

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (5 ปี)

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557)

Bachelor of Education Program in Computer Education

ผู้สำเร็จการศึกษาต้องเรียน ไม่น้อยกว่า 169 หน่วยกิต

ผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา จะสามารถสมัครเข้าทำงานในหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งในหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจและเอกชน เช่น ครู/อาจารย์สอนวิชาคอมพิวเตอร์ นักวิชาการด้านคอมพิวเตอร์ นักเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ นักพัฒนาเว็บไซต์ นักพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ ผู้ดูแลระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	เรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต	1022302	การสอนซ่อมเสริม	2(1-2-3)	
2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	เรียนไม่น้อยกว่า 133 หน่วยกิต	1022501	เทคนิคการปกครองชั้นเรียน	2(2-0-4)	
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู	เรียนไม่น้อยกว่า 54 หน่วยกิต	1023201	กิจกรรมร่วมหลักสูตร	2(1-2-3)	
1) วิชาชีพครูบังคับ	เรียน 36 หน่วยกิต	1023210	การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น	2(1-2-3)	
1005101	ทักษะทางภาษาสำหรับครู	3(2-2-5)	1023301	ทักษะและเทคนิคการสอน	2(1-2-3)
1012406	กฎหมายทางการศึกษา	3(2-2-5)	1023302	การนิเทศการศึกษา	2(1-2-3)
1015106	การศึกษาและความเป็นครู	3(2-2-5)	1024610	ทักษะการสอนสำหรับครูคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
1015108	การประกันคุณภาพการศึกษา	3(2-2-5)	1025405	หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้วิชาคอมพิวเตอร์	2(1-2-3)
1025201	หลักสูตรและการจัดการการศึกษา	3(2-2-5)	1031204	การใช้สื่อมวลชนเพื่อการศึกษา	2(2-0-4)
1025301	การจัดการเรียนรู้	3(2-2-5)	1032502	การสร้างสื่อการเรียนการสอน	2(1-2-3)
1035101	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับครู	3(2-2-5)	1034101	การศึกษาโดยระบบสื่อทางไกล	2(2-0-4)
1045101	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้	3(2-2-5)	1043107	การประเมินผลการเรียนด้านการปฏิบัติ	2(1-2-3)
1045411	การวิจัยทางการศึกษา	3(2-2-5)	1044105	การวิเคราะห์และประเมินโครงการ	2(1-2-3)
1055106	จิตวิทยาประยุกต์สำหรับครู	3(2-2-5)	1044201	การสร้างแบบทดสอบวัดความถนัด	3(2-2-5)
1055107	ภาษาและวัฒนธรรมสำหรับครู	3(2-2-5)	1051103	จิตวิทยาวัยเด็ก	2(2-0-4)
1065106	การบริหารจัดการในห้องเรียน	3(2-2-5)	1052301	มนุษย์สัมพันธ์สำหรับครู	2(2-0-4)
2) วิชาชีพครูเลือก	เรียน 4 หน่วยกิต	1053101	ความคิดสร้างสรรค์	2(2-0-4)	
1001101	ผู้กำกับลูกเสือ-เนตรนารีสำรอง ขั้นความรู้เบื้องต้น	2(1-2-3)	1053501	จิตวิทยาการแนะแนวเด็กวัยรุ่น	3(3-0-6)
1002101	ผู้กำกับลูกเสือ-เนตรนารีสามัญ ขั้นความรู้เบื้องต้น	2(1-2-3)	1053502	จิตวิทยาการแนะแนว	2(2-0-4)
1003101	ผู้กำกับลูกเสือ-เนตรนารีสามัญรุ่นใหญ่ ขั้นความรู้เบื้องต้น	2(1-2-3)	1053603	เครื่องมือและเทคนิคการแนะแนว	2(2-0-4)
1004101	การจัดการแหล่งการเรียนรู้และ ภูมิปัญญาท้องถิ่น	2(1-2-3)	1061101	หลักการบริหารการศึกษา	3(3-0-6)
1004601	การพัฒนาทักษะการคิด	2(1-2-3)	1061103	พฤติกรรมผู้นำทางการศึกษา	2(2-0-4)
1012102	กิจกรรมยามว่างเพื่อการศึกษา	2(1-2-3)	1062104	คุณธรรมสำหรับผู้บริหาร	2(2-0-4)
1013204	กิจกรรมการศึกษาเพื่อท้องถิ่น	2(1-2-3)	1085601	การศึกษาแบบเรียนรวม	3(2-2-5)
1013504	การศึกษาทางเลือก	2(2-0-4)	3) กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	เรียน 14 หน่วยกิต/	
1015901	สัมมนาทางการศึกษา	3(2-2-5)	ชั่วโมงปฏิบัติ		
			การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน		
		1005809	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูระหว่างเรียน 1	1(60)	
		1005810	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูระหว่างเรียน 2	1(60)	



การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเป็นเวลา 1 ปี 2 ภาคเรียน ต่อเนื่อง		
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา		
1005811 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	6(480)	
1005812 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	6(480)	
2.2 กลุ่มวิชาเอก		เรียนไม่น้อยกว่า 79 หน่วยกิต
1) วิชาเอกคอมพิวเตอร์		เรียนไม่น้อยกว่า 69 หน่วยกิต
4091606 คณิตศาสตร์สำหรับคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	
4111101 หลักสถิติ	3(3-0-6)	
4121103 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม	3(2-2-5)	
4121104 จริยธรรมและกฎหมายที่เกี่ยวข้องสำหรับคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	
4121206 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	
4122104 การออกแบบและพัฒนาเว็บ	3(2-2-5)	
4122603 คอมพิวเตอร์กราฟิกส์	3(2-2-5)	
4122701 ระบบคอมพิวเตอร์และสถาปัตยกรรม	3(2-2-5)	
4123101 การออกแบบบทเรียนคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	
4123202 ระบบฐานข้อมูล	3(2-2-5)	
4123203 การพัฒนาระบบไร้สาย	3(2-2-5)	
4123305 โปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์ขั้นสูง	3(2-2-5)	
4123601 โปรแกรมประยุกต์ด้านสถิติและวิจัย	3(2-2-5)	
4123606 โปรแกรมประยุกต์ด้านงานทะเบียนและวัดผลในสถานศึกษา	3(2-2-5)	
4123652 การออกแบบและพัฒนาเกมคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	
4123657 การออกแบบและผลิตสื่อมัลติมีเดีย	3(2-2-5)	
4123705 การศึกษาวงจรและซ่อมบำรุงไมโครคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	
4124101 ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการสถานศึกษา	3(2-2-5)	
4124402 การพัฒนาซอฟต์แวร์ทางการศึกษา	3(2-2-5)	
4124403 การพัฒนาอีเลิร์นนิ่ง	3(2-2-5)	
4124404 การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	
4124406 ระบบปฏิบัติการ	3(2-2-5)	
4124407 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)	
4124701 สัมมนาคอมพิวเตอร์ศึกษา	3(2-2-5)	
4124702 โครงการงานคอมพิวเตอร์ศึกษา	3(1-4-4)	
2) วิชาการสอนคอมพิวเตอร์		เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต
1023647 พฤติกรรมการสอนวิชาคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	
1025405 หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้วิชาคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	
3) วิชาเลือก		เรียนไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต
1022303 หลักการสอน		2(1-2-3)
1024617 การสอนสำหรับครูคอมพิวเตอร์		2(1-2-3)
3. หมวดวิชาเลือกเสรี		เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต
ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จของหลักสูตรนี้		