

ภาคการ ศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด	ภาคการ ศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด
1.4 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						4021302	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1	1	
1.4.1 รายวิชาบังคับ						4022510	ชีวเคมี	3	
	9000305	นครศรีธรรมราชศึกษา	3			4022511	ปฏิบัติการชีวเคมี	1	
1.4.2 รายวิชาเลือก เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต						4111110	สถิติวิเคราะห์ 1	3	
	9000304	ชีวิตและเศรษฐกิจพอเพียง	3		2.2 วิชาเฉพาะด้านบังคับเรียน 37 หน่วยกิต				
	9000306	อาเซียนศึกษา	3		2.2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานสิ่งแวดล้อม เรียน 6 หน่วยกิต				
	9000307	พลเมืองกับความรับผิดชอบต่อสังคม	3			4061106	หลักการทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3	
	9000308	พลวัตของสังคมโลก	3			4063302	สิ่งแวดล้อมศึกษา	3	
	9000309	การจัดการเพื่อชีวิต	3		2.2.2 กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม 15 หน่วยกิต				
1.5 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี					- วิชาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมและการควบคุม 9 นก.				
เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						4062209	มลพิษสิ่งแวดล้อม	3	
	9000403	พิชพรรณเพื่อชีวิต	3			4063210	การวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3	
	9000406	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต	3			4063426	การกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	3	
	9000407	การคิดและการตัดสินใจ	3		- วิชาด้านเทคโนโลยี 6 หน่วยกิต				
	9000408	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	3			4063424	เทคโนโลยีการควบคุมมลพิษสิ่งแวดล้อม	3	
	9000409	การเกษตรในชีวิตประจำวัน	3			4063428	เทคโนโลยีในการบำบัดน้ำเสีย	3	
	9000410	การบริหารจัดการสุขภาพ	3		2.2.3 กลุ่มวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม 12 หน่วยกิต				
2. หมวดวิชาเฉพาะ						4062510	การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3	
กำหนดการเรียนรู้น้อยกว่า 88 นก. จากจำนวน 4 กลุ่มวิชาต่อไปนี้						4063303	เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3	
2.1 วิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน บังคับเรียน 39 หน่วยกิต						4063423	การวิเคราะห์และการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3	
2.1.1 กลุ่มวิชาแกน (วิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์) 24 หน่วยกิต						4064501	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3	
	4011313	ฟิสิกส์เบื้องต้น	3		2.2.4 กลุ่มวิชาวิจัยและจริยธรรม 4 หน่วยกิต				
	4011314	ปฏิบัติการฟิสิกส์เบื้องต้น	1			4064903	สัมมนาสิ่งแวดล้อม	1	
	4021121	เคมีเบื้องต้น	3			4064904	การวิจัยสิ่งแวดล้อม	3	
	4021122	ปฏิบัติการเคมีเบื้องต้น	1		2.3 วิชาเลือกเฉพาะด้าน เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต				
	4021123	เสริมทักษะปฏิบัติการเคมี	3		นักศึกษาสามารถเลือกเรียนได้ตามความสนใจ				
	4031115	ชีววิทยาเบื้องต้น	3		2.3.1 กลุ่มวิชาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม				
	4031116	ปฏิบัติการชีววิทยาเบื้องต้น	1			4062208	พิษวิทยาสิ่งแวดล้อม	3	
	4031119	นิเวศวิทยา	3			4062409	การสุขาภิบาลน้ำดื่ม น้ำใช้	3	
	4091117	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	3			4063106	พลังงานกับสิ่งแวดล้อม	3	
	4091403	แคลคูลัส 1	3			4063211	พยาธิวิทยาสิ่งแวดล้อม	3	
2.1.2 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์เฉพาะด้าน 15 หน่วยกิต						4063212	จุลชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	3	
	4022622	เคมีวิเคราะห์	3			4063430	ความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3	
	4022623	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	1						
	4021301	เคมีอินทรีย์ 1	3						

