



โครงสร้างหลักสูตร (ปีการศึกษา 2566)

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอุตสาหกรรมศิลป์ ระดับปริญญาตรี 4 ปี

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

วัน เดือน ปี เกิด วุฒิเดิม..... ภาคการศึกษาที่เข้าเรียน

หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 139 หน่วยกิต

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด	ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป เรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต						9000143	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร	3	
กำหนดการเรียนรู้ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต จากจำนวน 5 กลุ่มวิชา						9000144	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
1.1 กลุ่มวิชาบังคับเรียน โดยไม่นับหน่วยกิต						9000145	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับทักษะการทำงาน	3	
นักศึกษาแรกเข้าต้องผ่านการทดสอบความสามารถทางภาษาอังกฤษ					1.2.4 กลุ่มภาษาเกาหลี บังคับเรียน 12 หน่วยกิต				
ในกรณีที่นักศึกษา <u>ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนด</u> ต้องเรียน โดยไม่นับ						9000146	ภาษาเกาหลีสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
หน่วยกิต						9000147	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร	3	
	9000002	เสริมทักษะภาษาอังกฤษ	2			9000148	ภาษาเกาหลีเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
นักศึกษาแรกเข้าต้องผ่านการทดสอบความสามารถทางภาษาไทย						9000149	ภาษาเกาหลีสำหรับทักษะการทำงาน	3	
ในกรณีที่นักศึกษา <u>ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนด</u> ต้องเรียน โดยไม่นับ					1.2.5 กลุ่มภาษาอินโดนีเซีย บังคับเรียน 12 หน่วยกิต				
หน่วยกิต						9000150	ภาษาอินโดนีเซียสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
	9000001	เสริมทักษะภาษาไทย	2			9000151	ภาษาอินโดนีเซียเพื่อการสื่อสาร	3	
กรณีนักศึกษา <u>ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนด</u> หรือมี <u>ผลการเรียนผ่าน</u>						9000152	ภาษาอินโดนีเซียเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
ในรายวิชาเสริมทักษะภาษาไทย ต้องเรียนรายวิชาดังนี้						9000153	ภาษาอินโดนีเซียสำหรับทักษะการทำงาน	3	
	9000110	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3		1.2.6 กลุ่มภาษามาลาเซีย บังคับเรียน 12 หน่วยกิต				
1.2 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร นักศึกษาเลือกกลุ่มภาษาใดภาษา						9000154	ภาษามาลาเซียสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
หนึ่ง จำนวน 1 กลุ่ม 12 หน่วยกิต						9000155	ภาษามาลาเซียเพื่อการสื่อสาร	3	
1.2.1 กลุ่มภาษาอังกฤษ บังคับเรียน 12 หน่วยกิต						9000156	ภาษามาลาเซียเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
	9000134	ภาษาอังกฤษสำหรับชีวิตประจำวัน	3			9000157	ภาษามาลาเซียสำหรับทักษะการทำงาน	3	
	9000135	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3		1.2.7 กลุ่มภาษาพม่า บังคับเรียน 12 หน่วยกิต				
	9000136	ภาษาอังกฤษเพื่อการประยุกต์ใช้	3			9000158	ภาษาพม่าสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
	9000137	ภาษาอังกฤษสำหรับทักษะการทำงาน	3			9000159	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร	3	
1.2.2 กลุ่มภาษาจีน บังคับเรียน 12 หน่วยกิต						9000160	ภาษาพม่าเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
	9000138	ภาษาจีนสำหรับชีวิตประจำวัน	3			9000161	ภาษาพม่าสำหรับทักษะการทำงาน	3	
	9000139	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3		1.3 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				
	9000140	ภาษาจีนเพื่อการประยุกต์ใช้	3			9000205	พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน	3	
	9000141	ภาษาจีนสำหรับทักษะการทำงาน	3			9000206	ความจริงของชีวิต	3	
1.2.3 กลุ่มภาษาญี่ปุ่น บังคับเรียน 12 หน่วยกิต						9000207	สารสนเทศเพื่อการศึกษาขั้นคว่ำ	3	
	9000142	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับชีวิตประจำวัน	3			9000208	สุนทรียภาพของชีวิต	3	

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด
1.4 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				
1.4.1 รายวิชาบังคับ				
	9000305	นครศรีธรรมราชศึกษา	3	
1.4.2 รายวิชาเลือก เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต				
	9000304	ชีวิตและเศรษฐกิจพอเพียง	3	
	9000306	อาเซียนศึกษา	3	
	9000307	พลเมืองกับความรับผิดชอบต่อสังคม	3	
	9000308	พลวัตของสังคมโลก	3	
	9000309	การจัดการเพื่อชีวิต	3	
หมายเหตุ บังคับเรียนรายวิชา 9000304 ชีวิตและเศรษฐกิจพอเพียง				
3(2-2-5) เฉพาะนักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต				
1.5 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี				
เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				
	9000403	พีชพรรณเพื่อชีวิต	3	
	9000406	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต	3	
	9000407	การคิดและการตัดสินใจ	3	
	9000408	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	3	
	9000409	การเกษตรในชีวิตประจำวัน	3	
	9000410	การบริหารจัดการสุขภาพ	3	
2. หมวดวิชาเฉพาะ เรียนไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต				
2.1 วิชาชีพครู 43 หน่วยกิต				
2.1.1 สาระวิชาชีพครู 26 หน่วยกิต				
	1001103	คุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณ และจิตวิญญาณความเป็นครู	3	
	1002101	นโยบายและการบริหารคุณภาพการศึกษา	3	
	1021102	การพัฒนาหลักสูตร	3	
	1022306	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้	3	
	1031102	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการสื่อสารการศึกษาและการเรียนรู้	3	
	1042109	การวัดและการประเมินผลการเรียนรู้	3	
	1043415	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ	3	
	1051106	จิตวิทยาสำหรับครู	3	
	1131503	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารสำหรับครู	2	
2.1.2 ประสบการณ์วิชาชีพ 17 หน่วยกิต				
2.1.2.1 ประสบการณ์ระหว่างเรียน 2 หน่วยกิต				
	1022802	ฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพ 1	1	

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด
	1023836	ฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพ 2	1	
2.1.2.2 ปฏิบัติการสอน 12 หน่วยกิต				
	1024809	ปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	6	
	1024810	ปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	6	
2.1.2.3 ปฏิบัติการวิชาชีพ 3 หน่วยกิต				
	5803801	ปฏิบัติวิชาชีพอุตสาหกรรมศิลป์	3	
2.2 วิชาเอก เรียนไม่น้อยกว่า 60 หน่วยกิต				
2.2.1 วิชาชีพพื้นฐาน 30 หน่วยกิต				
	5801101	ปฏิบัติงานช่างพื้นฐาน	3	
	5801102	ปฏิบัติการเขียนแบบเบื้องต้น	3	
	5801201	วัสดุช่างอุตสาหกรรมและวัสดุท้องถิ่น	3	
	5801401	ปฏิบัติการก่อสร้างและสถาปัตยกรรมเบื้องต้น	3	
	5801501	ปฏิบัติการไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	3	
	5802101	ความปลอดภัยและการบริหารโรงฝึกงาน	3	
	5802201	ปฏิบัติการหัตถกรรมและการสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์	3	
	5802301	ปฏิบัติการเครื่องมือกลเบื้องต้น	3	
	5803901	การจัดการเรียนรู้อุตสาหกรรมศิลป์ 1	3	
	5804901	การจัดการเรียนรู้อุตสาหกรรมศิลป์ 2	3	
2.2.2 วิชาชีพ 30 หน่วยกิต				
	5801701	เทคโนโลยีและนวัตกรรม	3	
	5802501	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า-อิเล็กทรอนิกส์ และเครื่องมือวัดไฟฟ้า	3	
	5802502	การออกแบบคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	3	
	5802701	การจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา	3	
	5802702	การออกแบบและเทคโนโลยี	3	
	5803301	ปฏิบัติการระบบกลไกและเทคโนโลยีการควบคุม	3	
	5803501	คอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม	3	
	5803902	การสัมมนา ฝึกอบรมและเทคนิคการสอนงาน	3	
	5804601	วิทยาการอาชีพและธุรกิจสตาร์ทอัพ	3	
	5803903	การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมทางอุตสาหกรรมศิลป์	3	

ภาคการ ศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				