



โครงสร้างหลักสูตร (ปีการศึกษา 2567)

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ระดับปริญญาตรี 4 ปี

ชื่อ (นาย, นาง, นางสาว) รหัส กลุ่มเรียน.....

วัน เดือน ปี เกิด ภูมิลำเนา..... ภาคการศึกษาที่เข้าเรียน

หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด	ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป เรียนไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต						9010108	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร	3	
	1.1	ชุดวิชาภาษาและการสื่อสาร เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6			9010109	ภาษาเกาหลีสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
	1.2	ชุดวิชาทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				9010110	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร	3	
	1.3	ชุดวิชาสหวิทยาการสังคมศาสตร์เพื่อพัฒนาท้องถิ่น เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				9010111	ภาษาอินโดนีเซียสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
	1.4	ชุดวิชาคุณภาพชีวิตในยุคดิจิทัล เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6			9010112	ภาษาอินโดนีเซียเพื่อการสื่อสาร	3	
2. หมวดวิชาเฉพาะ เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 105 หน่วยกิต					1.2 ชุดวิชาทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต ประกอบด้วย 4 รายวิชา				
	2.1	กลุ่มวิชาชีพครู 42 หน่วยกิต	42			9010201	ความฉลาดทางการเรียนรู้ตลอดชีวิต	3	
	2.1.1	กลุ่มวิชาสมรรถนะวิชาชีพครู 30 หน่วยกิต	30			9010202	ทักษะผู้ประกอบการในยุคดิจิทัล	3	
	2.1.2	กลุ่มวิชาประสบการณ์วิชาชีพ 12 หน่วยกิต	12			9010203	ภาวะผู้นำและการทำงานเป็นทีม	3	
	2.2	กลุ่มวิชาเอก เรียนไม่น้อยกว่า 63 หน่วยกิต	63			9010204	คุณค่าของมนุษย์	3	
	2.2.1	กลุ่มวิชาสมรรถนะวิชาเอก 42 หน่วยกิต	42		1.3 ชุดวิชาสหวิทยาการสังคมศาสตร์เพื่อพัฒนาท้องถิ่น เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต ประกอบด้วย 5 รายวิชา				
	2.2.2	กลุ่มวิชาเสริมสร้างศักยภาพกลุ่มเล็ก เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต				9010301	ชีวิตและเศรษฐกิจพอเพียง	3	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						9010302	นครศรีธรรมราชศึกษา	3	
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป เรียนไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต						9010303	พลวัตวิถีอาเซียน	3	
	1.1	ชุดวิชาภาษาและการสื่อสาร เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6			9010304	พลเมืองที่เข้มแข็งกับความรับผิดชอบต่อสังคม	3	
	ประกอบด้วย 12 รายวิชา (บังคับเรียน ภาษาไทย 3 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษ 3 หน่วยกิต)					9010305	วิศวะกรสังคม	3	
	9010101	ภาษาไทยเพื่อความสำเร็จในการประกอบอาชีพ	3		1.4 ชุดวิชาคุณภาพชีวิตในยุคดิจิทัล เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต ประกอบด้วย 4 รายวิชา				
	9010102	การใช้ภาษาไทยในงานสารบรรณ	3			9010401	คุณภาพชีวิตในวิถีถัดไป	3	
	9010103	ภาษาอังกฤษในยุคดิจิทัล	3			9010402	ฉลาดใช้ชีวิตในยุคดิจิทัล	3	
	9010104	ภาษาอังกฤษเพื่อการทำงาน	3			9010403	ฉลาดคิด คิดอย่างสร้างสรรค์	3	
	9010105	ภาษาจีนสำหรับชีวิตประจำวัน	3			9010404	ความฉลาดทางการเงิน	3	
	9010106	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3						
	9010107	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับชีวิตประจำวัน	3						

ภาคการ ศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด	ภาคการ ศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด
2. หมวดวิชาเฉพาะ					เรียนไม่น้อยกว่า 105 หน่วยกิต				
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู					42 หน่วยกิต				
2.1.1 กลุ่มวิชาสมรรถนะวิชาชีพครู					30 หน่วยกิต				
	1001104	จิตวิญญาณความเป็นครู คุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณวิชาชีพ	3			1143308	การวิเคราะห์และซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์ ในสถานศึกษา	3	
	1131504	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารสำหรับครู	3			1144206	กฎหมายและจรรยาบรรณทางคอมพิวเตอร์	3	
	1051107	จิตวิทยาการเรียนการสอน	3			1143208	ภาษาอังกฤษสำหรับครูคอมพิวเตอร์	3	
	1022101	การพัฒนาหลักสูตร	3			1142708	หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้คอมพิวเตอร์	3	
	1032106	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อ การสื่อสารและการเรียนรู้	3			1143502	การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมคอมพิวเตอร์	3	
	1022307	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	3		2.2.2 กลุ่มวิชาเสริมสร้างศักยภาพผู้ฝึก เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต				
	1042110	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้	3			1143404	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง	3	
	1043417	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้อ	3			1143309	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และคลาวด์	3	
	1003104	นโยบาย การประกันคุณภาพ กฎหมายการศึกษา	3			1143601	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3	
	1054102	การแนะแนวและการพัฒนาอาชีพ	3			1141706	วิทยาการคำนวณ	3	
2.1.2 กลุ่มวิชาประสบการณ์วิชาชีพ					12 หน่วยกิต				
-วิชาชีพปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน					6 หน่วยกิต				
	1021802	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1	1			1142603	การออกแบบและพัฒนานวัตกรรมทาง การศึกษา	3	
	1022803	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 2	1			1143713	เทคโนโลยีสมัยใหม่สำหรับการสอน คอมพิวเตอร์	3	
	1023837	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 3	1			1143602	วิทยาการก้าวหน้าทางคอมพิวเตอร์	3	
	1024811	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 4	3			1143405	การออกแบบและพัฒนาแอปพลิเคชัน บนอุปกรณ์เคลื่อนที่	3	
-วิชาชีพปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน					6 หน่วยกิต				
	1024812	ปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	6			1143603	เกมเพื่อการศึกษา	3	
2.2 กลุ่มวิชาเอก					ไม่น้อยกว่า 63 หน่วยกิต				
2.2.1 กลุ่มวิชาสมรรถนะวิชาเอก					42 หน่วยกิต				
	1141107	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์และการคิด เชิงตรรกะ	3		ชุดวิชาอาชีพที่ 2				
	1141108	พื้นฐานคอมพิวเตอร์และการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	3		ชุดที่ 1 นักเขียนโปรแกรม				
	1141203	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการเรียนรู้	3			1143406	การเขียนโปรแกรมสำหรับอินเทอร์เน็ต ของสรรพสิ่ง	3	
	1141301	สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และระบบ ปฏิบัติการ	3			1144207	ปัญญาประดิษฐ์ทางการศึกษา	3	
	1141401	ขั้นตอนวิธีและการเขียนโปรแกรม	3		ชุดที่ 2 นักผลิตคอนเทนต์และสื่อดิจิทัล				
	1142401	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	3			1143604	การผลิตคอนเทนต์และสื่อดิจิทัลสำหรับ การเรียนรู้	3	
	1142501	ระบบฐานข้อมูล	3			1144601	การออกแบบกราฟิกเคลื่อนไหว	3	
	1142601	การออกแบบคอมพิวเตอร์กราฟิก	3						
	1142602	การออกแบบมัลติมีเดียและแอนิเมชัน	3						

