

คณะศึกษาศาสตร์

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

Master of Education Program in Educational Communication and Technology

1. ชื่อปริญญา : ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา)
ศษ.ม (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา)
Master of Education (Educational Communication and Technology)
M.Ed. (Educational Communication and Technology)

2. การเรียนการสอน

จัดการเรียนการสอนเป็นภาคพิเศษ (นอกเวลาราชการ)

3. หลักสูตร

แผน ก 2 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 39 หน่วยกิต ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต
1. หมวดวิชาบังคับ (ไม่นับหน่วยกิต)	(6)
2. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	(9)
3. หมวดวิชาพื้นฐาน	6
4. หมวดวิชาเอก	
4.1 วิชาเอกบังคับ	15
4.2 วิชาเอกเลือก	6
5. วิทยานิพนธ์	12
รวม	39

4. กระบวนวิชาที่ต้องเรียน

4.1 หมวดวิชาบังคับ(ไม่นับหน่วยกิต) (6) หน่วยกิต

RAM 6000	ความรู้คู่คุณธรรม	(3) หน่วยกิต
RAM 6003	บัณฑิตศึกษา	(3) หน่วยกิต

4.2 หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) (9) หน่วยกิต

ECT 6000	ภาษาอังกฤษทางเทคโนโลยีการศึกษา	(3) หน่วยกิต
ECT 6001	นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา 1	(3) หน่วยกิต
ECT 6002	นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา 2	(3) หน่วยกิต

4.3 หมวดวิชาพื้นฐาน 6 หน่วยกิต

EDF 6003	ปรัชญาการศึกษา	3 หน่วยกิต
MER 6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3 หน่วยกิต

4.4 หมวดวิชาเอก

4.4.1 วิชาเอกบังคับ 15 หน่วยกิต

ECT 6101	เทคโนโลยีการศึกษาร่วมสมัยและการพัฒนาระบบการสอน	3 หน่วยกิต
ECT 6102	การจัดการระบบเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	3 หน่วยกิต
ECT 6201	การออกแบบสาร กราฟิกและการถ่ายภาพเพื่อการศึกษา	3 หน่วยกิต
ECT 6601	วิธีวิจัยทางเทคโนโลยีการศึกษา	3 หน่วยกิต
ECT 6701	ประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีการศึกษา	3 หน่วยกิต

4.4.2 วิชาเอกเลือก จำนวน 6 หน่วยกิต

ECT 6501	การพัฒนาคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	3 หน่วยกิต
ECT 6702	การจัดกิจกรรมทางเทคโนโลยีการศึกษา	3 หน่วยกิต
ECT 6202	การออกแบบเว็บไซต์เพื่อการศึกษา	3 หน่วยกิต
ECT 6301	เทคนิคการนำเสนอสื่อการศึกษา	3 หน่วยกิต

ECT 6401	การถ่ายภาพขั้นสูงเพื่อการศึกษา	3 หน่วยกิต
ECT 6402	เทคโนโลยีเสียงขั้นสูง	3 หน่วยกิต
ECT 6403	เทคโนโลยีการพิมพ์เพื่อการศึกษา	3 หน่วยกิต
ECT 6404	ระบบการศึกษาทางไกล	3 หน่วยกิต
ECT 6405	สื่อประสมเพื่อการเรียนรู้การสอน	3 หน่วยกิต
ECT 6502	การจัดระบบฐานข้อมูลสารสนเทศทางการศึกษา	3 หน่วยกิต
ECT 6503	บทเรียนอิเล็กทรอนิกส์	3 หน่วยกิต
ECT 6702	เทคโนโลยีการฝึกอบรม	3 หน่วยกิต

4.5 วิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต

ECT 7099	วิทยานิพนธ์	12 หน่วยกิต
----------	-------------	-------------

4.6 การสอบประเมินผลความรู้

ECT 7097	สอบประเมินผลความรู้	0 หน่วยกิต
----------	---------------------	------------

5. แผนการศึกษา

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1		หน่วยกิต
RAM 6000	ความรู้คู่คุณธรรม	(3)
RAM 6003	บัณฑิตศึกษา	(3)
ECT 6000	ภาษาอังกฤษทางเทคโนโลยีการศึกษา	(3)
ECT 6101	เทคโนโลยีการศึกษาร่วมสมัย และการพัฒนา ระบบการสอน	3
EDF 6003	ปรัชญาการศึกษา	3
MER 6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3
รวม		9

	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
ECT 6102	การจัดการระบบเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	3
ECT 6201	การออกแบบสาร กราฟิกและการถ่ายภาพเพื่อการศึกษา	3
ECT	วิชาเอกเลือก 1 วิชา	3
	รวม	9

	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
ECT 6601	วิธีวิจัยทางเทคโนโลยีการศึกษา	3
ECT 6701	ประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีการศึกษา	3
ECT	วิชาเอกเลือก 1 วิชา	3
	รวม	9

	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
ECT 7099	วิทยานิพนธ์	12
	รวม	12

หมายเหตุ (3) หมายถึง กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิต