

คณะเศรษฐศาสตร์

หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย:	ชื่อเต็ม	เศรษฐศาสตรบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ)
	ชื่อย่อ	ศ.บ. (เศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ)
ภาษาอังกฤษ:	ชื่อเต็ม	Bachelor of Economics (Agribusiness Economics and Management)
	ชื่อย่อ	B. Econ. (Agribusiness Economics and Management)

ปรัชญาของหลักสูตร

หลักสูตรมุ่งผลิตบัณฑิตที่สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ทางเศรษฐศาสตร์และการจัดการธุรกิจเกษตร ในการทำความเข้าใจปัญหาระดับมหภาคและสามารถวิเคราะห์ปัญหาในระดับจุลภาค เพื่อแก้ปัญหาหรือเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การแปรรูป การตลาดในประเทศและระหว่างประเทศสำหรับสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ของภาคใต้ ภายใต้บริบทการเปลี่ยนแปลงของกระแสเศรษฐกิจอาเซียนและโลก สามารถปฏิบัติงานด้านเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการธุรกิจเกษตรตลอดโซ่คุณค่า เพื่อตอบสนองต่อธุรกิจเกษตรและพัฒนาเศรษฐกิจการเกษตรภาคใต้ ประเทศ และอาเซียน นอกจากนี้ยังมุ่งเน้นผลิตบัณฑิตที่มีทักษะของพลเมืองในศตวรรษที่ 21 มีทักษะด้านภาษาอังกฤษ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ เท้าทันเทคโนโลยีสารสนเทศและดิจิทัลเทคโนโลยี มีทักษะการทำงานเป็นทีม ให้ความสำคัญกับคุณธรรมและจริยธรรม โดยใช้กระบวนการจัดกิจกรรมหรือการปฏิบัติ (Active Learning) ที่หลากหลาย เน้นการใช้ปัญหาเป็นฐานในการเรียนรู้ (Problem-based Learning) การใช้โครงการเป็นฐาน (Project-based Learning) การเรียนรู้โดยการบริการสังคม (Service Learning) กิจกรรมสร้างทักษะด้านต่าง ๆ ทั้งในและนอกห้องเรียน การจัดการศึกษาของหลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการจึงเป็นการจัดการที่มุ่งเน้นผลลัพธ์ (Outcome Based Education) โดยการพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการจัดการเรียนรู้เพื่อมุ่งพัฒนาคนให้ เป็นกำลังหลักของสังคม

ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร

- PLOs1 สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ทางเศรษฐศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตร และการจัดการ เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจการเกษตรและชุมชนภาคใต้
- PLOs2 สามารถปฏิบัติงานด้านเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการธุรกิจเกษตรตลอดโซ่คุณค่า
- PLOs3 มีทักษะการจัดการข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจการเกษตรและธุรกิจเกษตร
- PLOs4 มีทักษะการใช้ดิจิทัลเทคโนโลยีเพื่อการบริหารจัดการ
- PLOs5 มีความเป็นผู้นำ ผู้ตาม สามารถทำงานเป็นทีม และสามารถสื่อสารได้อย่างเข้าใจบนพื้นฐานของข้อมูล ทั้งการนำเสนอด้วยวาจา และการเขียน รวมถึงสามารถเลือกใช้รูปแบบการสื่อสารได้อย่างเหมาะสมกับสถานการณ์
- PLOs6 มีคุณธรรม จริยธรรม มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 124 หน่วยกิต

1. หมวดรายวิชาศึกษาทั่วไป (แผนปกติและแผนสหกิจศึกษา) 30 หน่วยกิต

GE 1 ศาสตร์พระราชาและประโยชน์เพื่อนมนุษย์ 4 หน่วยกิต

001-102 ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงกับ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน 2((2)-0-4)

Sufficiency Economy Philosophy and sustainable Development Goals

388-100 สุขภาวะเพื่อเพื่อนมนุษย์ 1((1)-0-2)

Health for All

875-101 ประโยชน์เพื่อนมนุษย์ 1((1)-0-2)

Benefit of Mankinds

003-001 ผู้นำจิตอาสาเพื่อการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน* 3((3)-0-6)

Volunteer Leader for Sustainable Community Development

*สามารถเทียบเท่ากับรายวิชา 001-102 ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงกับ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน จำนวน

2((2)-0-4) หน่วยกิต และ 877-101 ประโยชน์เพื่อนมนุษย์ จำนวน 1((1)-0-2) หน่วยกิต

GE 2 ความเป็นพลเมืองและชีวิตที่สันติ 5 หน่วยกิต

142-239 ศิลปะการดำเนินชีวิต 3((3)-0-6)

Art of Living

950-102 ชีวิตที่ดี 3((3)-0-6)

Happy and Peaceful Life

895-001 พลเมืองที่ดี 2((2)-0-4)

Good Citizens

GE 3 การเป็นผู้ประกอบการ 1 หน่วยกิต

460-001 ไอเดียสู่ความเป็นผู้ประกอบการ 1((1)-0-2)

Idea to Entrepreneurship

GE 4 การอยู่อย่างรู้เท่าทัน และการรู้ดิจิทัล 4 หน่วยกิต

GE 4.1 การอยู่อย่างรู้เท่าทัน บัณฑิต 2 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้

142-121 โลกแห่งอนาคต* 2((2)-0-4)

The Future Earth

200-103 ชีวิตยุคใหม่ด้วยใจสีเขียว 2((2)-0-4)

Modern Life for Green Love

315-201 ชีวิตแห่งอนาคต 2((2)-0-4)

Life in the Future

472-115 ฉันทองรอด* 2((2)-0-4)

Survival 101

820-100 รักโลก รักเรา 2((2)-0-4)

Save Earth Save Us

หมายเหตุ *จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ

GE 4.2 การรู้ดิจิทัล บัณฑิต 2 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้

142-225	ปัจจัยที่ 5* The 5th need	2((2)-0-4)
200-107	การเชื่อมต่อสรรพสิ่งเพื่อชีวิตยุคดิจิทัล Internet of Thing for Digital life	2((2)-0-4)
345-104	รู้ทันเทคโนโลยีดิจิทัล Digital Technology Literacy	2((2)-0-4)
472-113	ดาบสองคม* Black and White	2((2)-0-4)

หมายเหตุ *จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ

GE 5 การคิดเชิงระบบ การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข 4 หน่วยกิต

GE 5.1 การคิดเชิงระบบ บัณฑิต 2 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้

142-124	การแก้ปัญหาแบบสร้างสรรค์* Creative Problem Solving	2((2)-0-4)
315-202	การคิดกับการใช้เหตุผล Thinking and Reasoning	2((2)-0-4)
472-114	กบนอกกะลา* Creative Thinking	2((2)-0-4)
895-011	การคิดเพื่อสร้างสุข Cultivating Happiness through Positivity	2((2)-0-4)
895-012	การคิดเชิงบวก Positive Thinking	2((2)-0-4)

หมายเหตุ *จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ

GE 5.2 การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข บัณฑิต 2 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้

142-129	คิดไปข้างหน้า* Organic Thinking	2((2)-0-4)
322-100	คำนวณศิลป์ The Art of Computing	2((2)-0-4)
472-118	เงินในกระเป๋า* Pocket Money	2((2)-0-4)
895-010	การคิดกับพฤติกรรมพยากรณ์ Thinking and Predictable Behavior	2((2)-0-4)

หมายเหตุ *จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ

GE 6 ภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต

890-001	สรรสาระภาษาอังกฤษ Essential English	2((2)-0-4)
890-002	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน Everyday English	2((2)-0-4)
890-003	ภาษาอังกฤษพร้อมใช้ English on the Go	2((2)-0-4)

890-004	ภาษาอังกฤษยุคดิจิทัล English in the Digital World	2((2)-0-4)
890-005	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ English for Academic Success	2((2)-0-4)

หมายเหตุ กำหนดกลุ่มผู้เรียนตามศักยภาพทางด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษา

GE 7	สุนทรียศาสตร์และกีฬา	2	หน่วยกิต
GE 7.1 สุนทรียศาสตร์ บัณฑิต 1 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้			
061-001	ความงามของนาฏศิลป์ไทย Aesthetics of Thai Dance	1((1)-0-2)	
142-135	พับเพียบร้อยสวย* Paper Craft	1((1)-0-2)	
142-136	ปั้นดินให้เป็นดาว* Sculpture	1((1)-0-2)	
142-137	ใครๆ ก็วาดได้* Everyone Can Draw	1((1)-0-2)	
142-138	มนต์รักเสียงดนตรี The Sound of Musics	1((1)-0-2)	
142-139	ท่องโลกศิลปะ* Through The World of Art	1((1)-0-2)	
142-234	โลกสวย* Life is Beautiful	1((1)-0-2)	
142-237	ดีไซเนอร์ชุดดำ* The Designers and Their Black Attires	1((1)-0-2)	
315-102	สุนทรียศาสตร์การถ่ายภาพ The Aesthetic in Photography	1((1)-0-2)	
895-020	ชิมไทย Thai Khim	1((1)-0-2)	
895-021	ร้อง เล่น เต้นรำ Singing, Playing, Dancing	1((1)-0-2)	
895-022	จังหวะจะเพลง Rhythm and Song	1((1)-0-2)	
895-023	กีตาร์ Guitar	1((1)-0-2)	
895-024	อูคูเลเล่ Ukulele	1((1)-0-2)	
895-025	ฮาร์โมนิกา Harmonica	1((1)-0-2)	
895-026	ดูหนังดูละครย้อนดูตน Drama and Self-reflection	1((1)-0-2)	
895-027	อรรถรสภาษาไทย Appreciation in Thai Language	1((1)-0-2)	
895-028	การวาดเส้นสร้างสรรค์ Creative Drawing	1((1)-0-2)	

472-116	ถักทอเส้นใย เข้าใจท้องถิ่น* Local Arts and Fabric	1((1)-0-2)
472-117	สุขภาพดี ชีวิตมีความสุข* Keeping Fit: Enjoy Healthy and Happy Life	1((1)-0-2)

หมายเหตุ *จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ

GE 7.2 กีฬา บัณฑิต 1 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้

895-030	ว่ายน้ำ Swimming	1((1)-0-2)
895-031	เทนนิส Tennis	1((1)-0-2)
895-032	บาสเกตบอล Basketball	1((1)-0-2)
895-033	กรีฑา Track and Field	1((1)-0-2)
895-034	ลีลาศ Social Dance	1((1)-0-2)
895-035	เปตอง Petanque	1((1)-0-2)
895-036	ค่ายพักแรม Camping	1((1)-0-2)
895-037	แบดมินตัน Badminton	1((1)-0-2)
895-038	เทเบิลเทนนิส Table Tennis	1((1)-0-2)
895-039	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ Exercise for Health	1((1)-0-2)
895-130	การว่ายน้ำเพื่อช่วยชีวิต (Swimming to Save Life)	1((1)-0-2)

GE 8 รายวิชาที่เหลือในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป **6** **หน่วยกิต**

GE 8.1 วิชาบังคับ 2 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้

890-010	การพัฒนาทักษะการเขียนภาษาอังกฤษ Improving English Writing Skills	2((2)-0-4)
890-015	ไวยากรณ์อังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตจริง English Grammar for Real Life Communication	2((2)-0-4)
890-020	การสนทนาภาษาอังกฤษ English Conversation	2((2)-0-4)
890-021	ฟังแล้วพูดภาษาอังกฤษ From Listening to Speaking English	2((2)-0-4)
890-022	การนำเสนอและการพูดในที่สาธารณะเป็นภาษาอังกฤษ Presentations and Public Speaking in English	2((2)-0-4)
890-026	บูรณาการอ่านเขียนภาษาอังกฤษ Reading to Write in English	2((2)-0-4)

890-030	การสื่อสารภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ English Communication for Business	2((2)-0-4)
890-031	ภาษาอังกฤษในที่ทำงาน English in the Workplace	2((2)-0-4)
890-032	ภาษาอังกฤษสำหรับนักท่องเที่ยว English for Travelers	2((2)-0-4)
890-033	ภาษาอังกฤษสำหรับผู้บริโภคและผู้ประกอบการรุ่นใหม่ English for New Generations of Consumers and Entrepreneurs	2((2)-0-4)
890-040	การเขียนเพื่อการสมัครงาน Writing for Job Application	2((2)-0-4)
890-041	ภาษาอังกฤษเพื่อการสัมภาษณ์งาน English for Job Interview	2((2)-0-4)
890-060	ภาษาอังกฤษตลอดเวลา English Twenty-Four/Seven	2((2)-0-4)
890-061	ภาษาอังกฤษเพื่อการรู้เท่าทันสื่อดิจิทัล English for Digital Literacy	2((2)-0-4)

GE 8.2 วิชาเลือก 4 หน่วยกิต

ให้นักศึกษาเลือกเรียนจากรายวิชาในกลุ่มสาระที่กำหนด หรือ จากรายวิชาเลือกของหมวดวิชาศึกษาทั่วไปที่เปิดสอน
ในคณะ/วิทยาเขตต่าง ๆ ทั้งนี้ต้องตรงตามปรัชญาของหมวดวิชาศึกษาทั่วไป ซึ่งผ่านความเห็นชอบจากศูนย์ศึกษาทั่วไป
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

2. หมวดวิชาเฉพาะ (แผนปกติและแผนสหกิจศึกษา)		85	หน่วยกิต
2.1	กลุ่มวิชาเฉพาะ (บังคับ)		
	สำหรับนักศึกษาแผนปกติ	76	หน่วยกิต
	สำหรับนักศึกษาแผนสหกิจศึกษา	73	หน่วยกิต
322-173	คณิตศาสตร์หลักมูล 1 Fundamental Mathematics I		3((3)-0-6)
460-106	หลักการจัดการธุรกิจ Principles of Business Management		3((3)-0-6)
461-101	หลักการบัญชีเบื้องต้น Principles of Accounting		3((3)-0-6)
874-391	กฎหมายควบคุมการประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจ Law of Economic Activities		2((2)-0-4)
877-111	พืชเศรษฐกิจ Economic Crops		2((2)-0-4)
877-112	ปศุสัตว์และสัตว์น้ำเศรษฐกิจ Economic Livestock and Aquatic Animals		2((2)-0-4)
877-113	หลักเศรษฐศาสตร์จุลภาค Principles of Microeconomics		3((3)-0-6)
877-114	หลักเศรษฐศาสตร์มหภาค Principles of Macroeconomics		3((3)-0-6)
877-115	การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 1 Quantitative Analysis for Agribusiness Economics and Management I		3((3)-0-6)
877-211	เศรษฐศาสตร์จุลภาคและการประยุกต์ Microeconomics and Application		3((3)-0-6)
877-212	เศรษฐศาสตร์มหภาคและการประยุกต์ Macroeconomics and Applications		3((3)-0-6)
877-213	การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 2 Quantitative Analysis for Agribusiness Economics and Management II		3((3)-0-6)
877-214	ธุรกิจเกษตรเบื้องต้น Introduction to Agribusiness		3((3)-0-6)
877-215	เศรษฐศาสตร์การผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร Agricultural Production Economics and Agro-industry		3((3)-0-6)
877-311	การตลาดและราคาสินค้าเกษตร Agricultural Marketing and Product Prices		3((3)-0-6)
877-312	การจัดการและกลยุทธ์ทางธุรกิจเกษตร Management and Strategy in Agribusiness		3((3)-0-6)
877-313	การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตร Information Technology Management for Agribusiness Economics		3((2)-2-5)
877-314	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ทางธุรกิจเกษตร Human Resource Management in Agribusiness		3((3)-0-6)
877-315	เศรษฐกิจปาล์มน้ำมัน Oil Plam Economy		3((3)-0-6)
877-316	การจัดการการเงินในธุรกิจเกษตร Financial Management in Agribusiness		3((3)-0-6)

877-317	การจัดการธุรกิจเกษตรระหว่างประเทศ International Agribusiness Management	3((3)-0-6)
877-318	การประกอบการทางธุรกิจเกษตร Entrepreneurship in Agribusiness	3((2)-2-5)
877-319	วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ Research Methods in Agribusiness Economics and Management	3((2)-2-5)
877-411	เศรษฐกิจการยาง Rubber Economy	3((3)-0-6)
877-412	หลักการวิเคราะห์โครงการ Principles of Project Analysis	3((3)-0-6)
877-497	สัมมนาทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ Seminar in Agribusiness Economics and Management	1((1)-0-3)
877-498	โครงการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ*	3((0)-0-9)
หมายเหตุ: *นักศึกษาที่เลือกเรียนแผนสหกิจศึกษาไม่ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชา 877-498 โครงการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ		

2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะ (เลือก)

2.2.1	สำหรับนักศึกษาแผนปกติ	9	หน่วยกิต
2.2.2	สำหรับนักศึกษาแผนสหกิจศึกษา	3	หน่วยกิต
877-331	การจัดการธุรกิจฟาร์มสมัยใหม่และนวัตกรรม Modern Farm Business Management and Innovation	3((3)-0-6)	
877-332	เศรษฐมิติเบื้องต้น Basic Econometrics	3((3)-0-6)	
877-333	เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม Natural Resource and Environmental Economics	3((3)-0-6)	
877-334	เศรษฐศาสตร์การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ Aquaculture Economics	3((3)-0-6)	
877-335	เศรษฐกิจการประมงและอุตสาหกรรม Fishery Economy and Industry	3((3)-0-6)	
877-336	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและการประยุกต์ใช้ Philosophy of Sufficiency Economy and Applications	3((2)-2-5)	
877-337	การท่องเที่ยวเชิงเกษตรและชนบท Agro and Rural Tourism	3((3)-0-6)	
877-338	การตลาดปัจจัยการผลิตทางการเกษตร Agricultural Inputs Marketing	3((3)-0-6)	
877-339	พฤติกรรมผู้บริโภคอาหาร Consumer Behavior on Food	3((3)-0-6)	
877-431	เศรษฐศาสตร์การพัฒนาการเกษตร Economics of Agricultural Development	3((3)-0-6)	
877-432	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร Economics of Food Processing Industry	3((3)-0-6)	
877-433	นโยบายเกษตรและธุรกิจเกษตร Agricultural and Agribusiness Policy	3((3)-0-6)	

877-434	การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทานทางการเกษตร Logistics and Supply Chain Management in Agriculture	3((3)-0-6)
877-435	การจัดการการตลาดสมัยใหม่สำหรับธุรกิจเกษตร Modern Marketing Management for Agribusiness	3((3)-0-6)
877-436	เศรษฐกิจการเกษตรไทยและอาเซียน Thai and ASEAN Agricultural Economy	3((3)-0-6)
877-437	การจัดการเชิงกลยุทธ์ทางธุรกิจเกษตร Strategic Management in Agribusiness	3((3)-0-6)
877-438	การจัดการวิสาหกิจชุมชน Community Enterprises Management	3((3)-0-6)
877-439	การจัดการความเสี่ยงด้านราคาสินค้าเกษตร Agricultural Commodity Price Risk Management	3((3)-0-6)
877-xxx	หัวข้อพิเศษทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ Special Topics in Agribusiness Economics and Management	3((3)-0-6)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี (แผนปกติและแผนสหกิจศึกษา)	9	หน่วยกิต
---	----------	-----------------

นักศึกษาสามารถเลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ที่สาขาเปิดสอน และ/หรือรายวิชาที่นักศึกษาสนใจที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หรือมหาวิทยาลัยอื่น ทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยความเห็นชอบของหลักสูตร/ภาควิชา

4. หมวดวิชาฝึกงาน (แผนปกติ)	-	หน่วยกิต
------------------------------------	----------	-----------------

<u>แผนปกติ</u>			
877-381	การฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ Internship in Agribusiness Economics and Management	350	ชั่วโมง
<u>แผนสหกิจศึกษา</u>			
877-481	เตรียมสหกิจศึกษา Cooperative Education Preparation	30	ชั่วโมง
877-482	สหกิจศึกษาทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ Cooperative Education in Agribusiness Economics and Management	9((0)-27-0)	

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตร

1. แผนการศึกษาแบบปกติ

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

322-173	คณิตศาสตร์หลักมูล 1	3((3)-0-6)
877-111	พีชคณิต	2((2)-0-4)
877-113	หลักเศรษฐศาสตร์จุลภาค	3((3)-0-6)
001-102	GE 1 ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงกับ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน	2((2)-0-4)
388-100	GE 1 สุขภาวะเพื่อเพื่อนมนุษย์	1((1)-0-2)
950-102	GE 2 ชีวิตที่ดี	3((3)-0-6)
890-xxx	GE 6 กลุ่มภาษาและการสื่อสาร	2((2)-0-4)
	รวม	16((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

877-112	ปศุสัตว์และสัตว์น้ำเศรษฐกิจ	2((2)-0-4)
877-114	หลักเศรษฐศาสตร์มหภาค	3((3)-0-6)
877-115	การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 1	3((3)-0-6)
877-101	GE 1 ประโยชน์เพื่อเพื่อนมนุษย์	1((1)-0-2)
895-001	GE 2 พลเมืองที่ดี	2((2)-0-4)
xxx-xxx	GE 4.1 กลุ่มสาระการเรียนรู้เท่าทัน	2((x)-y-z)
890-xxx	GE 6 กลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร	2((2)-0-4)
xxx-xxx	GE 7.1 กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	1((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 7.2 กลุ่มสาระกีฬา	1((x)-y-z)
	รวม	17((x)-y-z)

หมายเหตุ: สำหรับการลงทะเบียนเรียนรายวิชากลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร
พิจารณาจากศักยภาพของผู้เรียน

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

877-211	เศรษฐศาสตร์จุลภาคและการประยุกต์	3((3)-0-6)
877-214	ธุรกิจเกษตรเบื้องต้น	3((3)-0-6)
460-001	GE 3 ไอเดียสู่ความเป็นผู้ประกอบการ	1((1)-0-2)
xxx-xxx	GE 4.2 กลุ่มสาระการเรียนรู้ดิจิทัล	2((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 5.1 กลุ่มสาระการคิดเป็นระบบ	2((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 5.2 กลุ่มสาระการคิดเชิงตรรกะและตัวเลข	2((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 8.1 วิชาเลือกในหมวดศึกษาทั่วไป (ภาษาอังกฤษ, บังคับเลือก)	2((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 8.2 วิชาเลือกในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	2((x)-y-z)
	รวม	16-17((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

460-106	หลักการจัดการธุรกิจ	3((3)-0-6)
461-101	หลักการบัญชีเบื้องต้น	3((3)-0-6)
877-212	เศรษฐศาสตร์มหภาคและการประยุกต์	3((3)-0-6)
877-213	การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 2	3((3)-0-6)
877-215	เศรษฐศาสตร์การผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร	3((3)-0-6)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 8.2 วิชาเลือกในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	2((x)-y-z)
	รวม	19-20((x)-y-z)

ปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

877-311	การตลาดและราคาสินค้าเกษตร	3((3)-0-6)
877-312	การจัดการและกลยุทธ์ทางธุรกิจเกษตร	3((3)-0-6)
877-313	การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตร	3((2)-2-5)
877-314	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ทางธุรกิจเกษตร	3((3)-0-6)
877-315	เศรษฐกิจปาล์มน้ำมัน	3((3)-0-6)
	รวม	15((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

874-391	กฎหมายควบคุมการประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	2((2)-0-4)
877-316	การจัดการการเงินในธุรกิจเกษตร	3((3)-0-6)
877-317	การจัดการธุรกิจเกษตรระหว่างประเทศ	3((3)-0-6)
877-318	การประกอบการทางธุรกิจเกษตร	3((2)-2-5)
877-319	วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ	3((2)-2-5)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-y-z)
	รวม	17((x)-y-z)
877-381	การฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ	350 ชั่วโมง

ปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1

877-411	เศรษฐกิจการยาง	3((3)-0-6)
877-412	หลักการวิเคราะห์โครงการ	3((3)-0-6)
877-497	สัมมนาทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ	1((1)-0-3)
xxx-xxx	วิชาเฉพาะ (เลือก)	3((3)-0-6)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3((x)-y-z)
	รวม	13((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

877-498	โครงการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ	3((0)-0-9)
xxx-xxx	วิชาเฉพาะ (เลือก)	3((3)-0-6)
xxx-xxx	วิชาเฉพาะ (เลือก)	3((3)-0-6)
	รวม	9((x)-y-z)

2. แผนการศึกษาแบบสหกิจศึกษา

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

322-173	คณิตศาสตร์หลักมูล 1	3((3)-0-6)
877-111	พืชเศรษฐกิจ	2((2)-0-4)
877-113	หลักเศรษฐศาสตร์จุลภาค	3((3)-0-6)
001-102	GE 1 ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงกับ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน	2((2)-0-4)
388-100	GE 1 สุขภาวะเพื่อเพื่อนมนุษย์	1((1)-0-2)
950-102	GE 2 ชีวิตที่ดี	3((3)-0-6)
890-xxx	GE 6 กลุ่มภาษาและการสื่อสาร	2((2)-0-4)
	รวม	16((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

877-112	ปศุสัตว์และสัตว์น้ำเศรษฐกิจ	2((2)-0-4)
877-114	หลักเศรษฐศาสตร์มหภาค	3((3)-0-6)
877-115	การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 1	3((3)-0-6)
877-101	GE 1 ประโยชน์เพื่อนมนุษย์	1((1)-0-2)
895-001	GE 2 พลเมืองที่ดี	2((2)-0-4)
xxx-xxx	GE 4.1 กลุ่มสาระการเรียนรู้เท่าทัน	2((x)-y-z)
890-xxx	GE 6 กลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร	2((2)-0-4)
xxx-xxx	GE 7.1 กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	1((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 7.2 กลุ่มสาระกีฬา	1((x)-y-z)
	รวม	17((x)-y-z)

หมายเหตุ: สำหรับการลงทะเบียนเรียนรายวิชากลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร
พิจารณาจากศักยภาพของผู้เรียน

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

877-211	เศรษฐศาสตร์จุลภาคและการประยุกต์	3((3)-0-6)
877-214	ธุรกิจเกษตรเบื้องต้น	3((3)-0-6)
460-001	GE 3 ไอเดียสู่ความเป็นผู้ประกอบการ	1((1)-0-2)
xxx-xxx	GE 4.2 กลุ่มสาระการเรียนรู้ดิจิทัล	2((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 5.1 กลุ่มสาระการคิดเป็นระบบ	2((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 5.2 กลุ่มสาระการคิดเชิงตรรกะและตัวเลข	2((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 8.1 วิชาเลือกในหมวดศึกษาทั่วไป (ภาษาอังกฤษ, บังคับเลือก)	2((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 8.2 วิชาเลือกในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	2((x)-y-z)
	รวม	16-17((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

460-106	หลักการจัดการธุรกิจ	3((3)-0-6)
461-101	หลักการบัญชีเบื้องต้น	3((3)-0-6)
877-212	เศรษฐศาสตร์มหภาคและการประยุกต์	3((3)-0-6)
877-213	การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 2	3((3)-0-6)
877-215	เศรษฐศาสตร์การผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร	3((3)-0-6)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 8.2 วิชาเลือกในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	2((x)-y-z)
	รวม	19-20((x)-y-z)

ปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

877-311	การตลาดและราคาสินค้าเกษตร	3((3)-0-6)
877-312	การจัดการและกลยุทธ์ทางธุรกิจเกษตร	3((3)-0-6)
877-313	การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตร	3((2)-2-5)
877-314	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ทางธุรกิจเกษตร	3((3)-0-6)
877-315	เศรษฐกิจปาล์มน้ำมัน	3((3)-0-6)
	รวม	15((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

874-391	กฎหมายควบคุมการประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	2((2)-0-4)
877-316	การจัดการการเงินในธุรกิจเกษตร	3((3)-0-6)
877-317	การจัดการธุรกิจเกษตรระหว่างประเทศ	3((3)-0-6)
877-318	การประกอบการทางธุรกิจเกษตร	3((2)-2-5)
877-319	วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ	3((2)-2-5)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-y-z)
	รวม	17((x)-y-z)

ปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1

877-411	เศรษฐกิจการยาง	3((3)-0-6)
877-412	หลักการวิเคราะห์โครงการ	3((3)-0-6)
877-497	สัมมนาทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ	1((1)-0-3)
877-481	เตรียมสหกิจศึกษา	30 ชั่วโมง
xxx-xxx	วิชาเฉพาะ (เลือก)	3((3)-0-6)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3((x)-y-z)
	รวม	13((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

877-482	สหกิจศึกษาทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ	9((0)-27-0)
	รวม	9((0)-27-0)

คำอธิบายรายวิชา
หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

30 หน่วยกิต

GE 1 ศาสตร์พระราชาและประโยชน์เพื่อนมนุษย์

877-101 ประโยชน์เพื่อนมนุษย์

1((1)-0-2)

(Benefit of Mankinds)

การทำกิจกรรมเชิงบูรณาการองค์ความรู้ เน้นหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง หลักการทรงงาน หลักการเข้าใจ เข้าถึง พัฒนา เพื่อประโยชน์เพื่อนมนุษย์เป็นกิจที่หนึ่ง

The Integrative activities emphasizing the philosophy of sufficiency economy, work principles, understanding and development of King's philosophy for the benefits of mankind

ข. หมวดวิชาเฉพาะ

1) กลุ่มวิชาเฉพาะ (บังคับ)

322-173 คณิตศาสตร์หลักมูล 1

3((3)-0-6)

(Fundamental Mathematics I)

ฟังก์ชันและกราฟ อนุพันธ์และการประยุกต์ ปริพันธ์และการประยุกต์ การหาอนุพันธ์ของฟังก์ชันหลายตัวแปร และสมการเชิงอนุพันธ์อย่างง่าย

Functions and graphs; derivatives and applications; integrations and applications of definite integrals; functions of several variables and partial derivatives; elementary ordinary differential equations

460-106 หลักการจัดการธุรกิจ

3(3-0-6)

(Principles of Business Management)

ลักษณะขององค์กรธุรกิจ เน้นหน้าที่และบทบาทของผู้บริหารการจัดการให้ธุรกิจ มีประสิทธิภาพในการทำงาน ความรับผิดชอบต่อองค์กรธุรกิจและสังคมการจูงใจ การสื่อสาร และการตัดสินใจ กระบวนการจัดการโดยเน้นการวางแผน การจัดองค์กร การขึ้นและพฤติกรรมองค์กร การทำงานเป็นทีม ความเป็นผู้นำ และการควบคุม

Characteristics of business organization; manager's role and duties; effective management for business firms; corporate social responsibility; motivation process focusing on planning, organizing, leading, organizational behavior, teamwork, leadership, and controlling

461-101 หลักการบัญชีเบื้องต้น

3(3-0-6)

(Principles of Accounting)

ความหมายและวัตถุประสงค์ของการบัญชี ประโยชน์ของข้อมูลทางบัญชี แม่บท การบัญชี หลักการและวิธีการ บันทึกตามหลักการบัญชีคู่ การบันทึกรายการในสมุดรายวันทั่วไป การผ่านรายการไปบัญชีแยกประเภท การจัดทำงบทดลอง การปรับปรุงบัญชีและการปิดบัญชี การจัดทำกระดาษทำการงบการเงินสำหรับกิจการให้บริการ กิจการซื้อขายสินค้า และกิจการอุตสาหกรรม ระบบภาษีมูลค่าเพิ่ม

Definition and objectives of accounting; benefits of accounting information; accounting framework; principles and methods of double-entry accounting; transaction recording in general journal posting; adjusting and closing entries, trial balance; worksheet preparation; financial statements of service, merchandising and manufacturing businesses; value added tax system

874-391 กฎหมายควบคุมการประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจ **2(2-0-4)**

(Law of Economic Activities)

ความหมาย ความเป็นมา และบ่อเกิดกฎหมาย ความสัมพันธ์ระหว่างกฎหมายกับเศรษฐกิจ หลักกฎหมายว่าด้วยนิติกรรมสัญญาซื้อขาย เช่าทรัพย์ เช่าซื้อ การคุ้มครองผู้บริโภคด้านสัญญาซื้อขายแบบเครดิต บัตรเครดิต ตลอดจนปัญหากฎหมายป้องกันการผูกขาดทางการค้า กฎหมายการค้าระหว่างประเทศ กฎหมายเกี่ยวกับข้อสัญญาที่ไม่เป็นธรรม และปัญหาเกี่ยวกับ การรับผิดทางผลิตภัณฑ์ โดยศึกษากรอบการคุ้มครอง การเยียวยาต่อสาธารณชนและผู้เสียหาย ตลอดจนปัญหาอื่น ๆ อันเกิดจากการบังคับใช้กฎหมายควบคุมกิจกรรมทางเศรษฐกิจในด้านการผลิตและการค้า

Meaning, historical background and sources of law; relationships between law and economy; legal principles of sales contracts, hiring, leasing; consumer protection in sales contracts, credit cards and legal problems in trade monopoly; international trade law, law pertaining to unfair contracts and problems relating to liability to products; study of the protection frame; remedy for the public and the damaged, and other problems arising from enforcement of law controlling economic activities in production and trade

877-111 พืชเศรษฐกิจ **2((2)-0-4)**

(Economic Crops)

ความสำคัญของพืชเศรษฐกิจ พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ การผลิต สถานการณ์การผลิต การตลาดและราคา

Important of economic crops; economic crops; production; production situation; marketing and prices

877-112 ปศุสัตว์และสัตว์น้ำเศรษฐกิจ **2((2)-0-4)**

(Economic Livestock and Aquatic Animals)

ความสำคัญของปศุสัตว์และสัตว์น้ำเศรษฐกิจ ปศุสัตว์และสัตว์น้ำเศรษฐกิจที่สำคัญ การผลิต สถานการณ์การผลิต การตลาดและราคา

Important of economic livestock and aquatic animals; economic livestock and aquatic animals; production; production situation; marketing and prices

877-113 หลักเศรษฐศาสตร์จุลภาค **3((3)-0-6)**

(Principles of Microeconomics)

หลักและวิธีคิดของวิชาเศรษฐศาสตร์ การทำงานของกระบวนการตลาดและระบบราคา อุปสงค์และอุปทานในระดับตลาดและความยืดหยุ่น ปัจจัยที่กระทบอุปสงค์อุปทานผล การแทรกแซงของนโยบายรัฐบาลต่อการแข่งขันและสวัสดิการ เสถียรภาพ ความเสมอภาคและผลกระทบต่อภายนอก ทฤษฎีหน่วยการผลิตและพฤติกรรมผู้ผลิตในตลาดแข่งขัน สมบูรณ์และตลาดผูกขาด การวิเคราะห์ต้นทุน รายได้ระยะสั้นและระยะยาว ตลาดปัจจัยการผลิต กระบวนวิชานี้เน้นการเชื่อมโยงระหว่างทฤษฎีกับความเป็นจริงทางเศรษฐกิจ

Principles of economics and the way of economic thinking; the market process and price mechanism; market demand, market supply, elasticity and implications; factors affecting changes in supply and demand; effects of government policy on market competition and welfare; concept of public economics micro-instability, inequality and externality; theory of the firm and producer behavior in competitive and monopoly markets; analyses of short-and long-run cost and revenue; input market; the course emphasizes on the practical link between theory and current economic reality

877-114 หลักเศรษฐศาสตร์มหภาค **3((3)-0-6)**

(Principles of Macroeconomics)

แนวคิดพื้นฐานของเศรษฐศาสตร์มหภาค องค์ประกอบของผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติและการวัดตัวแปรเศรษฐศาสตร์มหภาค (รายได้ประชาชาติ ระดับราคา ดัชนีราคา) การผลิตการจ้างงานและตลาดแรงงาน การบริโภค การออม และการลงทุน และสมการเชิงประจักษ์ การเติบโตทางเศรษฐกิจและเหตุปัจจัย ตลาดการเงิน สถาบันการเงิน อัตราดอกเบี้ย

กองทุนการเงินและระบบธนาคาร แบบจำลอง IS-LM แบบจำลองอุปสงค์และอุปทานรวมเบื้องต้น วัฏจักรธุรกิจ เงินเฟ้อ และการว่างงาน นโยบายการเงินและธนาคารกลางนโยบายการคลังของรัฐบาล ประเด็นวิกฤติเศรษฐกิจและความไม่สมดุลเศรษฐกิจ

Introduction to macroeconomics; elements of GDP and measurement; production; employment and labor market; consumption, saving and investment and empirical functions; economic growth and its causes; financial market, money's institutions, interest rates, loanable funds; money and banking system; introduction to IS-LM model and aggregate demand-aggregate supply model; business cycle, inflation and unemployment; monetary policy and central bank; government fiscal policies; issues in economic crisis and economic imbalance

877-115 การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 1 3((3)-0-6)

(Quantitative Analysis for Agribusiness Economics and Management I)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 322-173 คณิตศาสตร์หลักมูล 1 หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชาฯ

หลักและวิธีการใช้คณิตศาสตร์เพื่อพิสูจน์ทฤษฎีและวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการแบบจำลองที่เป็นเส้นตรงและไม่เป็นเส้นตรงในทางเศรษฐศาสตร์ การหาค่าที่เหมาะสมของสมการการผลิต สมการรายได้ สมการต้นทุน และสมการกำไร เมทริกซ์และการประยุกต์ใช้การวิเคราะห์ตารางปัจจัยผลผลิต

Principles and application of mathematics in proving and agribusiness economic and management analysis; linear and non-linear economic models; optimization of production, income, cost and profit function; matrices and their application; input-output table analysis

877-211 เศรษฐศาสตร์จุลภาคและการประยุกต์ 3((3)-0-6)

(Microeconomics and Applications)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-113 หลักเศรษฐศาสตร์จุลภาค

ทฤษฎีผู้บริโภคและอุปสงค์ของผู้บริโภค อรรถประโยชน์ของผู้บริโภคเปรียบเทียบกับความต้องการตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ทฤษฎีการผลิตและต้นทุน การผลิตเพื่อกำไรสูงสุดและแนวคิดการผลิตเพื่อประโยชน์สุขตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง วิเคราะห์และประยุกต์ใช้สมการ อุปสงค์ อุปทาน สมการ การผลิต สมการต้นทุน สมการกำไรเชิงประจักษ์ ประสิทธิภาพทางเทคนิคและประสิทธิภาพเชิงเศรษฐกิจ แนวคิดการจัดองค์กรอุตสาหกรรมและพฤติกรรมของหน่วยธุรกิจในตลาดผูกขาด ตลาดผู้ซื้อ/ผู้ขายน้อยราย ตลาดกึ่งแข่งขันกึ่งผูกขาด ตลาดแข่งขันสมบูรณ์ ทฤษฎีเกมส์ ดุลยภาพทั่วไป การประยุกต์ใช้ทฤษฎีกับเศรษฐกิจภาคเกษตร

Consumer theory and consumer demand; consumer's utility versus consumer's need along the concept of the Sufficiency Economy Philosophy (SEP); production theory and cost; profit maximization in comparison with SEP benefit; empirical analyses and applications of demand and supply functions, production, cost and profit functions; technical efficiency and economic efficiency; concept of industrial organization and firm's behavior in monopoly, oligopoly/oligopsony, monopolistic competition and perfect competition environment; game theory; general equilibrium; practical applications of theories to agricultural economic sector

877-212 เศรษฐศาสตร์มหภาคและการประยุกต์ 3((3)-0-6)

(Macroeconomics and Applications)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-114 หลักเศรษฐศาสตร์มหภาค

เศรษฐศาสตร์มหภาคระดับกลาง ประเด็นการวัดตัวแปรเศรษฐกิจมหภาค ประเด็นเศรษฐกิจมหภาคระยะสั้นและระยะยาว ผลผลิตภาพ ผลผลิต และการจ้างงาน (ตลาดแรงงาน) การบริโภค การออม และการลงทุน (ตลาดสินค้า) การเงินและราคา (ตลาดสินทรัพย์) แบบจำลองเศรษฐกิจมหภาคและตัวทวิคูณ การเติบโตทางเศรษฐกิจในระยะสั้นและระยะยาว แบบจำลอง IS-LM แบบจำลองอุปสงค์รวม-อุปทานรวม ผลกระทบนโยบายเศรษฐกิจมหภาคต่อระบบเศรษฐกิจโดยรวมและโดยเฉพาะภาคเกษตร ระบบเศรษฐกิจเปิดโดยเน้นเศรษฐกิจสมัยใหม่ (การไหลของสินค้า ทุน แรงงาน และความรู้) การค้าระหว่างประเทศ การกำหนดอัตราแลกเปลี่ยน สาธิตการใช้ทฤษฎีเชิงประจักษ์

Intermediate course in macroeconomics; macroeconomy and issues of measurement; short-run and long-run economic issues; productivity, output, and employment (labour market); consumption, saving, and investment (goods market); money and prices (asset market); macroeconomic model and expenditure multipliers; short and long-run economic growth; the IS/LM and AD/AS models; open economy system model; macroeconomic policy impact on the overall economic system and agricultural sector in particular; open economy with the focus on modern economy (flow of goods, capital labor and knowhow), international trade; exchange rates determination; empirical illustrations using econometric models

877-213 การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 2 **3((3)-0-6)**
(Quantitative Analysis for Agribusiness Economics and Management II)

หลักและวิธีการใช้สถิติในการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตร การแจกแจง และความน่าจะเป็นของตัวแปรสุ่ม ทฤษฎีการสุ่มตัวอย่างสถิติพรรณนา การประมาณค่า การทดสอบสมมติฐาน สถิติที่ใช้พารามิเตอร์ สถิติที่ไม่ใช้พารามิเตอร์ การวิเคราะห์ความเป็นอิสระต่อกันระหว่างตัวแปร การวิเคราะห์สหสัมพันธ์ การวิเคราะห์การถดถอย การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปประยุกต์ทางสถิติ

Principles and applications of statistics in agribusiness economic analysis; sampling distribution and probability; sampling theory; descriptive statistics; estimation; hypothesis testing; parametric and nonparametric statistics; independence test; correlation analysis; regression analysis; using application software

877-214 ธุรกิจเกษตรเบื้องต้น **3((3)-0-6)**
(Introduction to Agribusiness)

การประยุกต์หลักเศรษฐศาสตร์สำหรับภาคเกษตรที่มีลักษณะเฉพาะ ทั้งด้านการผลิตสินค้าเกษตรที่เป็นอาหารและไม่ใช่อาหาร ภาคธุรกิจเกษตรและตลาด การพัฒนาชุมชน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และการอนุรักษ์ บทบาทของนโยบายรัฐและองค์การการค้าระหว่างประเทศ

Applications of economic principles to the unique of the agricultural sector, production of food and non-food, the agribusiness sector and markets, rural community development, and environmental and natural resource use and conservation; the roles of governmental policy and international trade organizations

877-215 เศรษฐศาสตร์การผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร **3((3)-0-6)**
(Agricultural Production Economics and Agro-industry)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-211 เศรษฐศาสตร์จุลภาคและการประยุกต์หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา
สถานการณ์การผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร เศรษฐศาสตร์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ การผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ความเสี่ยงและความไม่แน่นอน ทฤษฎีต้นทุนและการวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทน การผลิตเมื่อมีเวลามาเกี่ยวข้อง การวางแผนการผลิตโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปประยุกต์

Situation of agricultural production and agro-industries; economic theory applied in the agricultural production and agro-industries; risk and uncertainty; cost theory and cost return analysis; time elements in productions using application software for production planning

877-311 การตลาดและราคาสินค้าเกษตร **3((3)-0-6)**
(Agricultural Marketing and Product Prices)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-113 หลักเศรษฐศาสตร์จุลภาค หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา
ความหมายและหลักการตลาด การตลาดสินค้าเกษตร ลักษณะพิเศษของสินค้าเกษตร ลักษณะของอุปสงค์และอุปทานของสินค้าเกษตร บทบาทของอุปสงค์และอุปทานต่อการเปลี่ยนแปลงราคา โครงสร้างตลาดและพฤติกรรมกำหนดราคา การเคลื่อนไหวของราคาสินค้าเกษตรและการวิเคราะห์เชิงประจักษ์หน้าที่การตลาด ต้นทุนและส่วนเหลือการตลาด

สถาบันการตลาด ตลาดสินค้าเกษตรล่วงหน้า บทบาทของรัฐบาลและภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องกับการตลาดและราคาสินค้าเกษตร

Definition and principles of marketing, agricultural marketing; uniqueness of agricultural commodities; supply and demand of agricultural commodities; roles of demand and supply to change in price; market structure, agricultural price determination; price variation and empirical analysis; marketing functions; marketing cost and margin; marketing institutions; agricultural futures market; roles of government and private sectors in agricultural commodity marketing and prices

877-312 การจัดการและกลยุทธ์ทางธุรกิจเกษตร 3((3)-0-6)
(Management and Strategy in Agribusiness)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 460-106 หลักการจัดการธุรกิจ หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา

ความหมายของธุรกิจเกษตรและวิวัฒนาการ ประเภทธุรกิจเกษตร ระบบธุรกิจเกษตร ระบบธุรกิจยาง ระบบธุรกิจปาล์ม น้ำมัน ระบบธุรกิจอาหารทะเล และระบบธุรกิจอาหารฮาลาล สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อการทำงานของระบบธุรกิจเกษตร การจัดการองค์กรและทรัพยากรมนุษย์ พฤติกรรมทางธุรกิจ การวิเคราะห์ห่วงโซ่อุปทาน และโลจิสติกส์ การจัดการ การเปลี่ยนแปลงทางนวัตกรรมทางเทคโนโลยี การสื่อสารทางธุรกิจ

Definition and evolution of agribusiness; types of agribusiness; agribusiness systems; rubber, oil palm, seafood and Halal food business system; business environment; analysis of business environmental factors on agribusiness system performances; organizational human resource management; business behavior; supply chain analysis and logistics; technology innovation management; business communication

877-313 การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตร 3((2)-2-5)
(Information Technology Management for Agribusiness Economics)

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการจัดการข้อมูลและฐานข้อมูล เพื่อประยุกต์กับงานด้านการเกษตรและธุรกิจเกษตร โดยการใช้กระดานคำนวณอิเล็กทรอนิกส์ โปรแกรมการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อประมวลผลและวิเคราะห์ผล และการนำผลการวิเคราะห์ไปใช้เพื่อการตัดสินใจด้านการเกษตรและธุรกิจเกษตร

Fundamental of using application software for Information Technology Management; using worksheet for agricultural and agribusiness data processing and analysis; using their results for agriculture and agribusiness decision making

877-314 การจัดการทรัพยากรมนุษย์ทางธุรกิจเกษตร 3((3)-0-6)
(Human Resource Management in Agribusiness)

ความสำคัญของการจัดการทรัพยากรมนุษย์ที่มีต่อธุรกิจเกษตร ปัญหาและข้อจำกัดของการจัดการทรัพยากรมนุษย์ในธุรกิจเกษตร กระบวนการจัดการทรัพยากรมนุษย์ การวางแผนกำลังคน การสรรหา การคัดเลือก การฝึกอบรม การจ่ายผลตอบแทน สวัสดิการจูงใจ ประเมิน ผลงาน การเลื่อนขั้น การโยกย้าย การลงโทษ การเลิกจ้าง การเจรจาต่อรองร่วม แรงงานสัมพันธ์ จริยธรรม การจัดการความขัดแย้ง

Importance of human resource management for agribusiness; problems and constraints of human resource management in agribusiness; human resource management processes; human resource planning; recruitment; selection; training; compensation; benefits motivation; performance appraisal; promotion; transfer; punishment; termination; negotiation; labor relations; ethics; conflict management

877-315 เศรษฐกิจปาล์มน้ำมัน 3((3)-0-6)
(Oil Palm Economy)

พัฒนาการและความสำคัญของปาล์ม น้ำมัน สถานการณ์ปาล์ม น้ำมัน น้ำมันปาล์มของโลกและของไทย การแข่งขันของผู้ผลิตปาล์ม น้ำมันในอาเซียน การผลิตและการตลาดปาล์ม น้ำมันของไทย อุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มและผลิตภัณฑ์ ธุรกิจ

ห่วงโซ่อุปทานปาล์มน้ำมัน นโยบายของรัฐและองค์กรที่เกี่ยวข้อง ทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันและน้ำมันปาล์มของไทย

Development and importance of oil palm; global and Thai situation of oil palm and palm oil; competition among ASEAN countries; oil palm production and marketing in Thailand; palm oil industries and products; business in oil palm supply chain; government policy and related organizations; future development of oil palm and palm oil industry in Thailand

877-316 การจัดการการเงินในธุรกิจเกษตร 3((3)-0-6)

(Financial Management in Agribusiness)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 461-101 หลักการบัญชีเบื้องต้น หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา

ความหมายและขอบเขตของการเงินภาคเกษตรและธุรกิจเกษตร ทุนและความสำคัญของทุน ทฤษฎีการจัดการทางการเงินในธุรกิจเกษตร การวิเคราะห์งบการเงิน การลงทุน แหล่งสินเชื่อเพื่อการเกษตรและธุรกิจเกษตร หลักการวิเคราะห์สินเชื่อ องค์กรการเงินชุมชน และเทคโนโลยีทางการเงิน

Definition and scope of agricultural and agribusiness finance; capital and importance of capital; theory of financial management in agribusiness; financial statement analysis; investment analysis; sources of agricultural and agribusiness credit; principles of credit analysis; community-based microfinance; financial technology

877-317 การจัดการธุรกิจเกษตรระหว่างประเทศ 3((3)-0-6)

(International Agribusiness Management)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-114 หลักเศรษฐศาสตร์มหภาค หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา

ความสำคัญของการค้าระหว่างประเทศและการค้าชายแดนต่อการพัฒนาเศรษฐกิจไทย แนวคิดและทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการดำเนินธุรกิจการค้าสินค้าเกษตรระหว่างประเทศ องค์กรการค้าระหว่างประเทศ นโยบายการค้าสินค้าเกษตรเพื่อพัฒนาภาคเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรไทย การนำเข้าสินค้าเกษตรเพื่อเป็นวัตถุดิบ โดยเปรียบเทียบกับการลงทุนการเกษตรในประเทศเพื่อนบ้าน วิธีการดำเนินธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ กฎหมายและมาตรการกีดกันการค้าระหว่างประเทศ

Importance of international trade and border trade to Thai economic development; concepts and international trade theory; analysis of business environment for agricultural trade; international trade organization; agricultural commodity trade policy for the Thai agricultural sectors and agroindustry; importing agricultural commodity materials versus agriculture investment in neighboring countries; international trade business operation; law and non tariff barriers

877-318 การประกอบการทางธุรกิจเกษตร 3((2)-2-5)

(Entrepreneurship in Agribusiness)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-312 การจัดการและกลยุทธ์ทางธุรกิจเกษตร หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา

ปรัชญาของการเป็นผู้ประกอบการและความเป็นผู้ประกอบการภายในองค์กร รูปแบบการเป็นผู้ประกอบการในธุรกิจเกษตรขนาดใหญ่ กลาง เล็ก และตัวแบบ โดยเฉพาะจากกลุ่มประเทศอาเซียน การค้นหาความสามารถในการสร้างสรรค์และการพัฒนา การสร้างสรรค์ การแก้ปัญหาเชิงสร้างสรรค์ การพัฒนาความสามารถในการสื่อสาร การพัฒนาความสามารถในการประเมินโอกาสทางธุรกิจ และการจัดการตามหน้าที่เชิงธุรกิจ การประเมินความสามารถ ในการแข่งขัน โดยเน้นธุรกิจเกษตร การสร้างสรรค์ธุรกิจเกษตรจากเทคโนโลยีชีวภาพ การเตรียมตัวในการเริ่มธุรกิจเกษตรใหม่

Philosophy of entrepreneurship and intrapreneurship; entrepreneurship style; qualifications of successful entrepreneur in large, medium and small agribusiness and role models especially for ASEAN countries; discovering creativity and development; creative problem solving; develop effective communication ability; develop ability in business opportunity assessment, business plan creation and business functions management; creating agribusiness from biotechnology; preparing a new agribusiness

- 877-319 วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ** **3((2)-2-5)**
(Research Methods in Agribusiness Economics and Management)
รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-213 การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 2
 หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชาฯ
 แนวคิดเกี่ยวกับการวิจัย ขอบเขตงานวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ ขั้นตอนการวิจัยการพัฒนา
 ข้อเสนอโครงการวิจัย ข้อมูลวิจัย การรวบรวมข้อมูล การจัดการข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย การเขียน
 รายงานวิจัย แหล่งทุนในการทำวิจัย จรรยาบรรณในการวิจัย
 Research concepts; scopes of research in agribusiness economics and management; research
 processes; development of research proposal; research data; collecting data; data management; data
 analysis; research tools; research writing; sources of research funds; research ethics
- 877-411 เศรษฐกิจการยาง** **3((3)-0-6)**
(Rubber Economy)
 ความสำคัญของยางพาราต่อสังคมและเศรษฐกิจของประเทศไทยและของโลก พัฒนาการของอุตสาหกรรมการผลิต
 และการตลาดยางและผลิตภัณฑ์ของไทยและของโลก การผลิตและการตลาดยางพารา อุตสาหกรรมยางพาราและผลิตภัณฑ์
 นโยบายและกลไกการแก้ปัญหาทางพารา องค์กรที่เกี่ยวข้อง ทิศทางการพัฒนาทางพาราของประเทศไทย
 Social and economic importance of rubber to Thailand and the world; Thai and world
 development of production and marketing rubber and rubber product; rubber production and marketing;
 rubber industry and products; policy and rubber problems solving mechanism related organizations; the
 future development of rubber industry in Thailand
- 877-412 หลักการวิเคราะห์โครงการ** **3((3)-0-6)**
(Principles of Project Analysis)
รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-316 การจัดการการเงินในธุรกิจเกษตรหรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชาฯ
 ความหมายและลักษณะของโครงการ การวางแผนโครงการ แนวคิดว่าด้วยต้นทุนและผลตอบแทนของโครงการ
 แนวคิดว่าด้วยการวิเคราะห์โครงการทางการเงินและทางเศรษฐกิจ การตีค่าต้นทุนและผลตอบแทนของโครงการ ตัวชี้วัดต่าง ๆ
 ในการพิจารณาโครงการทั้งที่คำนึงถึงเวลาและไม่คำนึงถึงเวลา การวิเคราะห์ระหว่างมีและไม่มีโครงการ การวิเคราะห์โครงการ
 ทางการเงิน การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของโครงการ จริยธรรมของการวิเคราะห์โครงการ
 Definition and features of project; project planning, cost and benefits concepts of project;
 financial and economic analysis concepts; valuing of project cost and benefits; discounting and non-
 discounting criteria; analysis with and without project; financial project analysis and sensitivity analysis;
 ethics in project analysis
- 877-497 สัมมนาทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ** **1((1)-0-3)**
(Seminar in Agribusiness Economics and Management)
 การจัดเตรียมและนำเสนอข้อเสนอโครงการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ
 Preparation and presentation of research proposal in agribusiness economics and management
- 877-498 โครงการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ** **3((0)-0-9)**
(Research Project in Agribusiness Economics and Management)
รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-319 วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ
 การวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการภายใต้การควบคุมของอาจารย์ที่ปรึกษาและการนำเสนอ
 ผลการวิจัย
 Conducting agribusiness economics and management research under supervision of an advisor
 and presentation of research results

2) กลุ่มวิชาเฉพาะ (เลือก)

877-331 การจัดการธุรกิจฟาร์มสมัยใหม่และนวัตกรรม 3((3)-0-6)

(Modern Farm Business Management and Innovation)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-113 หลักเศรษฐศาสตร์จุลภาค หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา

ลักษณะและปัญหาในการทำธุรกิจฟาร์ม การประยุกต์ใช้แนวคิดการบริหารธุรกิจและทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ในการจัดการธุรกิจฟาร์ม นวัตกรรมในการจัดการธุรกิจฟาร์ม การวางแผนการจัดทำงบประมาณฟาร์ม การควบคุมและประเมินผลธุรกิจฟาร์ม การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการทำธุรกิจฟาร์ม ระบบการจัดการคุณภาพและมาตรฐานฟาร์ม การประยุกต์ใช้ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนเพื่อความสำเร็จของธุรกิจอย่างยั่งยืน กรณีศึกษา

Characteristics and problems of farm business; applications of business management and economics concept in farm business management; innovation in farm business management; farm planning, budgeting, controlling and evaluation; factors affecting farm business performances; farm quality management systems and standards; applications of the Sufficiency Economy Philosophy and circular economy concept for sustainable business success; case study

877-332 เศรษฐมิติเบื้องต้น 3((3)-0-6)

(Basic Econometrics)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-115 การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 1 และ 877-213 การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 2 หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา

ความหมาย ขอบเขต วัตถุประสงค์ และวิธีการวิจัยทางเศรษฐมิติ หลักการและวิธีการวัดความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรทางเศรษฐศาสตร์ แบบจำลองการถดถอยและการประมาณการปัญหาการทดสอบและการแก้ปัญหาค่าสัมประสิทธิ์กำลังสองน้อยที่สุดการวิเคราะห์ข้อมูลอนุกรมเวลา แบบจำลองเศรษฐมิติประยุกต์ทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตร

Definition, scope and objectives and methodology of econometric research; principles and causal relationships of economic variables; regression models and estimation techniques; problems in ordinary least square (OLS) estimation; problem testing procedures and solutions; time series analysis; empirical econometric models in agribusiness economics

877-333 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 3((3)-0-6)

(Natural Resource and Environmental Economics)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-211 เศรษฐศาสตร์จุลภาคและการประยุกต์ หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา

ความสำคัญของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ ปัญหาความเสื่อมโทรมของทรัพยากรมลพิษ ภาวะโลกร้อน และผลกระทบ มุมมองเกี่ยวกับความสามารถของทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม การประยุกต์ใช้ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ในการจัดการและพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน กรณีศึกษาบริบทภาคใต้ของไทย บัญชีรายได้ประชาชาติที่คำนึงถึงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม นโยบายในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

Importance of natural resources and environment; problems of resource degradation, pollution, global warming and impacts; crucial views of resource and environment capability; applications of economic theory in the management and development of natural resources and environment to promote sustainable development; case study in southern Thailand; natural resources and environmental accounting and policy

877-334 เศรษฐศาสตร์การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

3((3)-0-6)

(Aquaculture Economics)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-113 หลักเศรษฐศาสตร์จุลภาค หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา

บทบาทและความสำคัญของการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำต่อเศรษฐกิจในกลุ่มประเทศอาเซียน หลักเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง การวางแผนเพื่อตัดสินใจเกี่ยวกับกิจการการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การวิเคราะห์กิจการเพื่อประเมินผลสำเร็จ หลักการตัดสินใจในการจัดการการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในภาคใต้ การจัดการการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและสิ่งแวดล้อม ปัญหาและนโยบายเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในภาคใต้ กรณีศึกษา

Roles and importance of aquaculture to ASEAN countries; related economics theory; planning and decision making in aquaculture enterprises; enterprise analysis; principles of decision making in aquaculture management in southern Thailand; aquaculture management and the environment; aquaculture problems and policies in southern Thailand; case study

877-335 เศรษฐกิจการประมงและอุตสาหกรรม

3((3)-0-6)

(Fishery Economy and Industry)

ความสำคัญของการประมงต่อเศรษฐกิจของไทย สถานการณ์การประมง แนวคิดเบื้องต้นในการจัดการทรัพยากรประมง การผลิตทางการประมง ประสิทธิภาพทางเศรษฐศาสตร์และนโยบายในการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน การตลาดสินค้าประมง อุตสาหกรรมประมงและผลิตภัณฑ์ นโยบายของรัฐ ทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรมประมงของไทย

Importance of fishery to Thai economy; situation of fishery; concept of fishery resource management; fishery production; economic efficiency and sustainable fishery resources management policy; marketing of fish; fishery industry and product; government policy; future development of fishery industry in Thailand

877-336 ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและการประยุกต์ใช้

3((2)-2-5)

(Philosophy of Sufficiency Economy and Applications)

โครงสร้างเศรษฐกิจไทย ความเป็นมา ความหมายและความสำคัญของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง การประยุกต์ใช้ในระดับบุคคล ชุมชน องค์กรธุรกิจเอกชน และระดับประเทศ กรณีศึกษา

Structure of Thai economy; evolution; definition and importance of the Sufficiency Economy Philosophy; related economic theories; the Sufficiency Economy Philosophy; applications to individual, community, private business organization and the country development; case study

877-337 การท่องเที่ยวเชิงเกษตรและชนบท

3((3)-0-6)

(Agro and Rural Tourism)

วิถีการดำรงชีวิต เกษตรกรรม วัฒนธรรม และประเพณีของชาวชนบท ภูมิศาสตร์ การท่องเที่ยวเชิงเกษตรและชนบทในภาคใต้ การวิเคราะห์ทางเศรษฐกิจของการท่องเที่ยวเชิงเกษตรและชนบท จุดอ่อน จุดแข็ง โอกาสและอุปสรรคของการท่องเที่ยวเชิงเกษตรและชนบท กลยุทธ์ การปรับตัวของผู้ประกอบการเพื่อความมั่นคงและยั่งยืนของกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรและชนบท

Ways of life, agriculture, culture and tradition of rural people; geography of agro and rural tourism in southern Thailand; economic analysis of agro and rural tourism; weakness, strength, opportunity and threat of agro and rural tourism; coping strategies to secure and sustain agro and rural tourism

- 877-338 การตลาดปัจจัยการผลิตทางการเกษตร** **3((3)-0-6)**
(Agricultural Inputs Marketing)
รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-311 การตลาดและราคาสินค้าเกษตร หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาฯ
 ความสำคัญและชนิดของปัจจัยการผลิตทางการเกษตร อุปสงค์ อุปทาน การไหลของปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ระหว่างกลุ่มประเทศอาเซียน โครงสร้างตลาด การแข่งขัน และการกำหนดราคา องค์การตลาด พฤติกรรมผู้ซื้อ การจัดการทางการตลาดธุรกิจปัจจัยการผลิต ปัญหาอุปสรรค นโยบายของรัฐที่เกี่ยวข้อง เน้นกรณีศึกษาการตลาดปุ๋ย เมล็ดพันธุ์ และอาหารสัตว์
 Importance and types of agricultural inputs, demand, supply; flow of agricultural inputs among ASEAN countries; market structure; competition and price determination; market organizations; buyer behavior; marketing management of agricultural inputs business; problems related policies; case study oriented in fertilizer, seed and feed marketing
- 877-339 พฤติกรรมผู้บริโภคอาหาร** **3((3)-0-6)**
(Consumer Behavior on Food)
รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-113 หลักเศรษฐศาสตร์จุลภาค หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชาฯ
 ความสำคัญของอาหาร ความสำคัญของการศึกษาพฤติกรรมผู้บริโภค ทฤษฎีผู้บริโภค ปัจจัยที่กำหนดอุปสงค์และพฤติกรรมผู้บริโภค กระบวนการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค การวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค กฎระเบียบและสถาบันที่เกี่ยวข้องกับอาหาร กรณีศึกษา
 Importance of food; importance of consumer behavior study; consumer theory; determinants of demand and consumer behavior; consumer buying process; analyzing consumer behavior; regulations and institutions related to food; case study
- 877-431 เศรษฐศาสตร์การพัฒนากการเกษตร** **3((3)-0-6)**
(Economics of Agricultural Development)
รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-114 หลักเศรษฐศาสตร์มหภาค หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชาฯ
 นิยามและความสำคัญของการพัฒนากการเกษตรต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ทฤษฎีการพัฒนาเศรษฐกิจ บทบาทและความสำคัญของการเกษตรต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ ความสัมพันธ์ระหว่างการพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรม พลวัตของการพัฒนากการเกษตรและปัญหาจากการพัฒนา สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกที่มีผลต่อการพัฒนาภาคเกษตร การวางแผนพัฒนากการเกษตร การวิจัยและพัฒนากการเกษตรอย่างยั่งยืน ดัชนีชี้วัดการพัฒนากการเกษตรเพื่อความยั่งยืน
 Definition and importance of agricultural development on economic and social development; economic development theory; roles and significant of agriculture; relationship between agricultural and industrial development; dynamics of agricultural development and related problems; internal and external environment affecting agricultural development; agricultural development planning; sustainable agricultural research and development; sustainable agricultural development indicators
- 877-432 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร** **3((3)-0-6)**
(Economics of Food Processing Industry)
รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-215 เศรษฐศาสตร์การผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชาฯ
 บทบาทและความสำคัญของอุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร สถานการณ์อุตสาหกรรมแปรรูปอาหารของไทยและของโลก ทฤษฎีการผลิต การวิเคราะห์ต้นทุนการผลิตและตลาด วิธีการตลาด โครงสร้างตลาดอาหารแปรรูปและการแข่งขัน การค้าสินค้าอาหารแปรรูประหว่างประเทศ บทบาทของภาครัฐและเอกชนต่ออุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร กรณีศึกษาและการศึกษาดูงาน
 Roles and importance of food processing industry; situation of food processing industry in Thailand and the world; theories of production; an analysis of the cost of production and marketing; marketing channel; market structure of food processing product and competition; international trade of

food processing product; role of government and private sectors in food processing industry; case studies and study visits

877-433 นโยบายเกษตรและธุรกิจเกษตร 3((3)-0-6)

(Agricultural and Agribusiness Policy)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-212 เศรษฐศาสตร์มหภาคและการประยุกต์ หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา

แนวคิดในการจัดทำนโยบายเกษตรและธุรกิจเกษตร ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง พัฒนาการนโยบายเกษตรและธุรกิจเกษตรในไทยและโลก กระบวนการกำหนดนโยบาย เครื่องมือวิเคราะห์นโยบาย การวิเคราะห์นโยบายปัจจัยการผลิต การผลิต ตลาด และการค้าระหว่างประเทศ เช่น เขตการค้าเสรี กลุ่มประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน องค์การค้าโลก คาคการณ์นโยบายพัฒนาเกษตรและธุรกิจเกษตร

Concept for formulating agricultural and agribusiness policy; related economic theory; evolution of agricultural and agribusiness policy in Thai and World; policy process; policy analysis tools, agricultural and agribusiness policy analysis in input, production, market and international trade; free trade area, AEC, WTO; policy foresight for agricultural and agribusiness development

877-434 การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทานทางการเกษตร 3((3)-0-6)

(Logistics and Supply Chain Management in Agriculture)

ความหมายและองค์ประกอบของโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทานทางการเกษตร ปัญหาในการจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน และแนวทางในการจัดการ โดยเริ่มจากการจัดหาวัตถุดิบ การบริหารสินค้าคงคลัง การบริหารการผลิต การจัดเก็บสินค้า การขนส่ง เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการห่วงโซ่อุปทาน กรณีศึกษา

Definitions and components of logistics and supply chain in agriculture; problems in managing logistics and supply chain and management approach covering raw material procurement; inventory; production; storage; transportation; information technology for supply chain management; case study

877-435 การจัดการการตลาดสมัยใหม่สำหรับธุรกิจเกษตร 3((3)-0-6)

Modern Marketing Management for Agribusiness

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-311 การตลาดและราคาสินค้าเกษตร หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา

แนวคิดการตลาดยุคใหม่ การตลาดเชิงสร้างสรรค์และการตลาดดิจิทัล การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทางธุรกิจเกษตร การวิเคราะห์คู่แข่งในตลาดธุรกิจเกษตร พฤติกรรมของผู้ซื้อที่เป็นองค์กรและผู้บริโภค การแบ่งส่วนตลาดและเลือกตลาดเป้าหมาย การจัดการการตลาดยุคใหม่ การพัฒนาผลิตภัณฑ์และการจัดการ กลยุทธ์การตั้งราคา กลยุทธ์การจัดการช่องทางการจัดจำหน่าย การสื่อสารทางการตลาด การจัดการความเสี่ยงในตลาดธุรกิจเกษตร กรณีศึกษา

New concepts in marketing: creative marketing and digital marketing; analysis of agribusiness environment; competitor analysis in agribusiness; behavior of organization buyers and consumers; market segmentation and targeting; modern marketing management: products development and management, price strategy, distribution strategy and management; marketing communication; risk management in marketing; case study

877-436 เศรษฐกิจการเกษตรไทยและอาเซียน 3((3)-0-6)

(Thai and ASEAN Agricultural Economy)

เศรษฐกิจการเกษตรไทย การรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจ เศรษฐกิจการเกษตรของประเทศต่าง ๆ ในอาเซียน ประโยชน์โอกาส และอุปสรรคต่อภาคเกษตรไทย แผนกลยุทธ์สำหรับการพัฒนาการเกษตรของประเทศไทย แนวทางการรับมือของภาคเกษตรไทยในประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน กรณีศึกษา

Thai agricultural economy; regional economic integrations; agricultural economy of ASEAN countries; benefits, opportunities and threats on the Thai agricultural sector; strategic plan for the Thai agricultural development; case study

- 877-437 การจัดการเชิงกลยุทธ์ทางธุรกิจเกษตร** **3((3)-0-6)**
(Strategic Management in Agribusiness)
 รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-312 การจัดการและกลยุทธ์ทางธุรกิจเกษตร หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชาฯ
 ความสำคัญของการจัดการเชิงกลยุทธ์ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกและการกำหนดกลยุทธ์ทางธุรกิจเกษตร แนวทางในการนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติ การควบคุมกลยุทธ์ การปรับเปลี่ยนกลยุทธ์ตามสถานการณ์ การวิเคราะห์โดยใช้รูปแบบจำลองทางธุรกิจและการวางแผนที่กลยุทธ์ธุรกิจ กรณีศึกษาทางด้านธุรกิจเกษตร
- Importances of strategic management; external and internal environment analysis; strategic formulation in agribusiness; guidelines for strategy implementation; strategy control, strategy modification based on situation; analysis using business model and strategic map; case study in agribusiness
- 877-438 การจัดการวิสาหกิจชุมชน** **3((3)-0-6)**
(Community Enterprises Management)
 ความหมายของวิสาหกิจชุมชน องค์กรชุมชนกับการจัดการวิสาหกิจชุมชน การประยุกต์ใช้ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์กระแสหลักและกระแสรองในการจัดการวิสาหกิจชุมชน การพึ่งพาตนเองของชุมชนด้วยแนวคิดวิสาหกิจชุมชน การปฏิบัติที่ดีและไม่ดีของวิสาหกิจชุมชน เศรษฐกิจพอเพียงกับวิสาหกิจชุมชน
- Meaning of community enterprises; community organization and community enterprises management; application of neoclassical and outside of mainstream economic theories for community enterprises management; being community self-reliant with community enterprises concepts; good and bad practices of community enterprises; sufficiency economy and community enterprises
- 877-439 การจัดการความเสี่ยงด้านราคาสินค้าเกษตร** **3((3)-0-6)**
(Agricultural Commodity Price Risk Management)
 รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-311 การตลาดและราคาสินค้าเกษตร หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชาฯ
 อุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตร ปัจจัยที่กำหนดราคาสินค้าเกษตร ปัญหาด้านการตลาดและราคาสินค้าเกษตร ทฤษฎีความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง การจัดการความเสี่ยงด้านราคาในธุรกิจเกษตร บทบาท หน้าที่และกลไกของตลาดสินค้าเกษตรล่วงหน้า การประกันความเสี่ยงด้านราคาและการลงทุนในตลาดซื้อขายสินค้าเกษตรล่วงหน้า การวิเคราะห์ราคาด้วยวิธีวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานและการวิเคราะห์ทางเทคนิค
- Demand and supply of agricultural commodities; determinants of agricultural prices; problems in agricultural market and prices; risk and risk management theory; price risk management in modern agribusiness: roles, functions and mechanism of agricultural futures market, hedge against price fluctuate and investment in agricultural futures market, fundamental and technical price analysis
- 877-xxx หัวข้อพิเศษทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ** **3((x)-y-z)**
(Special Topics in Agribusiness Economics and Management)
 ประเด็นใหม่ที่น่าสนใจทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ
 Current issues in special topics in agribusiness economics and management

ค. หมวดวิชาฝึกงาน

- 877-381 การฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 350 ชั่วโมง
(Internship in Agribusiness Economics and Management)
การฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการในหน่วยงานของเอกชน รัฐวิสาหกิจ ส่วนราชการ ภายใต้การบริหารจัดการของคณาจารย์ในหลักสูตร
Practical work related to the field of agribusiness economics and management in the private firms; state enterprises; government organizations under supervision of the program staffs
- 877-481 เตรียมสหกิจศึกษา 30 ชั่วโมง
(Cooperative Education Preparation)
หลักการสหกิจศึกษา องค์กรและสังคมการทำงาน บทบาทหน้าที่ในขณะปฏิบัติงานสหกิจศึกษา การพัฒนาทักษะการทำงานและบุคลิกภาพ การนำเสนอและการเขียนรายงาน
Cooperative education concept; organization and social work environment; role during practice in a workplace; work skill and personality development; presentation and report writing
- 877-482 สหกิจศึกษาทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 9((0)-27-0)
(Cooperative Education in Agribusiness Economics and Management)
รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 877-481 เตรียมสหกิจศึกษา
การปฏิบัติงานในสถานประกอบการของเอกชน หรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานของรัฐ โดยร่วมมือกับองค์กรในการวางแผนและควบคุมการปฏิบัติงาน การนำเสนอผลงานในรูปแบบรายงานวิจัย
Practical works in the private or state enterprises or government organizations; planning, monitoring, and evaluation of the students' performance implemented through co-management between the program and the organizations; research report and presentation

ง. รายวิชาที่เปิดบริการให้กับหลักสูตรอื่นในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

879-211 หลักเศรษฐศาสตร์เกษตร 3((3)-0-6)

(Principles of Agricultural Economics)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 876-102 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้นและการประยุกต์ หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา
ความสำคัญของเศรษฐศาสตร์เกษตร บทบาทของการเกษตรต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ เศรษฐกิจการเกษตรของของ
กลุ่มประเทศอาเซียนโดยเฉพาะภาคใต้ของประเทศไทย ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้านการเกษตร เศรษฐศาสตร์การ
ผลิต การตลาด การเงินภาคเกษตร ธุรกิจเกษตร การค้าระหว่างประเทศ นโยบายการเกษตร แนวคิดการเกษตรแบบยั่งยืนและ
ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

Importance of agricultural economics; roles of agriculture to economic development in ASEAN countries especially in southern Thailand; natural resources and environment; production economics; marketing; agricultural finance, agribusiness, international trade; government agricultural policies; concept of sustainable agriculture and the Sufficiency Economy Philosophy

879-231 ชีวิตกับเศรษฐกิจพอเพียง 3((3)-0-6)

(Life and Sufficiency Economy)

ความเป็นมาของเศรษฐกิจพอเพียง ความหมายของเศรษฐกิจพอเพียง วิวัฒนาการของโครงสร้างระบบเศรษฐกิจ
ไทย การนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาประยุกต์ในชีวิตและชุมชน การบริหารจัดการที่ดี การพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงใน
ระดับบุคคล ครอบครัว ชุมชน และองค์กรธุรกิจ กรณีศึกษาในโครงการพระราชดำริ กรณีตัวอย่างเศรษฐกิจพอเพียงของชุมชน

Background of sufficiency economy; meaning of sufficiency economy; evolution of Thailand's economic structure; the application and best practice; development of sufficiency economy at individual, household, community, business levels; case study on the application of sufficiency economy to the community in royal projects

879-312 การตลาดสินค้าเกษตร 3((3)-0-6)

(Agricultural Marketing)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 879-211 หลักเศรษฐศาสตร์เกษตร หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา

ความหมายของตลาดและการตลาดเกษตร บทบาทของการตลาดเกษตรต่อระบบเศรษฐกิจ ลักษณะพิเศษของ
สินค้าเกษตร อุปสงค์และอุปทานของสินค้าเกษตร วิธีการตลาด ต้นทุน และส่วนเหลือของการตลาด พฤติกรรมการบริโภคสินค้า
เกษตรและอาหาร กลยุทธ์ทางการตลาด การเคลื่อนไหวของราคาสินค้าเกษตร นโยบายและบทบาทของภาครัฐ และสถาบัน
การตลาดต่อประสิทธิภาพราคา กลุ่มเกษตรกรและอำนาจการต่อรองการตลาด ปัญหาการตลาดพืชเศรษฐกิจ ปศุสัตว์ และ
อาหารทะเล

Definitions of agricultural market and marketing; marketing roles in economics system; uniqueness of agricultural commodity; demand and supply for agricultural products; marketing channel, cost, and margin; agricultural product and food consumer behavior; market strategies; agricultural price movements; policies and roles of government sector and marketing institutions in price efficiency; farmers' groups and market bargaining power; marketing problems of economic crops, livestock and seafood

879-313 การจัดการธุรกิจฟาร์มสมัยใหม่ 3((3)-0-6)

(Modern Farm Management)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 879-211 หลักเศรษฐศาสตร์เกษตร หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา

หลักการและแนวคิดในการบริหารจัดการฟาร์มในเชิงธุรกิจ สภาพแวดล้อมในการประกอบธุรกิจฟาร์ม การ
ประยุกต์ใช้ทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์และการบริหารธุรกิจในการจัดการฟาร์ม การวางแผนและจัดทำงบประมาณฟาร์ม การ
ควบคุมและประเมินผล การดำเนินงาน การวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการดำเนินงานฟาร์ม การควบคุมคุณภาพและมาตรฐาน
ฟาร์ม การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการค้าฟาร์ม การประยุกต์ใช้ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อ
ความสำเร็จของธุรกิจอย่างยั่งยืน กรณีศึกษา

Principles and concepts of farm business management; farm business environment; application of economic and business concepts on farm management; farm planning, budgeting, controlling and evaluation, farm performance analysis; farm quality control and standards; factors affecting farm business performances; applications of the Sufficiency Economy Philosophy for sustainable business success; case study

879-321 ธุรกิจเกษตรและการจัดการ

3((3)-0-6)

(Agribusiness and Management)

ความหมายของธุรกิจเกษตรและวิวัฒนาการ ระบบธุรกิจเกษตรเกษตร ระบบธุรกิจยาง ระบบธุรกิจปาล์ม น้ำมัน ระบบธุรกิจอาหารทะเล และระบบธุรกิจอาหารฮาลาล สภาพแวดล้อมของธุรกิจ การวิเคราะห์ปัจจัยสภาพแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อการทำงานของระบบธุรกิจเกษตร การประยุกต์ใช้ทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์และการจัดการธุรกิจในการประเมินปัญหาและโอกาสในการแข่งขันของธุรกิจเกษตรไทย

Definition and evolution of agribusiness; agribusiness systems, rubber, oil palm, seafood and Halal food business system; analysis of business environment factors; applications of economics and business management to assess agribusiness problems and opportunities of the Thai agribusiness

879-414 เศรษฐกิจเกษตรไทยและอาเซียน

3((3)-0-6)

(Thai and ASEAN Agricultural Economy)

เศรษฐกิจการเกษตรไทย การรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจแบบภูมิภาค เศรษฐกิจการเกษตรของชาติต่างๆ ในอาเซียน ผลผลิตการผลิตพืช ปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และประมง ประโยชน์ โอกาส ผลกระทบและแนวทางการรับมือของภาคเกษตรไทยในประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน กรณีศึกษา

Thai agricultural economy; regional economic integration; agricultural economy of ASEAN countries; productivity of crops, livestock, aquaculture and fishery; benefits, opportunities, impacts and strategies of the Thai agricultural development; case study

879-415 เศรษฐกิจพืชอุตสาหกรรม

3((3)-0-6)

(Economy of Industrial Crops)

ความสำคัญและโครงสร้างของพืชอุตสาหกรรม สถานการณ์พืชอุตสาหกรรมของโลกและของไทย พัฒนาการของการผลิตและการตลาดพืชอุตสาหกรรม นโยบายและกลไก การแก้ปัญหาพืชอุตสาหกรรม เศรษฐกิจยางพารา ปาล์ม น้ำมัน และข้าวในภาคใต้ องค์กรที่เกี่ยวข้อง แนวทางการพัฒนาพืชอุตสาหกรรมของประเทศไทย กรณีศึกษา

Importance and structure of industrial crops; global and Thai situation of industrial crops; development of production and marketing of industrial crops; policies and problems solving mechanism; rubber, oil palm and rice economy in southern Thailand; related organizations; the future development of industrial crops in Thailand; case study

879-416 เศรษฐกิจปศุสัตว์

3((3)-0-6)

(Livestock Economy)

ความสำคัญและโครงสร้างของปศุสัตว์ต่อเศรษฐกิจไทย สถานการณ์การผลิตและการตลาด ปศุสัตว์ของโลก และของไทย ธุรกิจห่วงโซ่อุปทานปศุสัตว์ วัฏจักรธุรกิจของสุกร แพะ สัตว์ปีก และไข่ไก่ นโยบายของรัฐและองค์กรที่เกี่ยวข้อง ทิศทางการพัฒนาการผลิตและการตลาดปศุสัตว์ของไทย

Importance and structure of livestock to Thai economy; global and Thai situation of livestock production and marketing; business in livestock supply chain; hog, goat, poultry and egg business cycle; government policy and related organizations; future development of livestock production and marketing in Thailand

**879-417 เศรษฐกิจการประมง
(Fishery Economy)**

3((3)-0-6)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 876-102 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้นและการประยุกต์ หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา
ความสำคัญของสาขาประมงต่อเศรษฐกิจของไทย เศรษฐกิจการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในระดับฟาร์ม พื้นฐานเศรษฐศาสตร์การผลิตและการประยุกต์ใช้ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การตลาดและราคาสินค้าสัตว์น้ำ สถานการณ์ทรัพยากรประมง แนวคิดเบื้องต้นของเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรประมง การผลิตทางการประมง ประสิทธิภาพทางเศรษฐศาสตร์และนโยบายในการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน

Importance of fishery to Thai economy; aquaculture economics at the farm level; principles of production economics and applications on aquaculture; fish prices and marketing; situation of fishery resource; concepts of fishery resources economics; fishery production; economic efficiency and policy for sustainable fishery resources management

**879-418 การเงินภาคเกษตร
(Agricultural Finances)**

3((3)-0-6)

รายวิชาบังคับเรียนก่อน: 876-102 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้นและการประยุกต์ หรืออยู่ในดุลยพินิจของสาขาวิชา
ความสำคัญของทุนทางการเงินเกษตร ทฤษฎีการจัดการทางการเงิน การจัดการการเงินตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง การวิเคราะห์งบการเงิน การวิเคราะห์การลงทุน แหล่งสินเชื่อเพื่อการเกษตรและธุรกิจเกษตร องค์การการเงินชุมชน หลักการวิเคราะห์สินเชื่อ จรรยาบรรณทางธุรกิจการเงิน

Importance of capital in agriculture; theory of financial management; financial management using the Sufficiency Economy Philosophy; financial statement analysis; investment analysis; sources of agricultural and agribusiness credit; community-based microfinance; principles of credit analysis; ethic in financial business

**879-422 การจัดการการตลาดสินค้าเกษตร
(Agricultural Marketing Management)**

3((3)-0-6)

ความหมายของการจัดการการตลาด ความสัมพันธ์ของการตลาดกับหน้าที่อื่น ๆ ในธุรกิจ สิ่งแวดล้อมการตลาดและกรอบการค้าสินค้าเกษตร เป้าหมายและหลักการจัดการตลาด การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกและภายในเพื่อวางแผนการตลาด ซึ่งรวมการวิเคราะห์อุตสาหกรรม การวิเคราะห์คู่แข่ง การวิเคราะห์ผู้บริโภค กลยุทธ์การตลาดเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของหลายธุรกิจ การจัดการ 4-Ps โดยเน้นผลิตภัณฑ์ การจัดการช่องทางจำหน่ายและโลจิสติกส์ การจัดการการตลาดเกษตรในประเทศไทยด้วยแนวคิดตลาดยุคใหม่และตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง จรรยาบรรณทางการตลาด และกรณีศึกษาในธุรกิจเกษตรขนาดย่อม

Definitions of marketing management; relationship between marketing and other business functions; agricultural marketing and trade environments; goals and principles of marketing management; analyses of firms' external and internal environments for marketing planning including industry, competitor and consumer analyses; marketing strategies for enhancing firms competitiveness; 4-P's management emphasis on product, distribution channel and logistics management; applications of new approaches and sufficiency economy philosophy to agricultural marketing management in Thailand; ethics of marketing; case study in small agribusiness

**879-423 การจัดการเชิงกลยุทธ์ทางการเกษตร
(Strategic Management in Agriculture)**

3((3)-0-6)

ตำแหน่งของภาคเกษตรไทย สถานการณ์ของสินค้าเกษตรที่สำคัญของภาคใต้ ความสำคัญของการจัดการเชิงกลยุทธ์ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและการกำหนดกลยุทธ์ทางธุรกิจเกษตร แนวทางในการนำ กลยุทธ์ไปปฏิบัติ การควบคุมกลยุทธ์ และการปรับเปลี่ยนกลยุทธ์ตามสถานการณ์ กรณีศึกษาทางด้านธุรกิจเกษตร

Strategic position of the Thai agricultural sectors; situation of main agricultural commodity in southern Thailand; importance of strategic management, external and internal environment analysis;

strategic formulation in agribusiness; strategic choices and implementation, strategic control and modification; case study in agribusiness

879-424 การประกอบการในธุรกิจเกษตร

3((3)-0-6)

(Entrepreneurship in Agribusiness)

รูปแบบการเป็นผู้ประกอบการในธุรกิจเกษตรขนาดใหญ่ กลาง เล็ก คุณสมบัติของการเป็นผู้ประกอบการที่ประสบความสำเร็จ การประเมินโอกาสทางธุรกิจ การวิเคราะห์ความเป็นไปได้ของธุรกิจ การค้นหาความสามารถในการสร้างสรรค์และการพัฒนาการสร้างสรรค์ การจัดทำแผนธุรกิจ การวิเคราะห์และกลยุทธ์ด้านการตลาด การจัดการด้านการผลิต บริการระบบบัญชี การเงิน การบริหารองค์กรและทรัพยากรมนุษย์ ภาษีอากรและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง การบริการของภาครัฐ โดยเน้นในภาคธุรกิจการเกษตร

Type of entrepreneur in large, medium and small agribusiness; qualifications of successful entrepreneur, business opportunity assessment, business feasibility analysis; discovering creativity and development; setting business plan; marketing strategies and analysis; production management; accounting system and financial management; human resources and organizations management; taxes and related laws; government services for agribusiness

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร

หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ)

- ภาคปกติ ภาคสมทบ
 หลักสูตรปกติ หลักสูตรนานาชาติ หลักสูตรภาษาอังกฤษ
 หลักสูตรใหม่ พ.ศ. หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562

1. รองศาสตราจารย์ ดร.สุธัญญา ทองรักษ์, Ph.D.(Agricultural Economics), U. of Missouri Columbia, USA, 2538
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีตถ พรหมมี, Ph.D. (Agribusiness Management), Asian Institute of Technology, 2560
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริรัตน์ เกียรติปฐมชัย, Ph.D.(Agricultural Economics), U. of Giessen, Germany, 2551
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรอนงค์ ลองพิชัย, Ph.D.(Agricultural System and Engineering Program), Asian Institute of Technology, 2555
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อริศรา ร่มเย็น เณรานนท์, Ph.D. (Economic), International-Program, University Chiang Mai, 2563
6. ดร.ไชยยะ คงมณี, Ph.D. (Economics), University of MontpellierSupAgro, France, 2558
7. ดร.พลากร สัตย์เชื้อ, ศ.ม.(เศรษฐศาสตร์), มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2553
8. Dr. Ferdoushi Ahmed, Ph.D. (Environment and Development), Universiti Kebandsaan Malaysia, Malaysia, 2554
9. อาจารย์ภูริพรหม กาลเนากุล, M.A.(International Entrepreneurship), Hochschule Bremen U. of Applied Sciences, Germany, 2549
10. อาจารย์นิตยา ขวัญแก้ว, ศ.ม. (เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2557
(ลาศึกษาต่อระดับปริญญาเอก ณ Lincoln University, New Zealand)

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กลยุทธ์/วิธีการสอน และกลยุทธ์/วิธีการวัดและการประเมินผล

หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์ธุรกิจและการจัดการ)

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs)	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
<p>PLO1 สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ทางเศรษฐศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ธุรกิจและการจัดการ เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจการเกษตรและชุมชนภาคใต้</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีการเรียนรู้จากสถานการณ์จริง และฝึกการคิดวิเคราะห์ ศึกษาปัญหาจากสถานการณ์จริงผ่านการใช้สื่อออนไลน์และการศึกษาดูงานและให้นักศึกษาคิดค้นวิธีการแก้ปัญหาจากสาเหตุอย่างเป็นระบบ 2. การพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์ ทั้งในระดับบุคคล และกลุ่ม เช่น สะท้อนการคิด อภิปรายกลุ่ม การวิเคราะห์กรณีศึกษา 3. เน้นการเรียนการสอนที่เป็น Active learning 4. จัดบรรยายพิเศษโดยวิทยากรภายนอกที่มีความเชี่ยวชาญหรือมี ประสบการณ์ตรง 5. จัดให้มีรายวิชาโครงการ/การฝึกปฏิบัติ/การฝึกสหกิจศึกษาในสถานประกอบการ 6. สร้างทักษะการทำวิจัยและเสนอผลงานวิจัย 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ประเมินตามสภาพจริงจากผลงานและการปฏิบัติของนักศึกษา 2. การประเมินจากการเขียนรายงานของนักศึกษาและการนำเสนอผลงาน 3. ประเมินจากความสามารถใช้ทักษะในการวิเคราะห์เนื้อหาและการนำเสนอ การแสดงความคิดเห็น และการตอบคำถาม 4. การใช้ข้อสอบ และ/หรือ มอบหมายแบบฝึกหัดที่เน้นการกระตุ้นให้นักศึกษาคิดวิเคราะห์
<p>PLO2 สามารถปฏิบัติงานด้านเศรษฐศาสตร์ธุรกิจและการจัดการธุรกิจเกษตรตลอดโซ่คุณค่า</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ศึกษาปัญหาจากสถานการณ์จริงและคิดค้นวิธีการแก้ปัญหาจากสาเหตุอย่างเป็นระบบ 2. จัดการเรียนการสอนที่ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น การสืบค้นจากห้องสมุด จากฐานข้อมูลต่าง ๆ การจัดการเรียนแบบ e-learning 3. จัดให้มีรายวิชาโครงการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจและการจัดการ 4. จัดให้มีการฝึกภาคสนาม และ สหกิจศึกษา ทั้งในระดับชุมชนและระดับองค์กร 5. จัดให้มีกิจกรรมพัฒนาทักษะ การเป็นผู้ประกอบการ เช่น การเขียนแผนธุรกิจ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ประเมินตามสภาพจริงจากผลงานและการปฏิบัติของนักศึกษา 2. ประเมินจากการรายงาน/แผนธุรกิจ/โครงการธุรกิจ 3. ประเมินจากพฤติกรรมการเรียนรู้ พัฒนาการการเรียนรู้ และทักษะในการวางแผน แก้ปัญหา 4. การนำเสนอผลงาน 5. ประเมินจากผลงาน การปฏิบัติงานในการฝึกงานภาคสนาม และ/หรือ สหกิจศึกษา

ผลลัพธ์การเรียนรู้ ระดับหลักสูตร (PLOs)	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
	การนำเสนอแผนธุรกิจ โครงการฝึกทำ ธุรกิจ	
<p>PLO3 มีทักษะการจัดการข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจการเกษตรและธุรกิจเกษตร</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ศึกษาปัญหาจากสถานการณ์จริงและคิดค้นวิธีการแก้ปัญหาจากสาเหตุอย่างเป็นระบบ 2. จัดการเรียนการสอนที่ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น การสืบค้นจากห้องสมุด จากฐานข้อมูลต่าง ๆ การจัดการเรียนแบบ e-learning 3. จัดให้มีรายวิชาโครงการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเกษตรและการจัดการ 4. จัดให้มีการฝึกภาคสนาม และ สหกิจศึกษา ทั้งในระดับชุมชนและระดับองค์กร 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ประเมินตามสภาพจริงจากผลงานและการปฏิบัติของนักศึกษา 2. การประเมินจากความสามารถในการค้นคว้า วิเคราะห์ เรียบเรียงข้อมูลในรายงาน / แบบฝึกหัด 3. การใช้ข้อสอบ และ/หรือ มอบหมายแบบฝึกหัดที่เน้นการกระตุ้นให้นักศึกษาคิด วิเคราะห์ 4. ประเมินจากพฤติกรรมกรรมการเรียนรู้ พัฒนาการการเรียนรู้ และทักษะในการวางแผน แก้ปัญหา 5. การนำเสนอผลงาน 6. ประเมินจากผลงานการปฏิบัติงานในการฝึกงานภาคสนาม และ/หรือสหกิจศึกษา
<p>PLO4 มีทักษะการใช้ดิจิทัลเทคโนโลยีเพื่อการบริหารจัดการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดการเรียนการสอนที่ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น การสืบค้นจากห้องสมุด เครือข่ายอินเทอร์เน็ต ฐานข้อมูลต่าง ๆ 2. มอบหมายชิ้นงานที่ต้องใช้เทคโนโลยีและสื่อดิจิทัลในการสรุปประเด็นและนำเสนอ 3. การจัดการเรียนการสอนแบบ e-learning ผ่านระบบ LMS และ Application การเรียนการสอนที่ช่วยเสริมประสบการณ์การเรียนรู้ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ประเมินตามสภาพจริงจากผลงานและการปฏิบัติของนักศึกษา 2. สังเกตพฤติกรรม และประเมินคุณภาพของงาน
<p>PLO5 มีความเป็นผู้นำ ผู้ตาม สามารถทำงานเป็นทีม และสามารถสื่อสารได้อย่างเข้าใจบนพื้นฐานของข้อมูล ทั้งการนำเสนอด้วยวาจา และการเขียน รวมถึงสามารถเลือกใช้รูปแบบการสื่อสารได้อย่างเหมาะสมกับสถานการณ์</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. มอบหมายให้ทำกิจกรรมกลุ่มในรายวิชาต่าง ๆ และจัดให้มีการนำเสนอรายงาน 2. ให้คำแนะนำการแก้ปัญหาการสื่อสารที่เกิดขึ้นระหว่างการนำเสนอ 3. ส่งเสริมให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมที่ต้องใช้การติดต่อสื่อสารระหว่างเรียนกับองค์กรต่าง ๆ เช่น การเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ การทำงานทุน แลกเปลี่ยน การติดต่อสถานที่ฝึกงาน เป็นต้น 	<ol style="list-style-type: none"> 1. สังเกตพฤติกรรม และประเมินคุณภาพของงาน

ผลลัพธ์การเรียนรู้ ระดับหลักสูตร (PLOs)	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
<p>PLO6 มีคุณธรรม จริยธรรม มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. มีรายวิชาที่สอนและ/หรือสอดแทรกด้านของคุณธรรม จริยธรรม 2. มอบหมายงานให้ค้นคว้าเขียนรายงานและนำเสนอหน้าชั้นเรียน 3. ปลุกฝังให้นักศึกษามีระเบียบวินัย เน้นการเข้าชั้นเรียนให้ตรงเวลา มีการแต่งกายที่เป็นไปตามกฎระเบียบของมหาวิทยาลัย 4. บรรยายพิเศษด้านคุณธรรม จริยธรรม โดยผู้มีประสบการณ์ 5. การแสดงออกอันเป็นแบบอย่างที่ดีของผู้สอน 	<ol style="list-style-type: none"> 1. นักศึกษาประเมินตนเอง 2. สังเกตพฤติกรรม 3. ประเมินจากผลการทำงานกลุ่มและรายงานผล 4. ประเมินจากการตรงต่อเวลาของนักศึกษาในการเข้าชั้นเรียน การส่งงานตามกำหนดระยะเวลาที่มอบหมายและการมีส่วนร่วมกิจกรรม 5. สังเกตปริมาณการทุจริตในการสอบ 6. ประเมินจากองค์กรที่นักศึกษาไปฝึกงาน