 (2-0-0)
0503871	Diffusion of Educational Technology and Communications การเผยแพร่เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	2 (2-0-4)
0503872	Educational Technology Systems Development การพัฒนาระบบงานเทคโนโลยีการศึกษา	2 (2-0-0)
0503880	Design and Development of Educational Environments การออกแบบและพัฒนาสภาพแวดล้อมทางการศึกษา	2 (2-0-4)
0503705	Information Technology in Education เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา	2 (2-0-0)
0503721	Instructional Systems ระบบการเรียนการสอน	2 (2-0-4)
0503741	Educational Radio วิทยุเพื่อการศึกษา	2 (1-2-0)
0503761	Computer Application in Schools คอมพิวเตอร์ในโรงเรียน	2 (2-0-0)
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 สื่อการเรียนปฏิสัมพันธ์	2 (2-0-4)
0503864	Instructional Interactive Video วิดีโอการสอนแบบปฏิสัมพันธ์	2 (1-2-0)
0503865	Media Production of Non-formal Education การผลิตสื่อเพื่อศึกษานอกระบบ	2 (1-2-0)

2 หมวดวิชาสัมพันธ์ หมวดวิชาสัมพันธ์ หน่วยกิตต่ำสุด : 8

2.1 กลุ่มวิชาระเบียบวิธีวิจัย กลุ่มวิชาระเบียบวิธีวิจัย หน่วยกิตต่ำสุด : 4

2.11 วิชาบังคับ วิชาบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0504721	Foundations in Educational Research พื้นฐานการวิจัยการศึกษา	2 (2-0-4)

2.12 วิชาเลือก วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 2



2.12 วิชาเลือก วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0504722	Descriptive Research การวิจัยเชิงพรรณนา	2 (2-0-4)
0504723	Experimental Research การวิจัยเชิงทดลอง	2 (2-0-4)
0504724	Historical Research การวิจัยเชิงประวัติศาสตร์	2 (2-0-4)
0504725	Qualitative Research การวิจัยเชิงคุณภาพ	2 (2-0-4)
0504726	Forecast Research การวิจัยเชิงพยากรณ์	2 (2-0-4)
0504727	Statistical Methods for Research วิธีการทางสถิติสำหรับการวิจัย	2 (2-0-4)
0504854	Nonparametric Statistics สถิติ непารามตริก	2 (2-0-4)
0504856	Multivariate Analysis การวิเคราะห์ตัวแปรพหุคูณ	2 (2-0-4)
0504857	Inferential Statistics สถิติอ้างอิง	2 (2-0-4)

2.2 กลุ่มวิชาสัมพันธ์ กลุ่มวิชาสัมพันธ์ หน่วยกิตต่ำสุด : 4

2.21 วิชาบังคับ วิชาบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0503701	Techno-Scientific Visions on Education วิสัยทัศน์ทางเทคโนโลยีวิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา	2 (2-0-0)
0506701	Socio-Humanistic Visions on Education วิสัยทัศน์ทางสังคมมนุษย์ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา	2 (2-0-0)

2.22 วิชาเลือก วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 2

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0501751	Comparative Study of Nonformal Education การศึกษานอกระบบเปรียบเทียบ	2 (2-0-4)
0501752	Informal Education การศึกษาตามอัธยาศัย	2 (2-0-4)
0502725	Essentials of Educational Psychology สาระัตถะจิตวิทยาการศึกษา	2 (2-0-4)
0502726	Psychology of Attitude	2 (2-0-0)



2.22 วิชาเลือก วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 2

จิตวิทยาเจตคติ

0502727 Mental Hygiene in Organization 2 (2-0-0)

สุขภาพจิตในองค์กร

0502728 Counseling Techniques in Organization 2 (2-0-0)

กลวิธีการให้คำปรึกษาในองค์กร

0503702 Information Services for Education 2 (2-0-0)

สารสนเทศเพื่อการศึกษา

0504701 Principles of Educational Measurement 2 (2-0-4)

หลักการวัดผลการศึกษา

0504702 Construction of Research Instrument 2 (1-2-4)

การสร้างเครื่องมือในการวิจัย

0504703 Computer for Research 2 (1-2-4)

คอมพิวเตอร์เพื่อการวิจัย

0506702 Philosophical Foundations of Education 2 (2-0-0)

พื้นฐานปรัชญาทางการศึกษา

0506703 Analysis of Thai Education Development 2 (2-0-0)

การวิเคราะห์พัฒนาการศึกษาไทย

0506704 Analysis of Local Intellect for Education 2 (2-0-0)

การวิเคราะห์ภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการศึกษา

0506705 Education and Society 2 (2-0-0)

การศึกษากับสังคม

0506706 Socio-Economic Foundations of Education 2 (2-0-0)

พื้นฐานเศรษฐกิจและสังคมทางการศึกษา

0506707 Comparative Education 2 (2-0-0)

การศึกษาเปรียบเทียบ

0506708 Professional Ethics for Teachers 2 (2-0-4)

จริยธรรมวิชาชีพสำหรับครู

0506709 Higher Education in Thailand 2 (2-0-0)

การอุดมศึกษาในประเทศไทย

0506710 Education and Community 2 (2-0-0)

การศึกษากับชุมชน

0506711 Special Education 2 (2-0-0)

การศึกษาพิเศษ

0501701 Administration and Management in Education 2 (2-0-4)

การบริหารและการจัดการทางการศึกษา



2.22 วิชาเลือก วิชาเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 2

0501702 Educational Supervision 2 (2-0-0)
การนิเทศการศึกษา

3 หมวดประสบการณ์การวิจัย หมวดประสบการณ์การวิจัย หน่วยกิตต่ำสุด : 12

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

4 การสอบภาษา การสอบภาษา หน่วยกิตต่ำสุด : 0

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
EN500	Reading การอ่าน	2 (0-2-4)