



หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565

โครงสร้างหลักสูตร (ปีการศึกษา 2568)

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ วิชาเอกประมง ระดับปริญญาตรี

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

วัน เดือน ปี เกิด วุฒิเดิม..... ภาคการศึกษาที่เข้าเรียน

หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 127 หน่วยกิต

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด	ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป เรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต						9000171	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร	3	
กำหนดการเรียนรู้ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต จากจำนวน 4 กลุ่มวิชา						9000172	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
1.1 กลุ่มวิชาบังคับเรียน โดยไม่นับหน่วยกิต						9000173	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับทักษะการทำงาน	3	
นักศึกษาแรกเข้าต้องผ่านการทดสอบความสามารถทางภาษาอังกฤษ					4) กลุ่มภาษาเกาหลี จำนวน 9 หน่วยกิต				
ในกรณีที่นักศึกษา <u>ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนด</u> ต้องเรียนโดยไม่นับ						9000146	ภาษาเกาหลีสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
หน่วยกิต						9000147	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร	3	
	9000003	เสริมทักษะภาษาอังกฤษ	2			9000148	ภาษาเกาหลีเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร เรียนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต						9000149	ภาษาเกาหลีสำหรับทักษะการทำงาน	3	
1.2.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต					5) กลุ่มภาษาอินโดนีเซีย จำนวน 9 หน่วยกิต				
	9000110	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3			9000150	ภาษาอินโดนีเซียสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
	9000162	การใช้ภาษาในงานสารบรรณ	3			9000151	ภาษาอินโดนีเซียเพื่อการสื่อสาร	3	
หมายเหตุ มหาวิทยาลัยจะดำเนินการจัดการเรียนการสอน						9000152	ภาษาอินโดนีเซียเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
ในรายวิชาภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร เฉพาะภาคเรียนที่ 1 และรายวิชา						9000153	ภาษาอินโดนีเซียสำหรับทักษะการทำงาน	3	
การใช้ภาษาในงานสารบรรณ เฉพาะภาคเรียนที่ 2 เท่านั้น					1.3 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				
1.2.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต						9000209	พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน	3	
โดยนักศึกษาเลือกเรียนกลุ่มภาษาใดภาษาหนึ่ง จำนวน 1 กลุ่ม						9000210	การบริหารสมอง	3	
9 หน่วยกิต						9000211	การเพิ่มความสุขในชีวิต	3	
1) กลุ่มภาษาอังกฤษ จำนวน 9 หน่วยกิต						9000212	ชีวิตเพื่อความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์	3	
	9000163	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3			9000213	การจัดการความขัดแย้ง	3	
	9000164	ภาษาอังกฤษเพื่อการประยุกต์ใช้	3			9000214	การเป็นผู้ให้	3	
	9000165	ภาษาอังกฤษสำหรับทักษะการทำงาน	3			9000215	การรู้สารสนเทศและสื่อดิจิทัล	3	
2) กลุ่มภาษาจีน จำนวน 9 หน่วยกิต					1.4 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				
	9000166	ภาษาจีนสำหรับชีวิตประจำวัน	3			9000304	ชีวิตและเศรษฐกิจพอเพียง	3	
	9000167	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3			9000305	นครศรีธรรมราชศึกษา	3	
	9000168	ภาษาจีนเพื่อการประยุกต์ใช้	3			9000306	อาเซียนศึกษา	3	
	9000169	ภาษาจีนสำหรับทักษะการทำงาน	3			9000307	พลเมืองกับความรับผิดชอบต่อสังคม	3	
3) กลุ่มภาษาญี่ปุ่น จำนวน 9 หน่วยกิต						9000308	พลวัตของสังคมโลก	3	
	9000170	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับชีวิตประจำวัน	3			9000309	การจัดการเพื่อชีวิต	3	

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด	ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด
	9000310	วิศวกรสังคม	3			9000427	การจัดการข้อมูลอย่างสร้างสรรค์	3	
	9000311	การเงินและการบัญชีเพื่อชีวิตยุคใหม่	3			9000428	การจัดการอุตสาหกรรมสมัยใหม่	3	
	9000312	ทักษะธุรกิจออนไลน์สำหรับคนรุ่นใหม่	3			9000429	เทคโนโลยีอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	3	
	9000313	การพัฒนาบุคลิกภาพและการนำเสนอในยุคดิจิทัล	3		2. หมวดวิชาเฉพาะ เรียนไม่น้อยกว่า 91 หน่วยกิต				
	9000314	การสื่อสารและการท่องเที่ยว	3		2.1 กลุ่มวิชาแกน เรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต				
	9000315	การสร้างแบรนด์ดิจิทัล	3		ต้องเรียนกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และวิชาพื้นฐาน				
	9000316	ทักษะการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่	3		เกษตรในชุดวิชา (Modular) ดังต่อไปนี้				
	9000317	ธุรกิจค้าปลีกดิจิทัล	3		ชุดวิชา สถิติและการวิจัยทางวิทยาศาสตร์และการสร้างสรรค์นวัตกรรม 4 หน่วยกิต				
	9000318	การสร้างสรรค์ธุรกิจสมัยใหม่	3			4111112	สถิติเพื่อการวิจัย	3	
	9000319	การตลาดสุขภาพสมัยใหม่	3			4113334	การวิจัยทางวิทยาศาสตร์และการสร้างสรรค์นวัตกรรม	1	
	9000320	การพัฒนาการตลาดสำหรับธุรกิจผู้สูงวัย	3		ชุดวิชา วิทยาศาสตร์พื้นฐานสำหรับการพัฒนาอาชีพเกษตร				
	9000321	ทักษะทางการตลาดเชิงประสบการณ์	3		11 หน่วยกิต				
1.5 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี						4021121	เคมีเบื้องต้น	3	
เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						4021122	ปฏิบัติการเคมีเบื้องต้น	1	
	9000403	พืชพรรณเพื่อชีวิต	3			4031115	ชีววิทยาเบื้องต้น	3	
	9000407	การคิดและการตัดสินใจ	3			4031116	ปฏิบัติการชีววิทยาเบื้องต้น	1	
	9000411	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อชีวิต	3			5072108	จุลชีววิทยาทางการเกษตร	2	
	9000412	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	3			5072109	ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางการเกษตร	1	
	9000413	การเกษตรและอาหารเพื่อชีวิต	3		ชุดวิชา พื้นฐานการผลิตทางการเกษตร 9 หน่วยกิต				
	9000414	การบริหารจัดการสุขภาพ	3			5031102	หลักการผลิตพืช	3	
	9000415	แนวปฏิบัติทางการเกษตรที่เหมาะสมสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน	3			5042105	หลักการเลี้ยงสัตว์	3	
	9000416	สมุนไพรเพื่อชีวิต	3			5061107	หลักการประมง	3	
	9000417	สิ่งแวดล้อม เทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อชุมชน	3		ชุดวิชา การส่งเสริมและพัฒนากการประกอบอาชีพทางการเกษตร 6 หน่วยกิต				
	9000418	การประกอบอาหารสำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่	3			5133104	หลักการส่งเสริมการเกษตร	3	
	9000419	การแปรรูปสัตว์น้ำท้องถิ่น	3			5133302	การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	3	
	9000420	สิ่งแวดล้อมกับการเปลี่ยนแปลงของโลก	3		2.2 กลุ่มวิชาเอก				
	9000421	การวาดภาพและการออกแบบในชีวิตประจำวัน	3		ให้เรียนวิชาเอกเกษตรยั่งยืน หรือ วิชาเอกประมง เพียงวิชาเอก				
	9000422	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมกับชีวิตประจำวัน	3		ใดเอกหนึ่ง เรียนไม่น้อยกว่า 52 หน่วยกิต				
	9000423	รู้ทันอุตสาหกรรมดิจิทัล	3		2.2.1 วิชาเอกบังคับ เรียนไม่น้อยกว่า 40 หน่วยกิต				
	9000424	การเชื่อมต่อสรรพสิ่งเพื่อชีวิตยุคดิจิทัล	3		2.2.1.1 วิชาเอกประมง				
	9000425	ปัจจัยที่ 5 สำหรับพลเมืองยุคดิจิทัล	3		ชุดวิชา วิทยาศาสตร์การประมง 9 หน่วยกิต				
	9000426	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมสมัยใหม่เชิงสร้างสรรค์	3			5062208	ชีววิทยาสัตว์น้ำไม่มีกระดูกสันหลัง	3	
						5062206	มินิวิทยา	3	
						5063208	กฎหมายและการจัดการทรัพยากรประมง	3	

ภาคการ ศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด	ภาคการ ศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด
ชุดวิชา การจัดการสุขภาพและสวัสดิภาพสัตว์น้ำ 9 หน่วยกิต					ชุดวิชา นวัตกรรมการผลิตสัตว์น้ำอัจฉริยะ 6 หน่วยกิต				
	5063204	คุณภาพน้ำทางการประมง	3			5060414	นวัตกรรมการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	3	
	5063205	อาหารและการให้อาหารสัตว์น้ำ	3			5064405	การประมงเฉพาะทาง	3	
	5063211	โรคและการควบคุมโรคสัตว์น้ำ	3		ชุดวิชา นิเวศวิทยาและการจัดการ 6 หน่วยกิต				
ชุดวิชา ผู้ประกอบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเศรษฐกิจ 9 หน่วยกิต						5062202	หลักนิเวศวิทยาแหล่งน้ำ	3	
	5060410	การเพาะเลี้ยงกุ้งเศรษฐกิจ	3			5062408	การจัดการสิ่งแวดล้อมทางประมง	3	
	5062207	การขยายพันธุ์สัตว์น้ำ	3		ชุดวิชา การตลาดสินค้าประมงและการตลาดการส่งออก 6 หน่วยกิต				
	5064401	พันธุศาสตร์เพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	3			5064406	การตลาดสินค้าประมง	3	
ชุดวิชา ผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีชีวภาพทางประมง 6 หน่วยกิต						5064411	ตลาดการส่งออกของสินค้าประมง	3	
	5073204	ผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำและการแปรรูป	3		2.3 กลุ่มวิชาประสบการณ์วิชาชีพ เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต				
	5064407	เทคโนโลยีชีวภาพทางการประมง	3		โดยกำหนดให้เรียน				
ชุดวิชา การวิจัยและสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการประมง 7 หน่วยกิต						5002812	การฝึกทักษะเกษตรพื้นฐาน	1	
	5064906	ระเบียบวิธีวิจัยพื้นฐานทางการประมง	3		และกำหนดให้เรียนประสบการณ์ภาคสนามแบบชุดวิชาฝึกงาน หรือชุดวิชาสหกิจศึกษาอย่างใดอย่างหนึ่ง จำนวน 8 หน่วยกิต โดยผ่าน การพิจารณาความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ดังนี้				
	5063902	สัมมนาทางการประมง	1		2.3.1 ชุดวิชา สหกิจศึกษา จำนวน 8 หน่วยกิต				
	5064905	ปัญหาพิเศษทางการประมง	3			5003809	เตรียมสหกิจศึกษา	2	
2.2.2 วิชาเอกเลือก ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต						5004813	สหกิจศึกษา	6	
เลือกเรียนชุดวิชา (Modular) ในสาขาวิชาเอก					2.3.2 ชุดวิชา ฝึกงาน จำนวน 8 หน่วยกิต				
ไม่น้อยกว่า 2 ชุดวิชา โดยมีหน่วยกิตรวมไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต						5003812	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	2	
จากชุดวิชาดังต่อไปนี้						5004814	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	6	
2.2.2.1 วิชาเอกประมง					3. หมวดวิชาเลือกเสรี เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				
ชุดวิชาเทคโนโลยีแพลงก์ตอนและสาหร่าย 6 หน่วยกิต									
	5060411	แพลงก์ตอนวิทยา	3						
	5060412	เทคโนโลยีสาหร่าย	3						
ชุดวิชาเทคโนโลยีการจัดการทรัพยากรประมง 6 หน่วยกิต									
	5060407	ทรัพยากรชีวภาพทางทะเลและชายฝั่ง	3						
	5063209	การวางแผนและประเมินโครงการทาง การประมง	3						
ชุดวิชา เทคโนโลยีปรับปรุงพันธุ์สัตว์น้ำ 6 หน่วยกิต									
	5060413	การเพาะเลี้ยงปลาเศรษฐกิจ	3						
	5060408	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง	3						
ชุดวิชา เทคโนโลยีภูมิคุ้มกันสุขภาพสัตว์น้ำ 6 หน่วยกิต									
	5063311	ภูมิคุ้มกันวิทยาเบื้องต้นของสัตว์น้ำ	3						
	5063312	การจัดการสุขภาพสัตว์น้ำ	3						
ชุดวิชา เทคโนโลยีสัตว์น้ำสวยงาม 6 หน่วยกิต									
	5064404	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำสวยงาม	3						
	5064403	เทคโนโลยีการเลี้ยงปลาน้ำจืด	3						