



### โครงสร้างหลักสูตร (ปีการศึกษา 2559)

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ วิชาเอกพัฒนาการประมง ระดับปริญญาตรี

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

วัน เดือน ปี เกิด ..... วุฒิเดิม..... ภาคการศึกษาที่เข้าเรียน .....

หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 138 หน่วยกิต

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด	ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด
<b>ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 30 หน่วยกิต</b>						9000131	ภาษาเขมรเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
<b>ก.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต</b>						9000132	ภาษาลาวเพื่อการสื่อสาร	3	
<b>1) รายวิชาบังคับ 9 หน่วยกิต</b>						9000133	ภาษาลาวเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
	9000112	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3		<b>3) รายวิชาบังคับเรียนโดยไม่นับหน่วยกิต ในกรณีนักศึกษาทดสอบความสามารถทางภาษาไทยไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำ</b>				
	9000113	ภาษาอังกฤษเชิงบูรณาการ	3			9000110	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	
	9000114	ภาษาอังกฤษเพื่อการประยุกต์ใช้	3		<b>ก.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต</b>				
<b>2) รายวิชาเลือก เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต</b>						9000205	พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาดน	3	
ในกรณีนักศึกษาเลือกเรียนรายวิชาภาษาอื่นๆ ที่ไม่ใช่รายวิชาภาษาไทยเพื่อการประยุกต์ใช้ หรือการอ่านภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน จะต้องเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต และต้องเป็นรายวิชาในกลุ่มเดียวกัน						9000206	ความจริงของชีวิต	3	
	9000111	ภาษาไทยเพื่อการประยุกต์ใช้	3			9000207	สารสนเทศเพื่อการศึกษาขั้นคว่ำ	3	
	9000115	การอ่านภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3			9000208	สุนทรียภาพของชีวิต	3	
	9000116	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3		<b>ก.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต</b>				
	9000117	ภาษาจีนเพื่อการประยุกต์ใช้	3		<b>1) รายวิชาบังคับ</b>				
	9000118	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร	3			9000305	นครศรีธรรมราชศึกษา	3	
	9000119	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการประยุกต์ใช้	3		<b>2) รายวิชาเลือก เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต</b>				
	9000120	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร	3			9000304	ชีวิตและเศรษฐกิจพอเพียง	3	
	9000121	ภาษาเกาหลีเพื่อการประยุกต์ใช้	3			9000306	อาเซียนศึกษา	3	
	9000122	ภาษาอินโดนีเซียเพื่อการสื่อสาร	3			9000307	พลเมืองกับความรับผิดชอบต่อสังคม	3	
	9000123	ภาษาอินโดนีเซียเพื่อการประยุกต์ใช้	3			9000308	พลวัตของสังคมโลก	3	
	9000124	ภาษามาลาเซียเพื่อการสื่อสาร	3			9000309	การจัดการเพื่อชีวิต	3	
	9000125	ภาษามาลาเซียเพื่อการประยุกต์ใช้	3		<b>ก.4 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต</b>				
	9000126	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร	3			9000403	พีชพรรณเพื่อชีวิต	3	
	9000127	ภาษาพม่าเพื่อการประยุกต์ใช้	3			9000406	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต	3	
	9000128	ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสาร	3			9000407	การคิดและการตัดสินใจ	3	
	9000129	ภาษาเวียดนามเพื่อการประยุกต์ใช้	3			9000408	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	3	
	9000130	ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร	3			9000409	การเกษตรในชีวิตประจำวัน	3	
						9000410	การบริหารจัดการสุขภาพ	3	

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นศ.	เกรด	ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นศ.	เกรด
<b>หมายเหตุ</b> บัณฑิตเรียน 1 วิชาคือ 9000403 พิษพรรณเพื่อชีวิต เฉพาะนักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาศึกษา						5062205	สารสนเทศเพื่อพัฒนาการประมง	3	
<b>ข. หมวดวิชาเฉพาะ</b> กำหนดให้เรียนไม่น้อยกว่า <b>102 หน่วยกิต</b> <b>ข.1 กลุ่มวิชาแกน</b> กำหนดให้เรียนไม่น้อยกว่า <b>34 หน่วยกิต</b>						5063302	การจัดการฟาร์มสัตว์น้ำ	3	
	4011313	ฟิสิกส์เบื้องต้น	3			5063303	หลักการตลาดสินค้าประมง	3	
	4011314	ปฏิบัติการฟิสิกส์เบื้องต้น	1			3563120	การจัดการธุรกิจขนาดกลางและขนาดเล็ก	3	
	4021121	เคมีเบื้องต้น	3		<b>ข.3 กลุ่มวิชาเอกเลือก</b> ให้เลือกเรียนเพียงวิชาเอกใดเอกหนึ่ง ไม่น้อยกว่า <b>12 หน่วยกิต</b>				
	4021122	ปฏิบัติการเคมีเบื้องต้น	1		<b>ข.3.2 วิชาเอกพัฒนาการประมง</b>				
	4031115	ชีววิทยาเบื้องต้น	3			5064215	การขยายพันธุ์สัตว์น้ำ	3	
	4031116	ปฏิบัติการชีววิทยาเบื้องต้น	1			5060401	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำท้องถิ่น	3	
	5072104	จุลชีววิทยาทางการเกษตรและอาหาร	3			5060402	โรคพยาธิและศัตรูสัตว์น้ำ	3	
	5072105	ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางการเกษตรและอาหาร	1			5060403	แพลงก์ตอนวิทยาเบื้องต้น	3	
	5001105	คณิตศาสตร์สำหรับการเกษตร	3			5060404	การเพาะเลี้ยงสาหร่าย	3	
	5003901	ระเบียบวิธีวิจัยพื้นฐานทางการเกษตร	3			5064218	ปลาสวยงามและพันธุ์ไม้น้ำ	3	
	5002108	เกษตรกรรมยั่งยืน	3			5060405	การเลี้ยงกุ้ง	3	
	5003106	เกษตรผสมผสาน	3			5060406	การเลี้ยงปลาน้ำจืด	3	
	5003107	เกษตรอินทรีย์	3			5060407	ทรัพยากรชีวภาพทางทะเลและชายฝั่ง	3	
	5011102	ปฐพีวิทยา	3			5060408	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง	3	
<b>ข.2 กลุ่มวิชาบังคับวิชาเอก</b> ให้เลือกเรียนเพียงวิชาเอกใดเอกหนึ่ง จำนวนไม่ต่ำกว่า <b>48 หน่วยกิต</b> <b>ข.2.2 วิชาเอกพัฒนาการประมง</b>					<b>ข.4 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา/ประสบการณ์วิชาชีพ</b> ไม่ต่ำกว่า <b>8 นศ.</b> โดยกำหนดให้เรียนรายวิชา				
	5063901	สัมมนาทางพัฒนาการประมง	3			5003807	เตรียมสหกิจศึกษา	2	
	5064904	ปัญหาพิเศษทางพัฒนาการประมง	3		แล้วเลือกเรียนรายวิชา สหกิจศึกษาหรือการฝึกประสบการณ์ วิชาชีพ จำนวน <b>6 หน่วยกิต</b>				
	5061202	หลักการประมง	3			5004809	สหกิจศึกษา	6	
	5062202	หลักนิเวศวิทยาแหล่งน้ำ	3			5004810	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 1*	3	
	5062203	ชีววิทยาสัตว์น้ำ	3			5004811	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 2*	3	
	5063204	คุณภาพน้ำทางการประมง	3		* รายวิชาทดแทนสหกิจศึกษา				
	5063205	อาหารและการให้อาหารสัตว์น้ำ	3		<b>ค. หมวดวิชาเลือกเสรี</b> ไม่น้อยกว่า <b>6 หน่วยกิต</b>				
	5072204	ผลิตภัณฑ์ประมง	3						
	5062204	การจัดการทรัพยากรประมงและสิ่งแวดล้อม	3						
	5063206	หลักการส่งเสริมการประมง	3		<b>หมายเหตุ</b> ในกรณีนี้นักศึกษาทดสอบความสามารถทางภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่มหาวิทยาลัยกำหนดจะต้องเรียนรายวิชาเสริมทักษะภาษาไทย และรายวิชาเสริมทักษะภาษาอังกฤษก่อนที่จะเรียนวิชาในกลุ่มภาษาและการสื่อสาร				
	5063207	การพัฒนาการประมงในชุมชน	3			9000001	เสริมทักษะภาษาไทย	2	
	5064203	การวางแผนและประเมินโครงการพัฒนา ทางการประมง	3			9000002	เสริมทักษะภาษาอังกฤษ	2	