

3. หลักสูตรและอาจารย์

3.1 หลักสูตร

3.1.1	จำนวนหน่วยกิต	รวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า	166	หน่วยกิต
3.1.2	โครงสร้างหลักสูตร			
	ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30	หน่วยกิต
	1) กลุ่มวิชาภาษา	จำนวน	9	หน่วยกิต
	2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6	หน่วยกิต
	3) กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6	หน่วยกิต
	4) กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	จำนวน	9	หน่วยกิต
	ข. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	130	หน่วยกิต
	1) วิชาชีพครู	จำนวนไม่น้อยกว่า	52	หน่วยกิต
	- วิชาบังคับ	จำนวน	46	หน่วยกิต
	- วิชาเลือก	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
	2) วิชาเฉพาะสาขา	จำนวนไม่น้อยกว่า	78	หน่วยกิต
	- วิชาบังคับ	จำนวน	46	หน่วยกิต
	- วิชาเลือก	จำนวนไม่น้อยกว่า	32	หน่วยกิต
	ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6	หน่วยกิต
3.1.3	รายวิชาตามโครงสร้างหลักสูตร			
	ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
	1) กลุ่มวิชาภาษา	จำนวนไม่น้อยกว่า	9	หน่วยกิต
	ภาษาไทย เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้	จำนวนไม่น้อยกว่า	3	หน่วยกิต
	411-101 ภาษากับความคิดและการสื่อสาร		3(3-0-6)	
	411-102 ความคิดกับทักษะการฟังและการพูด		2(2-1-3)	
	411-103 ชีวิตและวรรณกรรม		2(2-0-4)	
	411-104 ภาษาไทยมาตรฐาน		2(2-0-4)	

**ทั้งนี้ แนะนำให้เลือกเรียนวิชา 411-101 ภาษากับความคิดและการสื่อสาร 3(3-0-6) 1 รายวิชา เนื่องจากเน้นการอ่านและการเขียนภาษาไทย ให้มีโน้ตศัพท์ภาษาและวัฒนธรรมกับการสื่อสารเป็นฐาน

ภาษาอังกฤษ	บังคับจำนวน	6	หน่วยกิต
417-101 การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ			3(2-2-5)
417-102 การอ่านและการเขียน			3(3-0-6)
ภาษาอังกฤษ			
เลือก 0-4 หน่วยกิต ตามนโยบายการพัฒนาภาษาอังกฤษของคณะ			
417-191 พัฒนาการอ่าน			2(2-0-4)
417-193 บันเทิงศึกษาอังกฤษ			2(2-0-4)

ภาษาต่างประเทศภาษาที่สาม

เลือก 0-3 หน่วยกิต ตามความต้องการของแต่ละคณะ เช่น ภาษามลายู ภาษาจีน ภาษาญี่ปุ่น ภาษาเกาหลี เป็นต้น

2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
บังคับ	จำนวน	1	หน่วยกิต
281-xxx กีฬา			1(0-2-1)
เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มที่ 1	จำนวน	3	หน่วยกิต
264-102 ทักษะชีวิต			3(3-0-6)
282-201 ชีวิตและสุขภาพ			3(2-2-5)
425-101 มนุษย์กับมรดกทางอารยธรรม			3(2-2-5)
437-101 ปรัชญาชีวิต			3(3-0-6)
993-101 สุขภาวะกายและจิต			3(2-2-5)
เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มที่ 2	จำนวนไม่น้อยกว่า	2	หน่วยกิต
261-201 ทักษะการคิด			2(1-2-3)
438-101 ศาสนาวิถี			2(2-0-4)
761-105 วิถีชีวิตมุสลิม			3(3-0-6)
914-101 วัฒนธรรมและศิลปะไทย			3(3-0-6)
914-102 สุนทรียภาพในงานศิลปะ			3(3-0-6)
914-103 ดนตรีกับสุนทรียภาพในชีวิต			2(2-0-4)
3) กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
บังคับ	จำนวน	1	หน่วยกิต
299-102 กิจกรรมประกอบหลักสูตร			1(0-0-3)
เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มที่ 1	จำนวน	3	หน่วยกิต
117-112 ภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต			3(2-2-5)
196-101 ชีวิตการเมืองและการเป็นพลเมือง			3(3-0-6)
299-101 วัฒนธรรมแห่งการดำรงชีวิต			3(2-2-5)
427-103 มนุษย์กับสังคม			3(3-0-6)
428-101 วิถีชีวิตชุมชนชายแดนใต้			3(3-0-6)
เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มที่ 2	จำนวนไม่น้อยกว่า	2	หน่วยกิต
117-111 โลกทัศน์อาเซียน			2(2-0-4)
426-104 มนุษย์และสิ่งแวดล้อม			2(2-0-4)
426-105 ภูมิสังคมวัฒนธรรมอาเซียน			2(2-0-4)
427-104 อนาคตศึกษา			3(3-0-6)
870-101 ความรู้เท่าทันสื่อและการใช้			3(3-0-6)

สารสนเทศ

และนักศึกษาสามารถเลือกเรียนรายวิชาศึกษาทั่วไปที่เปิดสอนในวิทยาเขตอื่น/มหาวิทยาลัยอื่น แล้วมาเทียบเป็นรายวิชาเลือกในหมวดวิชานี้ได้ โดยความเห็นชอบของอาจารย์ที่ปรึกษาและคณะที่นักศึกษาสังกัด

4) กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	จำนวนไม่น้อยกว่า	9	หน่วยกิต
บังคับ	จำนวน	6	หน่วยกิต
747-101 สถิติในชีวิตยุคใหม่			3(2-2-5)
748-101 เทคโนโลยีสารสนเทศ			3(2-2-5)
เลือก	จำนวน	3	หน่วยกิต
299-103 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสังคม			3(3-0-6)
724-101 วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน			3(3-0-6)
724-103 วิทยาศาสตร์กับสังคม			3(3-0-6)
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	130	หน่วยกิต
1) วิชาชีพครู	จำนวนไม่น้อยกว่า	52	หน่วยกิต
วิชาบังคับ	จำนวน	46	หน่วยกิต
260-302 กฎหมายและการประกันคุณภาพ			2(2-0-4)
261-101 พื้นฐานการศึกษา			2(2-0-4)
261-202 ภาษาอังกฤษสำหรับครู 1			3(3-0-6)
261-301 การพัฒนาหลักสูตร			3(2-2-5)
261-304 ภาษาไทยสำหรับครู			2(2-0-4)
261-403 ความเป็นครู			2(1-2-3)
262-401 การจัดการเรียนรู้และการสอน			2(1-2-3)
262-402 การจัดการเรียนรู้และการสอนเฉพาะสาขา			2(1-2-3)
262-411 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน			2(105)
262-511 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1			6(240)
262-512 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2			6(240)
263-201 นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษา			3(2-2-5)
264-101 การรู้จักตนเองและพัฒนาผู้เรียน			2(1-2-3)
268-202 จิตวิทยาสำหรับครู			3(2-2-5)
276-201 การวัดและประเมินผลการศึกษา			3(2-2-5)
276-402 การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้			3(2-2-5)
วิชาเลือก		(ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)	
261-303 ภาษาอังกฤษสำหรับครู 2			2(2-0-4)
262-301 การศึกษาพิเศษ			2(1-2-3)
262-302 พหุวัฒนธรรมศึกษา			2(1-2-3)
270-410 การคิดเชิงระบบในบริบทของการศึกษา			2(1-2-3)

273-301	การศึกษาเกี่ยวกับการพัฒนาชุมชน		2(1-2-3)
281-231	ผู้กำกับลูกเสือและเนตรนารี		2(1-2-3)
2)	วิชาเฉพาะสาขา	จำนวนไม่น้อยกว่า	78
	2.1) วิชาบังคับ	จำนวน	46
	2.1.1) ด้านการวัดประเมิน และการวิจัยทางการศึกษา	จำนวน	20
276-203	แผนแบบการทดลองสำหรับการวิจัยทางการศึกษา		3(2-2-5)
276-231	การสร้างและพัฒนาแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์		3(2-2-5)
276-236	การสร้างและพัฒนาแบบวัดคุณลักษณะผู้เรียน		3(2-2-5)
276-334	การประเมินตามสภาพจริง		3(2-2-5)
276-336	การประเมินโครงการและระบบทางการศึกษา		3(2-2-5)
276-360	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา		3(2-2-5)
276-492	สัมมนาทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการประเมินทางการศึกษา		2(1-2-3)
	2.1.2) ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	จำนวน	26
746-116	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาการคอมพิวเตอร์		3(3-0-6)
746-229	คณิตศาสตร์ดิสครีตสำหรับวิทยาการคอมพิวเตอร์		3(2-2-5)
748-111	กฎหมายและจริยธรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ		2(2-0-4)
748-121	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 1		3(2-3-4)
748-222	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 2		3(2-3-4)
748-225	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี		3(2-3-4)
748-332	ระบบฐานข้อมูล		3(2-3-4)
276-494	การสอนคอมพิวเตอร์ 1		3(2-2-5)
276-495	การสอนคอมพิวเตอร์ 2		3(2-2-5)
	2.2) วิชาเอกเลือก	จำนวนไม่น้อยกว่า	32
	2.2.1) ด้านการวัดประเมิน และการวิจัยทางการศึกษา	จำนวน	15
276-202	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติสำหรับการวิจัยทางการศึกษา		2(1-2-3)
276-304	สถิติไร้พารามิเตอร์ทางการศึกษา		2(2-0-4)
276-305	การวิเคราะห์ตัวแปรพหุคูณทางการศึกษา		3(2-2-5)
276-306	การวิเคราะห์การถดถอยในการวิจัยทางการศึกษา		3(3-0-6)
276-330	ทฤษฎีการวัดและประเมินผลการศึกษา		3(3-0-6)
276-335	การใช้แบบทดสอบทางการศึกษา		2(1-2-3)
276-338	การพัฒนาตัวบ่งชี้คุณภาพการศึกษา		3(2-2-5)
276-339	การสร้างมาตรวัดทางพฤติกรรมศาสตร์		3(2-2-5)
276-362	การวิจัยเชิงคุณภาพ		3(2-2-5)
276-363	การวิจัยเชิงทดลอง		3(2-2-5)
276-364	การวิจัยผสมวิธี		3(2-2-5)
276-395	การฝึกปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการประเมินผลการศึกษา		3(0-9-0)

276-436 เทคโนโลยีการทดสอบ	3(2-2-5)
276-490 โครงงาน	3(0-9-0)
276-491 การศึกษาอิสระ	2(0-6-0)

นักศึกษาสามารถเลือกเรียนรายวิชาอื่น ๆ ที่สอดคล้องกับสาขาวิชาดังกล่าวที่เปิดสอน หรือที่เปิดสอนในคณะอื่น/วิทยาเขตอื่น/มหาวิทยาลัยอื่น แล้วมาเทียบเป็นรายวิชาเลือกในหมวดวิชาเลือกนี้ได้ โดยความเห็นชอบของหัวหน้าโปรแกรม อาจารย์ที่ปรึกษา และคณะที่นักศึกษาสังกัด

2.2.2) ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	จำนวน	17	หน่วยกิต
276-393 การสร้างเว็บเพจทางการศึกษา			3(2-2-5)
748-234 วิศวกรรมซอฟต์แวร์			3(2-3-4)
748-312 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการ			3(2-3-4)
748-314 เครือข่ายคอมพิวเตอร์			3(3-0-6)
748-323 การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ			3(2-3-4)
748-333 การวิเคราะห์และการออกแบบเชิงวัตถุ			3(2-3-4)
748-341 คอมพิวเตอร์กราฟิกส์เบื้องต้น			3(2-3-4)
748-415 หัวข้อพิเศษด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์			3(2-3-4)
748-424 การโปรแกรมเว็บ			3(2-3-4)
748-425 การโปรแกรมหุ่นยนต์เบื้องต้น			3(2-3-4)
871-323 การโปรแกรมเว็บและฐานข้อมูลบนเว็บ			3(2-2-5)

นักศึกษาสามารถเลือกเรียนรายวิชาอื่น ๆ ที่สอดคล้องกับสาขาวิชาดังกล่าวที่เปิดสอน หรือที่เปิดสอนในคณะอื่น/วิทยาเขตอื่น/มหาวิทยาลัยอื่น แล้วมาเทียบเป็นรายวิชาเลือกในหมวดวิชาเลือกนี้ได้ โดยความเห็นชอบของหัวหน้าโปรแกรม อาจารย์ที่ปรึกษา และคณะที่นักศึกษาสังกัด

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

นักศึกษาสามารถเลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ที่สนใจ ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หรือมหาวิทยาลัยอื่น ทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

รายวิชาโทการวัดและประเมินผลทางการศึกษา

นักศึกษาสาขาวิชาอื่นที่เลือกเรียนวิชาโทวัดและประเมินผลทางการศึกษาจะต้องเลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้ไม่น้อยกว่า 25 หน่วยกิต ดังนี้

1. วิชาบังคับ	จำนวน	15	หน่วยกิต
276-203 แผนแบบการทดลองสำหรับการวิจัยทางการศึกษา			3(2-2-5)
276-231 การสร้างและพัฒนาแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์			3(2-2-5)
276-236 การสร้างและพัฒนาแบบวัดคุณลักษณะผู้เรียน			3(2-2-5)
276-336 การประเมินโครงการและระบบทางการศึกษา			3(3-0-6)
276-360 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา			3(2-2-5)

2. วิชาเลือก	จำนวนไม่น้อยกว่า	10	หน่วยกิต
276-202 การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติสำหรับการวิจัยทางการศึกษา			2(1-2-3)
276-306 การวิเคราะห์ถดถอยในการวิจัยทางการศึกษา			3(3-0-6)
276-334 การประเมินผลตามสภาพจริง			2(2-0-4)
276-335 การใช้แบบทดสอบทางการศึกษา			2(1-2-3)
276-338 การพัฒนาตัวบ่งชี้คุณภาพการศึกษา			3(2-2-5)
276-339 การสร้างมาตรวัดทางพฤติกรรมศาสตร์			3(2-2-5)
276-362 การวิจัยเชิงคุณภาพ			3(2-2-5)
276-363 การวิจัยเชิงทดลอง			3(2-2-5)
276-364 การวิจัยผสมวิธี			3(2-2-5)
276-393 การสร้างเว็บเพจทางการศึกษา			3(2-2-5)
276-395 การฝึกปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและ การประเมินผลการศึกษา			3(0-9-0)
276-436 เทคโนโลยีการทดสอบ			3(2-2-5)
276-490 โครงการ			3(0-9-0)
276-491 การศึกษาอิสระ			2(0-6-0)

ความหมายของเลขรหัสประจำรายวิชาที่ใช้ในหลักสูตรและหน่วยกิต

เลขรหัสประจำรายวิชาที่ใช้ในหลักสูตร ประกอบด้วยเลข 6 หลัก เช่น 276-201 มีความหมายดังนี้

เลขรหัส 3 ตัวแรก	หมายถึง	รหัสภาควิชา / สาขาวิชา
เลขรหัส ตัวที่ 4	หมายถึง	ชั้นปี
เลขรหัส ตัวที่ 5	หมายถึง	กลุ่มวิชา
เลขรหัส ตัวที่ 6	หมายถึง	ลำดับวิชา

ความหมายของจำนวนหน่วยกิต เช่น 3(3-0-6) มีความหมายดังนี้

เลขตัวที่ 1	หมายถึง	จำนวนหน่วยกิตรวม
เลขตัวที่ 2	หมายถึง	จำนวนชั่วโมงทฤษฎีต่อสัปดาห์
เลขตัวที่ 3	หมายถึง	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์
เลขตัวที่ 4	หมายถึง	จำนวนชั่วโมงศึกษาด้วยตนเองต่อสัปดาห์

ในคำอธิบายรายวิชาอาจมีค่าต่าง ๆ ปรากฏอยู่ใต้ชื่อของรายวิชา ซึ่งมีความหมายเฉพาะที่ควรทราบ ดังนี้

1. รายวิชาบังคับเรียนก่อน (Prerequisite)

1.1 รายวิชาบังคับเรียนก่อน หมายถึง รายวิชาซึ่งผู้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาหนึ่ง ๆ จะต้องเคยลงทะเบียนและผ่านการประเมินผลการเรียนมาแล้ว ก่อนหน้าที่จะมาลงทะเบียนเรียนรายวิชานั้น และในการประเมินผลนั้น จะได้ระดับขั้นใด ๆ ก็ได้

1.2 รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน หมายถึง รายวิชาซึ่งผู้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาหนึ่ง ๆ จะต้องเคยลงทะเบียนและผ่านการประเมินผลการเรียนมาแล้ว ก่อนหน้าที่จะมาลงทะเบียนเรียนวิชานั้น และในการประเมินผลนั้น จะต้องได้รับระดับขั้นไม่ต่ำกว่า D หรือ ได้สัญลักษณ์ G หรือ P หรือ S

2. รายวิชาบังคับเรียนร่วม (Corequisite) หมายถึง รายวิชาที่ผู้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาหนึ่ง ๆ จะต้องลงทะเบียนเรียนพร้อมกันไป หรือเคยลงทะเบียนเรียนและ ผ่านการประเมินผลมาก่อนแล้วก็ได้

และในการประเมินผลนั้นจะได้ระดับขั้นใด ๆ ก็ได้ อนึ่ง การที่รายวิชา B เป็นรายวิชาบังคับเรียนร่วมของรายวิชา A มิได้หมายความว่ารายวิชา A จะต้องเป็นรายวิชาบังคับเรียนร่วมของรายวิชา B ด้วย

3. รายวิชาบังคับเรียนควบกัน (Concurrent) หมายถึง รายวิชาซึ่งผู้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาหนึ่ง ๆ จะต้องลงทะเบียนเรียนพร้อมกันไปในการลงทะเบียนรายวิชานั้นเป็นครั้งแรก โดยต้องได้รับการประเมินผลด้วยการที่รายวิชา B เป็นรายวิชาบังคับเรียนควบกันของรายวิชา A จะมีผลให้รายวิชา A เป็นรายวิชาบังคับเรียนควบกันของรายวิชา B โดยอัตโนมัติ และในคำอธิบายรายวิชาปรากฏชื่อรายวิชาบังคับเรียนควบกันในทั้งสองแห่งโดยสลับชื่อ

3.1.4 แผนกำหนดการศึกษา

แผนการศึกษา
ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
วิชาศึกษาทั่วไป		วิชาศึกษาทั่วไป	
417-101 การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	3(2-2-5)	411-101 ภาษากับความคิดและการสื่อสาร	3(3-0-6)
281-xxx กีฬา	1(0-2-1)	417-102 การอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มมนุษยศาสตร์กลุ่ม 2 ^ก ไม่น้อยกว่า	2 หน่วยกิต	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสังคมศาสตร์ กลุ่ม 2 ^ก ไม่น้อยกว่า	2 หน่วยกิต
748-101 เทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)	747-101 สถิติในชีวิตยุคใหม่	3(2-2-5)
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิทยาศาสตร์ ^ข	3 หน่วยกิต	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มมนุษยศาสตร์ กลุ่ม 1 ^จ	3 หน่วยกิต
วิชาชีพครู		วิชาชีพครู	
261-101 พื้นฐานการศึกษา	2(2-0-4)	264-101 การรู้จักตนเองและการพัฒนาผู้เรียน	2(1-2-3)
276-201 การวัดและประเมินผลทางการศึกษา	3(2-2-5)		
วิชาเฉพาะสาขา : บัณฑิต-		วิชาเฉพาะสาขา : บัณฑิต	
		748-121 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 1	3(2-3-4)
รวม	17	รวม	19

^ก หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์กลุ่ม 2 ให้เลือกเรียนจากรายวิชา 261-201, 438-101, 761-105, 914-101, 914-102, 914-103 จำนวนไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต

^ข หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ให้เลือกเรียนจากรายวิชา 299-103, 724-101, 724-103 จำนวน 3 หน่วยกิต

^ค หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสังคมศาสตร์ กลุ่ม 2 ให้เลือกเรียนจากรายวิชา 117-111, 426-104, 426-105, 427-104, 870-101 จำนวนไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต

^จ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์กลุ่ม 1 ให้เลือกเรียนจากรายวิชา 264-102, 282-201, 425-101, 437-101, 993-101 จำนวน 3 หน่วยกิต

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 2
วิชาศึกษาทั่วไป - 	วิชาศึกษาทั่วไป หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสังคมศาสตร์ กลุ่ม 1 ^๑ 3 หน่วยกิต 299-102 กิจกรรมประกอบหลักสูตร 1(0-0-3)
วิชาชีพครู 261-202 ภาษาอังกฤษสำหรับครู 1 3(3-0-6) 268-202 จิตวิทยาสำหรับครู 3(2-2-5)	วิชาชีพครู 261-304 ภาษาไทยสำหรับครู 2(2-0-4) 263-201 นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษา 3(2-2-5)
วิชาเฉพาะสาขา : บัณฑิต 276-231 การสร้างและพัฒนาแบบทดสอบ 3(2-2-5) วัดผลสัมฤทธิ์ 276-236 การสร้างและพัฒนาแบบวัดคุณลักษณะ 3(2-2-5) ผู้เรียน 748-122 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 2 3(3-0-6) 746-116 คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาการ 3(3-0-6) คอมพิวเตอร์	วิชาเฉพาะสาขา : บัณฑิต 276-203 แผนแบบการทดลองสำหรับการวิจัย 3(2-2-5) ทางการศึกษา 748-225 โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี 3(2-3-4)
วิชาเฉพาะสาขา : เลือก -	วิชาเฉพาะสาขา : เลือก (เทคโนโลยีสารสนเทศ) 3 วิชาเฉพาะสาขา : เลือก (การวัดและประเมินผล) 3
รวม 18	รวม 21

^๑ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ กลุ่ม 1 ให้เลือกเรียนจากรายวิชา 117-112, 196-101, 299-101, 427-103, 428-101 จำนวน 3 หน่วยกิต

ปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 2
วิชาชีพครู 261-301 การพัฒนาหลักสูตร 3(2-2-5)	วิชาชีพครู 262-401 การจัดการเรียนรู้และการสอน 2(1-2-3)
วิชาชีพครูเลือก -	วิชาชีพครูเลือก 2
วิชาเฉพาะสาขา : บัณฑิต 748-332 ระบบฐานข้อมูล 3(2-3-4) 276-334 การประเมินตามสภาพจริง 3(2-2-5) 276-360 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา 3(2-2-5)	วิชาเฉพาะสาขา : บัณฑิต 276-336 การประเมินโครงการและระบบทางการศึกษา 3(3-0-6) 746-229 คณิตศาสตร์ดิสครีตสำหรับวิทยาการคอมพิวเตอร์ 3(2-3-4)
วิชาเฉพาะสาขา : เลือก (เทคโนโลยีสารสนเทศ) 6 วิชาเฉพาะสาขา : เลือก (การวัดและประเมินผล) 3	วิชาเฉพาะสาขา : เลือก (เทคโนโลยีสารสนเทศ) 3 วิชาเฉพาะสาขา : เลือก (การวัดและประเมินผล) 6
รวม 21	รวม 19

ปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 2
วิชาชีพครู 262-411 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 2(105) 276-402 การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ 3(2-2-5) 261-403 ความเป็นครู 2(1-2-3)	วิชาชีพครู 260-302 กฎหมายและการประกันคุณภาพ 2(2-0-4) 262-402 การจัดการเรียนรู้และการสอนเฉพาะสาขา 2(1-2-3)
วิชาชีพครูเลือก 2	วิชาชีพครูเลือก 2
วิชาเฉพาะสาขา : บัณฑิต 276-494 การสอนคอมพิวเตอร์ 1 3(2-2-5)	วิชาเฉพาะสาขา : บัณฑิต 276-495 การสอนคอมพิวเตอร์ 2 3(2-2-5) 276-492 สัมมนาทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการประเมินทางการศึกษา 2(1-2-3) 748-111 กฎหมายและจริยธรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ 2(2-0-4)
วิชาเฉพาะสาขา : เลือก (เทคโนโลยีสารสนเทศ) 3 วิชาเฉพาะสาขา : เลือก (การวัดและประเมินผล) 3	วิชาเฉพาะสาขา : เลือก (เทคโนโลยีสารสนเทศ) 2
วิชาเลือกเสรี 3	วิชาเลือกเสรี 3
รวม 21	รวม 18

ปีที่ 5

ภาคการศึกษาที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 2
วิชาชีพครู	วิชาชีพครู
262-511 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1 6(240)	262-512 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2 6(240)
รวม 6	รวม 6