

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

ชื่อย่อปริญญา

ภาษาไทย ศษ.ม. (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา)

ภาษาอังกฤษ M.E.d. (Educational Technology and Communications)

โครงสร้างตลอดหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

หมวด	แผน ก แบบ ก 1	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
วิชาบังคับ	-	6	6
วิชาเลือก	-	12	24
วิชาสัมพันธ์ (ไม่นับหน่วยกิต)	-	6	6
สารนิพนธ์	-	-	6
วิทยานิพนธ์	36	18	-
รวม	36	36	36

1. หมวดวิชาสัมพันธ์

276-560* ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา (3)

263-620* ภาษาอังกฤษในศาสตร์ด้านเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (3)

* เป็นวิชาบังคับสำหรับนักศึกษาทั้งแผน ก แบบ ก 1 แผน ก แบบ ก 2 และแผน ข แต่ไม่นับหน่วยกิต

263-713 การแพร่กระจายนวัตกรรมและเทคโนโลยีในการศึกษา (3)

263-714 การออกแบบและพัฒนาการเรียนการสอนบนเว็บ(3)

263-715 การศึกษาระบบเปิดและการเรียนทางไกล (3)

263-716 การจัดการระบบสารสนเทศและฐานข้อมูลเพื่อการศึกษา (3)

263-717 สัมมนาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษาและการออกแบบระบบการเรียนการสอน (3)

263-718 การออกแบบระบบสนับสนุนอิเล็กทรอนิกส์เพื่อพัฒนาสมรรถนะทางการศึกษา (3)

2. หมวดวิชาบังคับ

263-601 เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษาในการศึกษาร่วมสมัย (3)

263-602 การวิจัยทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา(3)

กลุ่มวิชาการออกแบบระบบการเรียนการสอน

263-617 ทฤษฎีและการปฏิบัติในการออกแบบระบบการเรียนการสอน (3)

263-621 การวิจัยด้านการออกแบบระบบการเรียนการสอน (3)

263-622 การออกแบบกลยุทธ์การเรียนการสอน (3)

263-623 การวิเคราะห์กระบวนการเรียนรู้สำหรับการออกแบบระบบการเรียนการสอน(3)

263-624 การออกแบบสารเพื่อการเรียนการสอน (3)

263-625 การออกแบบสภาพแวดล้อมใหม่เพื่อการเรียนรู้ (3)

263-719 การฝึกอบรมและการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (3)

263-720 การจัดการความรู้และองค์การแห่งการเรียนรู้(3)

3. หมวดวิชาเลือก แผน ก แบบ ก 2 จำนวนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต และแผน ข จำนวนไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต โดยนักศึกษาสามารถเลือกกลุ่มด้านเทคโนโลยีการศึกษา และกลุ่มด้านการออกแบบระบบการเรียนการสอน

กลุ่มวิชาเทคโนโลยีการศึกษา

263-611 ภาวะผู้นำทางนวัตกรรมเทคโนโลยีการศึกษา (3)

263-612 การออกแบบและพัฒนาสื่อสารมวลชนและสื่อมวลชนเพื่อการศึกษา (3)

263-613 การออกแบบและพัฒนาสื่อโสตทัศน์เพื่อการศึกษา (3)

263-614 การออกแบบสื่อภาพถ่ายเพื่อการศึกษา (3)

กลุ่มวิชาวิทยานิพนธ์และสารนิพนธ์

263-615 การออกแบบและพัฒนารายการสื่อเสียงและวิทยุเพื่อการศึกษา (3)

263-616 การออกแบบและการพัฒนาสื่อกราฟิกและการพิมพ์เพื่อการศึกษา (3)

263-711 การออกแบบและพัฒนารายการวีดิทัศน์และโทรทัศน์เพื่อการศึกษา (3)

263-712 การออกแบบและพัฒนาการเรียนรู้ออนไลน์ (3)

263-691 วิทยานิพนธ์ (36)

263-692 วิทยานิพนธ์ (18)

263-693 สารนิพนธ์ (6)

* วิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต

(

แผนการศึกษา

หลักสูตรแผน ก แบบ ก 1

ภาคการศึกษาที่ 1		ปีที่ 1			
รหัส	ชื่อวิชา	ภาคการศึกษาที่ 2		ชื่อวิชา	หน่วยกิต
263-691	Thesis	หน่วยกิต	รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
		9	263-691	Thesis	9
	รวม	9	รวม		9

ภาคการศึกษาที่ 1		ปีที่ 2			
รหัส	ชื่อวิชา	ภาคการศึกษาที่ 2		ชื่อวิชา	หน่วยกิต
263-691	Thesis	หน่วยกิต	รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
		9	263-691	Thesis	9
	รวม	9	รวม		9

* เป็นวิชาบังคับสำหรับนักศึกษาทั้งแผน ก แบบ ก (1) แผน ก แบบ ก (2) และแผน ข แต่ไม่นับหน่วยกิต

หลักสูตรแผน ก แบบ ก 2

ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
263-601	Educational Technology and Communications in Contemporary Education	3	276-560*	Research Methodology in Education	-
263-602	Research in Educational Technology and Communications	3	263-692	Thesis	3
263-692	Thesis	3		วิชาเลือกเอก (2 วิชา)	6
	วิชาเลือกเอก (1 วิชา)	3			
263-620*	English in the Discipline of Educational Technology and Communications	-			
	รวม	12		รวม	9

ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
263-692	Thesis	6	263-692	Thesis	6
	วิชาเลือกเอก (1 วิชา)	3			
	รวม	9		รวม	6

* เป็นวิชาบังคับสำหรับนักศึกษาทั้งแผน ก แบบ ก (1) แผน ก แบบ ก (2) และแผน ข แต่ไม่นับหน่วยกิต

หลักสูตรแผน ข

ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
263-601	Educational Technology and Communications in Contemporary Education	3	276-560*	Research Methodology in Education	-
263-602	Research in Educational Technology and Communications	3		วิชาเลือกเอก (3 วิชา)	9
	วิชาเลือกเอก (2 วิชา)	6			
263-620*	English in the Discipline of Educational Technology and Communications	-			
	รวม	12		รวม	9

ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
263-693	Minor Thesis	3	263-693	Minor Thesis	3
	วิชาเลือกเอก (2 วิชา)	6		วิชาเลือกเอก (1 วิชา)	3
	รวม	9		รวม	6

* เป็นวิชาบังคับสำหรับนักศึกษาทั้งแผน ก แบบ ก (1) แผน ก แบบ ก (2) และแผน ข แต่ไม่นับหน่วยกิต