

คณะเศรษฐศาสตร์
หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย:	ชื่อเต็ม	เศรษฐศาสตรบัณฑิต
	ชื่อย่อ	ศ.บ.
ภาษาอังกฤษ:	ชื่อเต็ม	Bachelor of Economics
	ชื่อย่อ	B. Econ.

ปรัชญาของหลักสูตร

ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ทางเศรษฐศาสตร์ โดยใช้แนวทางการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง ผ่านการใช้ปัญหาและโครงการเป็นฐานการเรียนรู้ เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ในการวิเคราะห์และแก้ปัญหาเศรษฐกิจในระดับจุลภาคและมหภาคได้อย่างเหมาะสม เป็นผู้ที่มีทักษะในการเรียนรู้และทักษะการคิดอย่างมีวิจารณญาณ สามารถแก้ปัญหาได้ด้วยตนเอง มีความพร้อมที่จะรับการเปลี่ยนแปลง เป็นผู้มีความคุณธรรม จริยธรรม มีความรับผิดชอบต่อสังคม มีความคิดสร้างสรรค์ สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ มีศักยภาพการเป็นผู้นำในการพัฒนาและสร้างความเจริญก้าวหน้าให้กับชุมชนท้องถิ่น และประเทศ

ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร

- PLOs 1 สามารถใช้ความรู้เศรษฐศาสตร์ร่วมกับความรู้ในศาสตร์อื่น เพื่อวิเคราะห์ปรากฏการณ์เศรษฐกิจและสังคมทั้งในระดับประเทศ และในระดับภูมิภาค โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทของภาคใต้ และเสนอแนะแนวทางแก้ปัญหาเศรษฐกิจได้
- 1.1 สามารถอธิบายแนวคิดและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่สำคัญ และศาสตร์ที่เกี่ยวข้องได้
 - 1.2 สามารถประยุกต์ใช้ความรู้เศรษฐศาสตร์ร่วมกับศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง ในการวิเคราะห์ปรากฏการณ์เศรษฐกิจและสังคมทั้งในระดับประเทศ และในระดับภูมิภาค โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทของภาคใต้ เพื่อเสนอแนะแนวทางแก้ปัญหาเศรษฐกิจได้
- PLOs 2 สามารถเลือกใช้กระบวนการทางคณิตศาสตร์ สถิติ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ แบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์ และกระบวนการวิจัย เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์ได้
- PLOs 3 สามารถสื่อสารและนำเสนอความคิดเห็นทางวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์ ได้อย่างเป็นเหตุเป็นผล
- PLOs 4 สามารถเลือกใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการสืบค้น และแสวงหาความรู้จากแหล่งเรียนรู้ที่หลากหลายได้ด้วยตนเอง
- PLOs 5 แสดงออกถึงการมีความรับผิดชอบต่อสังคม สามารถทำงานร่วมกันเป็นทีมและร่วมแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ได้
- PLOs 6 มีจรรยาบรรณทางวิชาการ ความซื่อสัตย์ คุณธรรม จริยธรรม และ จิตสาธารณะ

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 120 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 875-101 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	พับเพียบร้อยร้อย* 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	มนตร์รักเสียงดนตรี 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

ให้นักศึกษาเลือกเรียนจากรายวิชากลุ่มสาระที่กำหนด หรือ จากรายวิชาเลือกของหมวดวิชาศึกษาทั่วไปที่เปิดสอน
 ในคณะ/วิทยาเขตต่าง ๆ ทั้งนี้ต้องตรงตามปรัชญาของหมวดวิชาศึกษาทั่วไป ซึ่งผ่านความเห็นชอบจากศูนย์ศึกษาทั่วไป
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

2.	หมวดวิชาเฉพาะ	แผนปกติ	84	หน่วยกิต
		แผนสหกิจศึกษา	78	หน่วยกิต

2.1	กลุ่มวิชาแกน สำหรับนักศึกษาแผนปกติและแผนสหกิจศึกษา		33	หน่วยกิต
322-173	คณิตศาสตร์หลักมูล 1	Fundamental Mathematics I		3((3)-0-6)
875-103	เศรษฐศาสตร์จุลภาค 1	Microeconomics I		4((4)-0-8)
875-104	เศรษฐศาสตร์มหภาค 1	Macroeconomics I		4((4)-0-8)
875-105	คณิตเศรษฐศาสตร์	Mathematical Economics		4((4)-0-8)
875-201	เศรษฐศาสตร์จุลภาค 2	Microeconomics II		4((4)-0-8)
875-202	เศรษฐศาสตร์มหภาค 2	Macroeconomics II		4((4)-0-8)
875-203	สถิติสำหรับนักเศรษฐศาสตร์	Statistics for Economists		4((4)-0-8)
875-301	เศรษฐกิจประเทศไทย	Thai Economy		3((3)-0-6)
875-302	วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์	Research Methods in Economics		3((1)-4-4)

2.2 กลุ่มวิชาชีพเลือก

ประกอบด้วยกลุ่มวิชาชีพเลือกในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ และกลุ่มวิชาชีพเลือกนอกคณะเศรษฐศาสตร์ โดยนักศึกษาในแผนการศึกษาปกติ และนักศึกษาในแผนการศึกษาแบบสหกิจศึกษา จะมีจำนวนหน่วยกิตของกลุ่มวิชาชีพเลือกแตกต่างกัน ดังนี้

2.2.1	สำหรับนักศึกษาแผนปกติ	51	หน่วยกิต
1)	วิชาชีพเลือกในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ จำนวน	33	หน่วยกิต
2)	วิชาชีพเลือกนอกคณะเศรษฐศาสตร์ จำนวน	18	หน่วยกิต
2.2.2	สำหรับนักศึกษาแผนสหกิจศึกษา	45	หน่วยกิต
1)	วิชาชีพเลือกในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ จำนวน	30	หน่วยกิต
2)	วิชาชีพเลือกนอกคณะเศรษฐศาสตร์ จำนวน	15	หน่วยกิต

กลุ่มวิชาชีพเลือก ประกอบด้วย 2 ส่วน ดังนี้

1)	วิชาชีพเลือกในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มีรายวิชาดังต่อไปนี้		
875-211	การวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์	Economic Data Analytics	3((2)-3-4)
875-212	ทฤษฎีเกมเบื้องต้น	Introduction to Game Theory	3((3)-0-6)
875-213	เศรษฐศาสตร์พฤติกรรม 1	Behavioral Economics I	3((3)-0-6)

875-214	เศรษฐศาสตร์พฤติกรรม 2 Behavioral Economics II	3((3)-0-6)
875-215	การวิเคราะห์โครงการ Project Analysis	3((3)-0-6)
875-221	เศรษฐศาสตร์สาธารณะเบื้องต้น Introduction to Public Economics	3((3)-0-6)
875-222	เศรษฐศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรม Economics of Industrialization	3((3)-0-6)
875-223	เศรษฐศาสตร์การพัฒนา Development Economics	3((3)-0-6)
875-231	เศรษฐศาสตร์การเงินการธนาคาร Economics of Money and Banking	3((3)-0-6)
875-232	ระบบธนาคารกลาง Central Banking	3((3)-0-6)
875-233	เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ International Economics	3((3)-0-6)
875-234	เศรษฐกิจในกลุ่มประเทศอาเซียน และเอเชียตะวันออกเฉียง ASEAN and East Asian Economy	3((3)-0-6)
875-235	เศรษฐกิจจีน Chinese Economy	3((3)-0-6)
875-236	เศรษฐกิจการค้าชายแดน Border Trade Economy	3((3)-0-6)
875-241	ระบบการเงินฐานราก Microfinance	3((3)-0-6)
875-242	เศรษฐศาสตร์การตัดสินใจในครัวเรือน Economics of Household Decisions	3((3)-0-6)
875-243	พุทธเศรษฐศาสตร์ Buddhism Economics	3((3)-0-6)
875-244	เศรษฐกิจชุมชน Community Economy	3((1)-4-4)
875-251	เศรษฐศาสตร์วัฒนธรรม Cultural Economics	3((3)-0-6)
875-311	ทฤษฎีเกมและการประยุกต์ในทางเศรษฐศาสตร์ Game Theory and Economic Application	3((3)-0-6)
875-312	เศรษฐมิติเบื้องต้น Introduction to Econometrics	3((3)-0-6)
875-313	การประเมินค่าทางเศรษฐศาสตร์ Economic Evaluation	3((3)-0-6)
875-314	เศรษฐศาสตร์สารสนเทศ Economics of Information	3((3)-0-6)
875-315	เศรษฐศาสตร์จุลภาค 3 Microeconomics III	3((3)-0-6)
875-316	เศรษฐศาสตร์มหภาค 3 Macroeconomics III	3((3)-0-6)
875-321	เศรษฐศาสตร์นิเวศเบื้องต้น Introduction to Ecological Economics	3((3)-0-6)

875-322	เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติ Economics of Natural Resources	3((3)-0-6)
875-323	เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม Environmental Economics	3((3)-0-6)
875-324	เศรษฐศาสตร์การศึกษา Economics of Education	3((3)-0-6)
875-325	เศรษฐศาสตร์สุขภาพ Health Economics	3((3)-0-6)
875-326	เศรษฐศาสตร์แรงงาน Labor Economics	3((3)-0-6)
875-327	เศรษฐศาสตร์พลังงาน Energy Economics	3((3)-0-6)
875-328	เศรษฐศาสตร์ขนส่ง Transportation Economics	3((3)-0-6)
875-331	การวิเคราะห์กฎหมายด้วยหลักเศรษฐศาสตร์ Economic Analysis of Law	3((3)-0-6)
875-332	เศรษฐศาสตร์เมือง Urban Economics	3((3)-0-6)
875-333	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม Industrial Economics	3((3)-0-6)
875-334	เศรษฐศาสตร์การจัดการ Managerial Economics	3((3)-0-6)
875-335	ทฤษฎีและนโยบายการเงิน Monetary Theory and Policy	3((3)-0-6)
875-341	ประวัติแนวความคิดทางเศรษฐศาสตร์ History of Economic Thoughts	3((3)-0-6)
875-342	เศรษฐศาสตร์สถาบัน Institutional Economics	3((3)-0-6)
875-351	เศรษฐศาสตร์การท่องเที่ยว Tourism Economics	3((3)-0-6)
875-352	เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ Economics of Human Resources	3((3)-0-6)
875-353	เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรชายฝั่งทะเล Coastal Resource Economics	3((3)-0-6)
875-354	เศรษฐศาสตร์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ Economics of Climate Change	3((3)-0-6)
875-411	เศรษฐมิติ 1 Econometrics I	3((3)-0-6)
875-412	เศรษฐมิติ 2 Econometrics II	3((3)-0-6)
875-413	เศรษฐมิติจุลภาคประยุกต์ Applied Microeconometrics	3((2)-2-5)
875-414	ทฤษฎีการตัดสินใจ Decision Theory	3((3)-0-6)
875-421	ทฤษฎีและนโยบายการใช้จ่ายของภาครัฐ Government Expenditure Theory and Policies	3((3)-0-6)

875-422	ทฤษฎีและนโยบายภาษีอากร Tax Theory and Policy	3((3)-0-6)
875-423	เศรษฐศาสตร์จุลภาคว่าด้วยการพัฒนา Development Microeconomics	3((3)-0-6)
875-424	เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการพัฒนาท้องถิ่น Economics of Local Development	3((3)-0-6)
875-431	ทฤษฎีองค์กรอุตสาหกรรม Industrial Organization	3((3)-0-6)
875-432	เศรษฐศาสตร์การค้าระหว่างประเทศ International Trade Economics	3((3)-0-6)
875-433	เศรษฐศาสตร์การเงินระหว่างประเทศ International Monetary Economics	3((3)-0-6)
875-441	เศรษฐศาสตร์การเมืองเบื้องต้น Introduction to Political Economy	3((3)-0-6)
875-442	เศรษฐศาสตร์การเมืองว่าด้วยสิ่งแวดล้อม Political Economy of the Environment	3((3)-0-6)
875-443	เศรษฐศาสตร์การเมืองไทย Political Economy of Thailand	3((3)-0-6)
875-451	โครงการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ Research Project in Economics	3((0)-9-0)
875-452	สัมมนาทางเศรษฐศาสตร์ Seminar in Economics	3((1)-4-4)
875-453	หัวข้อพิเศษทางเศรษฐศาสตร์ Special Topics in Economics	3((x)-y-z)

โดยนักศึกษาสามารถเลือกเรียนวิชาชีพเลือกในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ได้ตามแนวทางต่อไปนี้

- (1) เลือกเรียนจากรายวิชาข้างต้น จำนวน 30 หน่วยกิต* **และ**
- (2) เลือกเรียน 1 รายวิชา ระหว่าง

รายวิชา 875-451 โครงการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ 3((0)-9-0) หน่วยกิต

หรือ รายวิชา 875-452 สัมมนาทางเศรษฐศาสตร์ 3((1)-4-4) หน่วยกิต

หมายเหตุ: *กรณีที่นักศึกษาเลือกแผนการศึกษาแบบสหกิจศึกษา จะเรียนเพียง 27 หน่วยกิต

2) วิชาชีพเลือกนอกคณะเศรษฐศาสตร์ จำนวน 18 หน่วยกิต

ให้นักศึกษาเลือกเรียนจากวิชาแกนหรือวิชาชีพที่เปิดสอนโดยหลักสูตรดังต่อไปนี้

- (1) หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการตลาด
- (2) หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการเงิน
- (3) หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์
- (4) หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
- (5) หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์
- (6) หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการประชุมนิทรรศการและการท่องเที่ยว เพื่อเป็นรางวัล
- (7) หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต
- (8) หลักสูตรนิติศาสตรบัณฑิต
- (9) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์
- (10) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถิติ

- (11) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 (12) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

3. หมวดวิชาเลือกเสรี (แผนปกติและแผนสหกิจศึกษา) 6 หน่วยกิต

นักศึกษาสามารถเลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ที่สาขาเปิดสอน และ/หรือรายวิชาที่นักศึกษาสนใจที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หรือมหาวิทยาลัยอื่น ทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยความเห็นชอบของหลักสูตร/ภาควิชา

4. หมวดวิชาฝึกงาน (ไม่บังคับ) - หน่วยกิต

แผนปกติ

875-391 การฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์* (ตามความสมัครใจ)
 Internship in Economics 300 ชั่วโมง

แผนสหกิจศึกษา

875-491 เตรียมสหกิจศึกษา
 Cooperative Education Preparation 30 ชั่วโมง

875-492 สหกิจศึกษาทางเศรษฐศาสตร์
 Cooperative Education in Economics 6((0)-40-0)

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตร

1. แผนการศึกษาแบบปกติ

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

322-173	คณิตศาสตร์หลักมูล 1	3((3)-0-6)
875-103	เศรษฐศาสตร์จุลภาค 1	4((4)-0-8)
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)
xxx-xxx	GE 4.1 กลุ่มสาระการเรียนรู้เทำทัน	2((x)-y-z)
890-xxx	GE 6 กลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร	2((x)-y-z)
	รวม	17((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

875-104	เศรษฐศาสตร์มหภาค 1	4((4)-0-8)
875-105	คณิตเศรษฐศาสตร์	4((4)-0-8)
875-101	GE 1 ประโยชน์เพื่อมนุษย	1((1)-0-2)
895-001	GE 2 พลเมืองที่ดี	2((2)-0-4)
xxx-xxx	GE 5.1 กลุ่มสาระการคิดเชิงระบบ	2((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 5.2 กลุ่มสาระการคิดเชิงตรรกะและตัวเลข	2((x)-y-z)
890-xxx	GE 6 กลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร	2((x)-y-z)
	รวม	17((x)-y-z)

หมายเหตุ: สำหรับการลงทะเบียนเรียนรายวิชากลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร
พิจารณาจากศักยภาพของผู้เรียน

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

875-201	เศรษฐศาสตร์จุลภาค 2	4((4)-0-8)
875-203	สถิติสำหรับนักเศรษฐศาสตร์	4((4)-0-8)
460-001	GE 3 โอเดียสู่ความเป็นผู้ประกอบการ	1((1)-0-2)
xxx-xxx	GE 4.2 กลุ่มสาระการเรียนรู้ดิจิทัล	2((2)-0-4)
xxx-xxx	GE 7.1 กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	1((1)-0-2)
xxx-xxx	GE 7.2 กลุ่มสาระกีฬา	1((1)-0-2)
xxx-xxx	GE 8.1 วิชาเลือกในหมวดศึกษาทั่วไป (ภาษาอังกฤษ, บัณฑิตเลือก)	2((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 8.2 วิชาเลือกในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	2((x)-y-z)
	รวม	17((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

875-202	เศรษฐศาสตร์มหภาค 2	4((4)-0-8)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกนอกคณะ	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 8.2 วิชาเลือกในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	2((x)-y-z)
	รวม	18((x)-y-z)

ปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

875-301	เศรษฐกิจประเทศไทย	3((3)-0-6)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกนอกคณะ	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกนอกคณะ	3((x)-y-z)
	รวม	18((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

875-302	วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์	3((1)-4-4)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกนอกคณะ	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกนอกคณะ	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3((x)-y-z)
	รวม	18((x)-y-z)

ภาคฤดูร้อน (ไม่บังคับ)

875-391	การฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์*	300 ชั่วโมง
---------	--------------------------	-------------

หมายเหตุ: *วิชา การฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์ ไม่ได้เป็นข้อบังคับของหลักสูตร โดยนักศึกษาที่มีความสนใจและประสงค์ จะฝึกงานภายในประเทศ จะต้องลงทะเบียนในรายวิชาการฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์ ในชั้นปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ในกรณีที่นักศึกษามีความสนใจและประสงค์เข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยนระหว่างสถาบันการศึกษาในต่างประเทศ ที่มีสาระประสบการณ์เทียบเท่าการฝึกงาน (โดยความเห็นชอบของสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์) นักศึกษาสามารถลงทะเบียนภายใต้รายวิชาการฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์ โดยลงทะเบียนเรียนในชั้นปี และภาคการศึกษาที่เดินทางไปฝึกงาน ซึ่งถือเป็นการลงทะเบียนเพิ่มเติม และนักศึกษาจะไม่เสียสิทธิ์ในการฝึกงานภายในประเทศ

ปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1

875-451	โครงการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์	3((0)-9-0)
<u>หรือ</u> 875-452	สัมมนาทางเศรษฐศาสตร์	3((1)-4-4)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกนอกคณะ	3((x)-y-z)
	รวม	9((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

xxx-xxx	วิชาชีพเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
	รวม	6((x)-y-z)

2. แผนการศึกษาแบบสหกิจศึกษา

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

322-173	คณิตศาสตร์หลักมูล 1	3((3)-0-6)
875-103	เศรษฐศาสตร์จุลภาค 1	4((4)-0-8)
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)
xxx-xxx	GE 4.1 กลุ่มสาระการเรียนรู้เท่าทัน	2((x)-y-z)
890-xxx	GE 6 กลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร	2((x)-y-z)
	รวม	17((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

875-104	เศรษฐศาสตร์มหภาค 1	4((4)-0-8)
875-105	คณิตเศรษฐศาสตร์	4((4)-0-8)
875-101	GE 1 ประโยชน์เพื่อนมนุษย์	1((1)-0-2)
895-001	GE 2 พลเมืองที่ดี	2((2)-0-4)
xxx-xxx	GE 5.1 กลุ่มสาระการคิดเชิงระบบ	2((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 5.2 กลุ่มสาระการคิดเชิงตรรกะและตัวเลข	2((x)-y-z)
890-xxx	GE 6 กลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร	2((x)-y-z)
	รวม	17((x)-y-z)

หมายเหตุ: สำหรับการลงทะเบียนเรียนรายวิชากลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร
พิจารณาจากศักยภาพของผู้เรียน

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

875-201	เศรษฐศาสตร์จุลภาค 2	4((4)-0-8)
875-203	สถิติสำหรับนักเศรษฐศาสตร์	4((4)-0-8)
460-001	GE 3 โอเดียสู่ความเป็นผู้ประกอบการ	1((1)-0-2)
xxx-xxx	GE 4.2 กลุ่มสาระการเรียนรู้ดิจิทัล	2((2)-0-4)
xxx-xxx	GE 7.1 กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	1((1)-0-2)
xxx-xxx	GE 7.2 กลุ่มสาระกีฬา	1((1)-0-2)
xxx-xxx	GE 8.1 วิชาเลือกในหมวดศึกษาทั่วไป (ภาษาอังกฤษ, บัณฑิตเลือก)	2((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 8.2 วิชาเลือกในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	2((x)-y-z)
	รวม	17((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

875-202	เศรษฐศาสตร์มหภาค 2	4((4)-0-8)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาชีพเลือกนอกคณะ	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3((x)-y-z)
xxx-xxx	GE 8.2 วิชาเลือกในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	2((x)-y-z)
	รวม	18((x)-y-z)

ปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

875-301	เศรษฐกิจประเทศไทย	3((3)-0-6)
xxx-xxx	วิชาซีฟเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาซีฟเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาซีฟเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาซีฟเลือกนอกคณะ	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาซีฟเลือกนอกคณะ	3((x)-y-z)
	รวม	18((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

875-302	วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์	3((1)-4-4)
xxx-xxx	วิชาซีฟเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาซีฟเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาซีฟเลือกนอกคณะ	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาซีฟเลือกนอกคณะ	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3((x)-y-z)
	รวม	18((x)-y-z)

ภาคฤดูร้อน (ไม่บังคับ)

875-391	การฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์*	300 ชั่วโมง
---------	--------------------------	-------------

หมายเหตุ: *วิชา การฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์ ไม่ได้เป็นข้อบังคับของหลักสูตร โดยนักศึกษาที่มีความสนใจและประสงค์ จะฝึกงานภายในประเทศ จะต้องลงทะเบียนในรายวิชาการฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์ ในชั้นปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ในกรณีที่นักศึกษามีความสนใจและประสงค์เข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยนระหว่างสถาบันการศึกษาใน ต่างประเทศ ที่มีสาระประสบการณ์เทียบเท่าการฝึกงาน (โดยความเห็นชอบของสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์) นักศึกษาสามารถลงทะเบียนภายใต้รายวิชาการฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์ โดยลงทะเบียนเรียนในชั้นปี และ ภาคการศึกษาที่เดินทางไปฝึกงาน ซึ่งถือเป็นการลงทะเบียนเพิ่มเติม และนักศึกษาจะไม่เสียสิทธิ์ในการฝึกงาน ภายในประเทศ

ปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1

875-451	โครงการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์	3((0)-9-0)
<u>หรือ</u> 875-452	สัมมนาทางเศรษฐศาสตร์	3((1)-4-4)
xxx-xxx	วิชาซีพีเลือกในสาขา	3((x)-y-z)
xxx-xxx	วิชาซีพีเลือกนอกคณะ	3((x)-y-z)
875-491	เตรียมสหกิจศึกษา	30 ชั่วโมง
	รวม	10((x)-y-z)

ภาคการศึกษาที่ 2

875-492	สหกิจศึกษาทางเศรษฐศาสตร์**	6((0)-40-0)
	รวม	6((0)-40-0)

หมายเหตุ: **สหกิจศึกษาทางเศรษฐศาสตร์ นักศึกษาที่ประสงค์จะปฏิบัติสหกิจศึกษา จะต้องผ่านความเห็นชอบขอ สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ และผ่านรายวิชา 875-491 เตรียมสหกิจศึกษา

คำอธิบายรายวิชา
หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

- ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 30 หน่วยกิต
- GE 1 ศาสตร์พระราชาและประโยชน์เพื่อนมนุษย์**
- 875-101 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) กลุ่มวิชาแกน
- 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
- 875-103 เศรษฐศาสตร์จุลภาค 1 4((4)-0-8)
(Microeconomics I)
รายวิชาบังคับก่อน: -
ความหมาย และหลักของวิชาเศรษฐศาสตร์ ประโยชน์จากการค้า การทำงานของตลาด อุปสงค์ อุปทาน ดุลยภาพตลาด ความยืดหยุ่นและการประยุกต์อุปสงค์ อุปทานและนโยบายรัฐบาล ตลาดและสวัสดิการ เศรษฐศาสตร์ภาค สาธารณะ พฤติกรรมของหน่วยผลิตในตลาดแข่งขันสมบูรณ์ และผูกขาด ต้นทุนทางสวัสดิการของการผูกขาด ตลาดปัจจัยการผลิต ทฤษฎีทางเลือกของผู้บริโภค
Meaning and principles of economics; gains from trade; market mechanism; demand; supply; market equilibrium; elasticity and its application of demand; supply and government policies; market and welfare; economics of public sector; firm behavior in competitive market and monopoly; welfare cost of monopoly; markets for the factors of production; theory of consumer choice
- 875-104 เศรษฐศาสตร์มหภาค 1 4((4)-0-8)
(Macroeconomics I)
รายวิชาบังคับก่อน: -
ความหมายและหลักของวิชาเศรษฐศาสตร์มหภาค แนวคิดและการคำนวณบัญชีรายได้ของประเทศ เงินเพื่อและการว่างงาน องค์ประกอบของรายได้ประชาชาติ รายได้ประชาชาติที่ดุลยภาพ ตัวทวี อุปสงค์รวมและอุปทานรวม นโยบาย การคลัง การเงินและระบบธนาคาร นโยบายการเงิน ปัจจัยกำหนดการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจในระยะยาว การค้าและการเงินระหว่างประเทศเบื้องต้น
Meaning and principles of macroeconomics; concepts and measurements of national income accounts; inflation and unemployment; components of GDP; equilibrium GDP; multiplier; aggregate

demand and aggregate supply; fiscal policy; money and banking system; monetary policy; determinants of the long-run economic growth; introduction to international trade and international finance.

875-105 คณิตเศรษฐศาสตร์ 4((4)-0-8)

(Mathematical Economics)

รายวิชาบังคับก่อน: 322-173 Fundamental Mathematics I

หลักและวิธีการใช้คณิตศาสตร์เพื่อพิสูจน์ทฤษฎีและแก้ปัญหาทางเศรษฐศาสตร์ การวิเคราะห์ดุลยภาพเชิงสถิต การวิเคราะห์เชิงสถิตเปรียบเทียบ ความสัมพันธ์ ฟังก์ชัน ระบบสมการ เมทริกซ์ อนุพันธ์ การหาผลเลิศ อินทิกรัล และการประยุกต์ใช้ในทฤษฎีเศรษฐศาสตร์

Principle and implication of mathematics in proving and solving economic problems; static analysis; comparative static analysis; relations; functions; system of equations; matrix algebra; derivative; optimization; integration; and application to economic theory

875-201 เศรษฐศาสตร์จุลภาค 2 4((4)-0-8)

(Microeconomics II)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I

การวิเคราะห์โครงสร้างตลาดแข่งขันสมบูรณ์ พฤติกรรมผู้บริโภค ทฤษฎีต้นทุนการผลิตและการผลิตเพื่อกำไรสูงสุด ดุลยภาพตลาดและวิเคราะห์การดำเนินนโยบายของภาครัฐ โครงสร้างตลาดแข่งขันไม่สมบูรณ์ประเภทต่างๆ (ตลาดผูกขาด ตลาดผู้ขายน้อยราย และตลาดกึ่งแข่งขันกึ่งผูกขาด) กลยุทธ์การแข่งขันและทฤษฎีเกม ตลาดปัจจัยการผลิต การวิเคราะห์ดุลยภาพทั่วไป ประสิทธิภาพทางเศรษฐศาสตร์ ตลาดที่มีข้อมูลข่าวสารไม่สมมาตร

The structure of competitive market; theory of consumer behavior; theory of production cost and profit maximization; market equilibrium and analysis of government policies in competitive market; the structure of non-perfect competitive market (monopoly, oligopoly, and monopolistic competition); competitive strategy and game theory; factor market; general equilibrium analysis; economic efficiency; market with asymmetric information

875-202 เศรษฐศาสตร์มหภาค 2 4((4)-0-8)

(Macroeconomics II)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-104 Macroeconomics I

ทฤษฎีการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจระยะยาว การกำหนดรายได้ประชาชาติ ระบบการเงิน เงินเฟ้อ แบบจำลองระบบเศรษฐกิจเปิด การว่างงาน ทฤษฎีการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจระยะยาวมาก แบบจำลองโซโล ทฤษฎีความผันผวนของระบบเศรษฐกิจ แบบจำลองไอเอส-แอลเอ็ม แบบจำลองอุปสงค์มวลรวมในระบบเศรษฐกิจปิดและระบบเศรษฐกิจเปิด แบบจำลองอุปทานมวลรวม

The economy in the long run; national income; money; inflation; open economy; unemployment; the economy in the very long run; Solow growth model; business cycle; IS-LM model; aggregate demand in closed and open economy; aggregate supply

875-203 สถิติสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ 4((4)-0-8)

(Statistics for Economists)

รายวิชาบังคับก่อน: -

หลักและการประยุกต์ใช้สถิติในการวิเคราะห์เชิงปริมาณเพื่อแก้ปัญหาทางเศรษฐศาสตร์ สถิติพรรณนา สถิติอนุมาน ทฤษฎีความน่าจะเป็น วิธีการสุ่มตัวอย่าง การกระจายของความน่าจะเป็นของตัวแปรเชิงสุ่ม ทั้งแบบตัวแปรช่วงและตัวแปรต่อเนื่อง การประมาณค่า การทดสอบสมมติฐานเกี่ยวกับค่าเฉลี่ยและสัดส่วน การวิเคราะห์สหสัมพันธ์ การวิเคราะห์ความแปรปรวน สถิติแบบไม่ใช้พารามิเตอร์การทดสอบไคสแควร์ การวิเคราะห์ความถดถอย

Principles and application of statistical concepts in analyzing quantitative economic problems; descriptive statistics; inferential statistics; probability theory; sampling methods; probability distribution of

random variables including both discrete variable and continuous variable; statistical estimation; hypothesis test involving mean and proportion; correlation analysis; analysis of variance; non-parametric statistics; Chi-square test; regression analysis

875-301 เศรษฐกิจประเทศไทย
(Thai Economy)

3((3)-0-6)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I

ลักษณะโครงสร้างและกลไกของระบบเศรษฐกิจไทยทั้งในอดีตและปัจจุบัน ปัญหาเศรษฐกิจที่สำคัญ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ความยากจน การกระจายรายได้ การพัฒนาชนบทและการพัฒนาเศรษฐกิจในระดับท้องถิ่น การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรม การโยกย้ายของประชากร ความสัมพันธ์ระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจกับนโยบายการเงินและการคลัง นโยบายการค้าและการเงินระหว่างประเทศ บทบาทของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงกับการพัฒนาเศรษฐกิจในระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ

Structure and mechanism of social and economic development of Thailand in the past and present; major economic problems with emphasizing on poverty; income distribution; rural development and development of local economy; agricultural and industrial development; migration; relationships between economic development and fiscal and monetary policy; international trade and international finance policy; roles of sufficiency economy philosophy in the development of local economy and Thai economy

875-302 วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์
(Research Methods in Economics)

3((1)-4-4)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-105 Mathematical Economics และ 875-203 Statistics for Economists

ความสำคัญของงานวิจัยในสาขาเศรษฐศาสตร์ การกำหนดปัญหาและคำถามวิจัย การกำหนดหัวข้อวิจัยและการกำหนดวัตถุประสงค์การวิจัย ระเบียบวิธีวิจัย ข้อมูลและวิธีการรวบรวมข้อมูล การออกแบบสอบถาม การวิเคราะห์ข้อมูล การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย และการเสนอหัวข้อวิจัย

Importance of research in economic area; problem identification and research questions; research topic and research objectives identification; research methodology; data and data collection; questionnaire design; data analysis; writing of research proposal and presentation

- 2) กลุ่มวิชาชีพเลือก ประกอบด้วย 2 ส่วน ดังนี้
- 2.1 วิชาชีพเลือกในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มีดังนี้
- 875-211 การวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์ 3((2)-3-4)
 (Economic Data Analytics)
 รายวิชาบังคับก่อน: -
 การใช้โปรแกรมเบื้องต้น (เอ็กซ์เซล พาวเวอร์บีไอ อาร์) เพื่อการจัดการข้อมูล การสำรวจข้อมูล การประมวลผลข้อมูล การนำเสนอข้อมูลแผนภาพ การวิเคราะห์และแก้โจทย์ปัญหาทางเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ
 Introduction to basic programs (Microsoft Excel, Power-BI, R) for data cleaning; data exploring; data processing; data visualization; analyzing and solving business and economic problems
- 875-212 ทฤษฎีเกมเบื้องต้น 3((3)-0-6)
 (Introduction to Game Theory)
 รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I
 แนวคิดพื้นฐานของทฤษฎีเกม เช่น คุณภาพจากการใช้กลยุทธ์เด่น คุณภาพแนช คุณภาพแนชแบบผสม เกมที่มีการต่อขยาย การอุปนัยกลับหลัง คุณภาพสมบูรณ์ในระดับเกมย่อย การร่วมมือกันในเกมที่มีการเล่นซ้ำ เกมกลยุทธ์สภาวะการณ์ที่ข้อมูลข่าวสารไม่สมบูรณ์และคุณภาพเบย์ แนช การประยุกต์ใช้ทฤษฎีเกม
 The basic concepts of game theory: dominant strategy equilibrium; Nash equilibrium; mixed Nash equilibrium; extensive games; backward induction; subgame perfect equilibrium; cooperation through repeated interaction games; strategic games; incomplete information and Bayes Nash equilibrium; application of game theory
- 875-213 เศรษฐศาสตร์พฤติกรรม 1 3((3)-0-6)
 (Behavioral Economics I)
 รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I
 การเลือกและสิ่งที่ชอบ ความคงเส้นคงวา ขีดจำกัดของความสมเหตุสมผล ความลำเอียงและอิวิริสติกส์ ความสัมพันธ์ในเชิงกลยุทธ์และพฤติกรรมจริงของเกมในรูปแบบต่าง ๆ เช่น เกมที่มีการร่วมมือกัน การเล่นเกม ระบบตลาดและพฤติกรรมจริง เช่นพฤติกรรมของการประมูลในรูปแบบต่าง ๆ การเงินเชิงพฤติกรรมเบื้องต้น
 Preference and choice; consistency; bounded rationality; heuristics and biases; strategic interactions and their behavioral applications; markets and their behavioral applications; introduction to behavioral finance
- 875-214 เศรษฐศาสตร์พฤติกรรม 2 3((3)-0-6)
 (Behavioral Economics II)
 รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I
 การทดลองในสินค้าสาธารณะ ปัญหาความร่วมมือกันและการประยุกต์ เช่น การจัดลำดับ คุณภาพตามแนวคิดพาเรโต การเจรจาต่อรอง การทดลองในสาขาการจัดการองค์กรเช่น การบังคับไม่ให้มีการผูกขาด การทดลองในการประมูล
 Public goods; coordination problem and application such as coordination game with Pareto ranked equilibria; bargaining; industrial organization: a survey of laboratory research such as monopoly regulation; auction
- 875-215 การวิเคราะห์โครงการ 3((3)-0-6)
 (Project Analysis)
 รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I
 แนวคิดเบื้องต้นและขั้นตอนในการวิเคราะห์ต้นทุนและประโยชน์ของโครงการประเมินค่าต้นทุน และผลตอบแทนของโครงการตามช่วงเวลา หลักเกณฑ์การพิจารณาเปรียบเทียบโครงการ การประเมินค่าทางเศรษฐศาสตร์ของต้นทุนและ

ประโยชน์ที่ผ่านระบบตลาดโดยตรง ความรู้เบื้องต้นในการประเมินค่าผ่านระบบตลาดโดยอ้อมและไม่ผ่านตลาด การวิเคราะห์ความไม่แน่นอนของทางเลือกที่เป็นไปได้ การวิเคราะห์ต้นทุน-ประสิทธิผล ปัญหาและข้อจำกัดต่างๆ ของการวิเคราะห์โครงการ กรณีศึกษาการวิเคราะห์โครงการภาคเอกชนและโครงการของรัฐ

Basic concepts and steps in cost-benefit analysis; measurement of benefits and costs over time; criteria for project comparison; economic evaluation of costs and benefits using market approach; introduction to non-market valuation approach; sensitivity analysis of possible alternatives; cost-effectiveness analysis (CEA); problems and limitation of project analysis; case studies of applications of project analysis in private and public projects

875-221 เศรษฐศาสตร์สาธารณะเบื้องต้น **3((3)-0-6)**
(Introduction to Public Economics)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I

ความล้มเหลวของตลาดแข่งขันสมบูรณ์ โครงสร้างรายจ่ายและรายได้ของรัฐบาล บทบาทของรัฐบาลในระบบเศรษฐกิจ เศรษฐศาสตร์สาธารณะ สินค้าสาธารณะ ผลกระทบภายนอก การลงทุนสาธารณะ ใช้จ่ายคุ้มครองทางสังคม การกระจายรายได้และความยากจน ภาษีอากร กระบวนการงบประมาณ หนี้สาธารณะ

Market failure; roles of state in economic system; structure of public expenditures and revenues; welfare economics; public goods; externality; public investment; social security; well-being and income distribution; taxation; budgeting system; public debt

875-222 เศรษฐศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรม **3((3)-0-6)**
(Economics of Industrialization)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I

ทฤษฎีและกลยุทธ์การพัฒนาอุตสาหกรรม บทบาทของภาคอุตสาหกรรมและการพัฒนาภาคอุตสาหกรรมในระบบเศรษฐกิจไทย พัฒนาการของนโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมในประเทศและสากล บทบาทของการค้าระหว่างประเทศและการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศต่อภาคอุตสาหกรรม ความสำคัญของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมในประเทศ ปัจจัยกำหนดการพัฒนาอุตสาหกรรมและปัญหาที่เกิดจากการเร่งการขยายตัวของอุตสาหกรรม และเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์

Theory and strategies of industrial development; role of industrial sectors and industrial development in Thai economy; stages of industrial development policies in Thailand and international level; role of international trade and foreign direct investment on industrial sectors; the importance of small and medium size enterprises in economy; factors of industrial development and problems of rapid growth in the industry; economics tools for analysis

875-223 เศรษฐศาสตร์การพัฒนา **3((3)-0-6)**
(Development Economics)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I

ทฤษฎีเกี่ยวกับการพัฒนาและการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ปัจจัยต่างๆ ทั้งทางด้านเศรษฐกิจสังคม และการเมืองที่มีผลต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ ปัญหาและนโยบายเกี่ยวกับการพัฒนาเศรษฐกิจ ตลอดจนการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจ

Economic development and growth theories; economic, social, and political factors contributing to economic development; problems and policies regarding economic development; planning for economic development

- 875-231 เศรษฐศาสตร์การเงินการธนาคาร** **3((3)-0-6)**
(Economics of Money and Banking)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I
บทบาทของตลาดเงินและตลาดทุน เงินและสภาพคล่องของเงิน การกำหนดอัตราดอกเบี้ย โครงสร้างของอัตราดอกเบี้ย ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราดอกเบี้ยระยะสั้นและระยะยาว การกำหนดราคาหุ้นสามัญ ทฤษฎีการคาดการณ์อย่างมีเหตุผล ความมีประสิทธิภาพของตลาดทุน โครงสร้างและการดำเนินงานของสถาบันการเงิน การล้มละลายของสถาบันการเงิน การป้องกันการล้มละลายทั้งจากด้านสินทรัพย์และด้านหนี้สินของสถาบันการเงิน
Roles of capital and money markets; money and liquidity; interest rate calculation; interest risk; loanable fund framework; yield curve; common stock valuation; the theory of rational expectation; market efficiency hypothesis; business of banking; bank run and bank panic; conditions of insolvency of bank; preventing to panic; asset and liability approach
- 875-232 ระบบธนาคารกลาง** **3((3)-0-6)**
(Central Banking)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I
พันธกิจของธนาคารกลาง ความเป็นอิสระในการดำเนินนโยบายการเงิน พัฒนาการของนโยบายการเงินและนโยบายอัตราแลกเปลี่ยน การดำเนินนโยบายและมาตรการเพื่อดูแลเสถียรภาพระบบการเงิน การพัฒนาตลาดการเงิน การบริหารเงินสำรอง การกำหนดทิศทางนโยบายการพัฒนาระบบสถาบันการเงิน การกำกับดูแลผู้ให้บริการทางการเงิน การส่งเสริมพัฒนาการของระบบสถาบันการเงินไทย การดำเนินนโยบายด้านระบบการชำระเงิน
Missions of a central bank; independence in monetary policy operations; evolution of monetary policy and exchange rate policy; market operations; financial market development; reserve managements; financial market regulations and supervision; innovative payments
- 875-233 เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ** **3((3)-0-6)**
(International Economics)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I
แนวคิดเกี่ยวกับการค้าระหว่างประเทศ หลักการได้เปรียบเชิงสมบูรณ์และเชิงเปรียบเทียบ ประโยชน์จากการค้า ทรัพยากรและการค้า การประหยัดจากขนาด การแข่งขันไม่สมบูรณ์กับการค้า นโยบายและมาตรการทางการค้า การรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจ แนวคิดเกี่ยวกับอัตราแลกเปลี่ยน การเคลื่อนย้ายทุนระหว่างประเทศและผลกระทบต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ
Concepts of international trade; principles of absolute and comparative advantage; gains from trade; resources and trade; economies of scale; imperfect competition and trade; international trade policies and measures; economic integration; concepts of exchange rate; international capital flow and its effects on economic development
- 875-234 เศรษฐกิจในกลุ่มประเทศอาเซียน และเอเชียตะวันออก** **3((3)-0-6)**
(ASEAN and East Asian Economy)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I
แนวคิดของการจัดตั้งกลุ่มอาเซียน การถือปฏิบัติตามกฎข้อบังคับร่วมกัน ข้อตกลงและระเบียบการค้าระหว่างประเทศ ประเด็นปัญหาที่เกิดขึ้นในทางปฏิบัติและแนวทางแก้ไขในกลุ่มอาเซียน การศึกษาบทเรียนการพัฒนาเศรษฐกิจของกลุ่มประเทศอาเซียน และประเทศที่มีความโดดเด่นในภูมิภาคเอเชียตะวันออก
Concepts of ASEAN establishment; the implementation of common rules; rules and regulations in international trade agreements; issues and problems in practice to be resolved of ASEAN; lessons on ASEAN's economic development and the outstanding countries in East Asia

875- 235 เศรษฐกิจจีน**3((3)-0-6)****(Chinese Economy)**

รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I

ความรู้เบื้องต้นและประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ การเปลี่ยนผ่านและการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ กรรมสิทธิ์และการแปรรูปเป็นเอกชน เทคโนโลยีและนวัตกรรม การเปลี่ยนแปลงภาคอุตสาหกรรม ภาครัฐและระบบภาษี และระบบการเงินของประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน

General introduction and economic history; economic transition and growth; ownership and privatization; technology and innovation; industrialization; governments and tax system; financial system in China

875-236 เศรษฐกิจการค้าชายแดน**3((3)-0-6)****(Border Trade Economy)**

รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I

การพัฒนาแนวคิดการค้าระหว่างประเทศกับการค้าชายแดน ความได้เปรียบ โดยเปรียบเทียบ การวิเคราะห์ข้อมูลการค้าชายแดนเปรียบเทียบ กิจกรรมทางเศรษฐกิจ โครงสร้างพื้นฐานและการขนส่งสินค้านำเข้าและส่งออก ตลาดแรงงาน คนข้ามแดนกับสถานะข้ามชาติ การวิเคราะห์เศรษฐกิจชายแดนภาคใต้ การใช้ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์กระแสรอง วิเคราะห์พัฒนาการของความรู้ด้วยการสร้างเขตแดนและความเป็นอื่น รัฐ ชายแดน และการควบคุมปรากฏการณ์การค้าชายแดน นโยบายการค้าชายแดน บทบาทของรัฐ หน่วยงานของรัฐ เงินไซ ระเบียบพิธีการศุลกากรที่เกี่ยวข้องกับธุรกรรม การค้าชายแดน เชื่อมโยงกับเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ สังคมและการเมือง รวมทั้งกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

The development of international trade concepts related to the border trade; comparative advantage; the analyses of the trade flow; the data of trade comparable across economies; the economic activities, the infrastructure, and logistics of goods for import and export; labor market; transboundary and transnational conditions; southern border economic analysis; the use of alternative economic theory to analyze the development of creating boundaries and others; states, borders, and controlling border trade phenomena; border trade policies; roles of state; government agencies; conditions of customs regulations related to border trade transactions and linkage to economic, social, and politics stability as well as the stakeholders

875-241 ระบบการเงินฐานราก**3((3)-0-6)****(Microfinance)**

รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I

บทบาทของระบบการเงินฐานราก และระบบธนาคารในประเทศกำลังพัฒนา ในการสร้างบริการทางการเงินให้แก่คนยากจนและผู้มีรายได้น้อย วิวัฒนาการและกลไกการทำงานของระบบการเงินฐานราก ทักษะและเทคนิคต่างๆที่ใช้สำหรับการวิเคราะห์ การจัดการ และการลงทุนในระบบการเงินฐานราก บทบาทของรัฐบาลและธนาคารกลางที่มีต่อกิจการของระบบการเงินฐานราก ปัญหาต่าง ๆ ที่ระบบการเงินฐานรากเผชิญอยู่ในปัจจุบัน

Role of microfinance institutions (MFIs) and banks in developing countries in providing financial services to poor and low-income customers; how the microfinance industry evolved and how it works; skills and techniques used by microfinance analysts, managers, and investors; roles of governments and central banks vis-à-vis the microfinance industry; current challenges facing microfinance

875-242 เศรษฐศาสตร์การตัดสินใจในครัวเรือน**3((3)-0-6)****(Economics of Household Decisions)**

รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I

บทบาทและความสำคัญของหน่วยครัวเรือน เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยภาวะการณ้เจริญพันธุ์ เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการแต่งงาน การหย่าร้างและรูปแบบครัวเรือน พฤติกรรมการบริโภคและการตัดสินใจระดับครัวเรือน การตัดสินใจของครัวเรือน

เพื่อเลือกระหว่างการทำงานและการพักผ่อน บทบาทและความสำคัญของการลงทุนจากครัวเรือนในทุนมนุษย์ เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยภาวะความกินดีอยู่ดี การบริหารความมั่งคั่ง การกระจายรายได้และความสุขในครัวเรือน

Role and importance of household units; economics of fertility; economics of marriage, divorce, and household formation; household consumption behavior and decision making; household decisions on work and leisure; role and importance of household investments in human capital; economics of household well-being, wealth management, income distribution, and happiness

875-243 พุทธเศรษฐศาสตร์ **3((3)-0-6)**
(Buddhist Economics)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I

พัฒนาการของพุทธเศรษฐศาสตร์ในประเทศไทย ปรัชญาเศรษฐศาสตร์ตะวันตกกับพุทธเศรษฐศาสตร์ เป้าหมายของการดำเนินธุรกิจตามแนวเศรษฐศาสตร์ตะวันตกกับพุทธเศรษฐศาสตร์และผลกระทบ การตัดสินใจทางการผลิต การตลาด และการบริโภคตามแนวพุทธเศรษฐศาสตร์

Development of Buddhist economics in Thailand; the western economic philosophy and Buddhist economics; business goals and impacts under the western economic philosophy and Buddhist economics; decision making in production; marketing; and consumption under Buddhist economics

875-244 เศรษฐกิจชุมชน **3((1)-4-4)**
(Community Economy)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-104 Macroeconomics I

ความหมายของชุมชน ความสำคัญของเศรษฐกิจชุมชน กิจกรรมทางเศรษฐกิจนอกกรอบตลาดที่มีความสำคัญต่อความเป็นอยู่ของชุมชน ทู 5 ประเภทของชุมชน เครื่องมือสำหรับการสำรวจและการเก็บข้อมูลของชุมชน การลงพื้นที่ชุมชน และการจัดการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน

Definition of community; significance of community economy; non-market economic activities that affect community's livelihoods; five kinds of community capital; selected tools for community survey and data collecting; community field work and project-based learning

875-251 เศรษฐศาสตร์วัฒนธรรม **3((3)-0-6)**
(Cultural Economics)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I

ลักษณะของสินค้าและบริการเชิงวัฒนธรรมและงานศิลป์ อุตสาหกรรมงานสร้างสรรค์โครงสร้างตลาดสินค้าและตลาดปัจจัย แนวคิดของโบมอลเกี่ยวกับต้นทุนการผลิต นโยบายภาครัฐในการอนุรักษ์วัฒนธรรมและงานศิลป์ รวมทั้งประสบการณ์การอนุรักษ์ในต่างประเทศ

Characteristics of cultural and art goods and services; creative industries; market structure of goods and factor market; "Baumol's cost disease"; government policies for cultural and art goods conservations including experience from international studies

875-311 ทฤษฎีเกมและการประยุกต์ในทางเศรษฐศาสตร์ **3((3)-0-6)**
(Game Theory and Economic Application)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-105 Mathematical Economics

เกมที่มีข้อมูลสมบูรณ์ ดุลยภาพแนช การประยุกต์ดุลยภาพแนช ดุลยภาพผสม เกมแบบโคออลิชั่น เกมที่มีข้อมูลไม่สมบูรณ์เช่น เบย์เซียนเกม และเกมที่น่าสนใจแบบต่างๆ เกมวิวัฒนาการ เกมที่มีการเล่นซ้ำ การต่อรอง

Game with perfect information; Nash equilibrium; mixed strategy; coalition and the core; game with imperfect information such as Bayesian game; extensions evolutionary equilibrium; repeated game; bargaining

- 875-312 เศรษฐมิติเบื้องต้น** **3((3)-0-6)**
(Introduction to Econometrics)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-203 Statistics for Economists
 การวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐกิจโดยใช้ความรู้ทางสถิติและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ เทคนิคการประมาณค่าแบบจำลองถดถอยที่มีตัวแปรอิสระตัวเดียวและหลายตัว การทดสอบสมมติฐาน โดยใช้การทดสอบค่าที และการทดสอบค่าเอฟ การแปลค่าทางสถิติต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง การใช้ตัวแปรอธิบายที่มีลักษณะเชิงคุณภาพ ปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในแบบจำลองถดถอยเบื้องต้น
 Economic data analysis using statistics and economic theories; technique for estimation; simple and multiple regression; hypothesis testing using t-test and F-test; interpretation of regression; qualitative explanatory variables; problems in estimation
- 875-313 การประเมินค่าทางเศรษฐศาสตร์** **3((3)-0-6)**
(Economic Evaluation)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II
 แนวคิดในการประเมินค่าทางเศรษฐศาสตร์ มูลค่ารวมของสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร ธรรมชาติ แนวคิดพื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์จุลภาคในการประเมินมูลค่าสินค้าและบริการ การประเมินค่าสินค้าและบริการจากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วยวิธีผ่านระบบตลาดและไม่ผ่านระบบตลาด
 Basic concepts of economic evaluation; total economic value of environment and natural resource; microeconomic foundation of economic evaluation of goods and services; the methodology of economic evaluation of natural resource and environmental goods and services using market and non-market approach
- 875-314 เศรษฐศาสตร์สารสนเทศ** **3((3)-0-6)**
(Economics of Information)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-105 Mathematical Economics และ 875-201 Microeconomics II
 การวิเคราะห์บทบาทของความไม่เท่าเทียมกันของข้อมูลข่าวสารโดยใช้แบบจำลองพริ้นซิเพิล-เอเจนท์ ในประเด็นมอร์ลแฮซาร์ด แอดเวิร์สซีเลคชัน และซิกนอลลิ่ง การประยุกต์รูปแบบการทำสัญญาที่เหมาะสมเพื่อบรรเทาปัญหาความไม่เท่าเทียมกันของข้อมูลข่าวสาร การประมูล การจับคู่
 An analysis of the role of asymmetric information problem using principle-agent model on the issues of moral hazard; adverse selection and signaling; an application of contract theory to solve asymmetric information; auction; matching
- 875-315 เศรษฐศาสตร์จุลภาค 3** **3((3)-0-6)**
(Microeconomics III)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-105 Mathematical Economics และ 875-201 Microeconomics II
 การประยุกต์คณิตศาสตร์กับปัญหาทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค พฤติกรรมผู้บริโภคความพึงใจที่เปิดเผย การบริโภคข้ามเวลาและการออม การบริโภคกับความเสี่ยง ทฤษฎีการผลิตและต้นทุนการผลิต โครงสร้างและพฤติกรรมของตลาดทฤษฎีเกม ตลาดปัจจัยการผลิต ดุลยภาพทั่วไป เศรษฐศาสตร์สวัสดิการ ผลกระทบภายนอก สินค้ามหาชน ความไม่สมมาตรของข้อมูลข่าวสาร
 Apply mathematics to microeconomics theory; consumer behavior; revealed preference; inter-temporal consumption and saving; risk and consumption; production and cost theory; market structure; game theory; general equilibrium; welfare economics; externality; public goods; asymmetric information

- 875-316 เศรษฐศาสตร์มหภาค 3** **3((3)-0-6)**
(Macroeconomics III)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-105 Mathematical Economics และ 875-202 Macroeconomics II
 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค โดยเน้นการใช้คณิตศาสตร์เป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์ประเด็นต่างๆ ได้แก่ การเจริญเติบโตของระบบเศรษฐกิจในระยะยาว แบบจำลองของคนต่างรุ่น ความผันผวนของระบบเศรษฐกิจ การบริโภคและการลงทุนในกรณีที่มีความไม่แน่นอน ทฤษฎีวัฏจักรธุรกิจที่แท้จริง การวิเคราะห์ราคาสินทรัพย์ การบริหารนโยบายการเงินและนโยบายการคลังอย่างเหมาะสม
 Apply mathematics to macroeconomic theories; economic growth in the long run; overlapping generations model; fluctuations in the economic system; consumption and investment under uncertainty; real business cycle theory; analysis of asset pricing; optimal fiscal and monetary policy
- 875-321 เศรษฐศาสตร์นิเวศเบื้องต้น** **3((3)-0-6)**
(Introduction to Ecological Economics)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II
 ความสัมพันธ์ของระบบนิเวศและระบบเศรษฐกิจ การวิเคราะห์ผลกระทบของภาคเศรษฐกิจและการใช้ทรัพยากรต่อระบบนิเวศ การจัดการทรัพยากรและแก้ปัญหาทางนิเวศเศรษฐศาสตร์ อย่างยั่งยืน
 Relationship between ecology and economic system; analysis the impacts of economic activities and resources use on ecological system; sustainable resource management and ecological-economic problems solving
- 875-322 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติ** **3((3)-0-6)**
(Economics of Natural Resources)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II
 นิยามและความสำคัญของทรัพยากรธรรมชาติ การประยุกต์เทคนิคการหาค่าเหมาะสมที่สุดกับการใช้ทรัพยากรประเภทต่างๆ การประเมินมูลค่าทรัพยากรธรรมชาติ การวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์สำหรับปัญหาการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและแนวทางแก้ไข
 Definition and importance of natural resources; the application of optimization techniques to the different types of natural resource use; natural resource valuation; economic analysis for natural resource problems and solutions
- 875-323 เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม** **3((3)-0-6)**
(Environmental Economics)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II
 ความสัมพันธ์ของสิ่งแวดล้อมและระบบเศรษฐกิจ ประสิทธิภาพและความล้มเหลวของตลาด เครื่องมือทางนโยบายในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อม การประยุกต์วิธีการประเมินค่าทางเศรษฐศาสตร์ของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม การประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
 Relationship between environment and economy; efficiency and market failure; the policy instruments to deal with environmental problems; application of methods for economic evaluation of the environment; environmental impact assessment in project appraisal
- 875-324 เศรษฐศาสตร์การศึกษา** **3((3)-0-6)**
(Economics of Education)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II
 นิยามการศึกษา การศึกษาในมุมมองเศรษฐศาสตร์ การศึกษากับทฤษฎีทุนมนุษย์ ผลของการศึกษาต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ต้นทุนและประโยชน์ของการศึกษา การวิเคราะห์ต้นทุนและประโยชน์จากการลงทุนทางการศึกษา ฟังก์ชันการผลิตและฟังก์ชันต้นทุนของการศึกษา การศึกษากับการ มีงานทำ ความเป็นธรรมทางการศึกษา การ

จัดการศึกษาโดยภาครัฐและเอกชน การวางแผนการศึกษา การเงินและภาษีอากรเพื่อการศึกษา ความสัมพันธ์ระหว่าง การศึกษากับส่วนอื่น ๆ ของสังคม

Meaning of education; education from an economic standpoint; education and theory of human capital; contribution of education to economic growth; costs and benefits of education; cost-benefit analysis in education; production and cost function in education; education and employment; equity in education; public and private education; educational planning; financing and taxation for education; linkage between education and other sectors

875-325 เศรษฐศาสตร์สุขภาพ

3((3)-0-6)

(Health Economics)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II

แนวคิดพื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์ด้านสุขภาพและบริการสุขภาพ อุปสงค์และอุปทานของบริการสุขภาพ ปัจจัยการผลิตบริการสุขภาพ การประกันสุขภาพ ความล้มเหลวของตลาดการบริการสุขภาพและบทบาทของรัฐในระบบบริการสุขภาพ ประสิทธิภาพและความเป็นธรรมของระบบประกันสุขภาพ การเปรียบเทียบระบบบริการสุขภาพและการปฏิรูปบริการสุขภาพระหว่างประเทศ การประเมินความคุ้มค่าของโครงการสุขภาพ

Economic concepts relevant to health services; the demand and supply of health services; factors of health service production; health insurance; market failures and government intervention; an efficiency and equity in health services sector; international comparisons of health service systems and health service reforms; evaluation of health care projects

875-326 เศรษฐศาสตร์แรงงาน

3((3)-0-6)

(Labor Economics)

วิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II

อุปสงค์และอุปทานแรงงานทั้งในระยะสั้นและระยะยาว การพัฒนาคุณภาพแรงงาน ตลาดแรงงานแบบต่าง ๆ โครงสร้างค่าจ้าง บทบาทของสหภาพแรงงาน บทบาทของรัฐในตลาดแรงงาน ทั้งในฐานะผู้จ้างและในฐานะผู้กำกับดูแล การคุ้มครองทางสังคมและสวัสดิการต่อแรงงาน การเลือกปฏิบัติในตลาดแรงงาน ผลของโลกาภิวัตน์ต่อการจ้างงาน

Demand and supply of labor both in short and long run; labor development; labor market; wage structure; roles of labor union; roles of government as an employer and as a regulator; body of social protection policy; discrimination in labor market; effects of globalization on employment

875-327 เศรษฐศาสตร์พลังงาน

3((3)-0-6)

(Energy Economics)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II

ความหมายและประเภทของพลังงานในรูปแบบต่างๆ ความสัมพันธ์ระหว่างพลังงานกับเศรษฐกิจ การวิเคราะห์ อุปสงค์และอุปทานของพลังงานชนิดต่าง ๆ การนำแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์มาอธิบายเรื่องพลังงานและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากการผลิตและการใช้พลังงาน กลไกในการกำหนดราคา การวิเคราะห์นโยบายและมาตรการด้านพลังงานของประเทศในการจัดการพลังงานและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

Definitions and types of energy in various forms; relationship between energy and economy; analysis of demand and supply for different types of energy; applications of economic concepts in explaining energy and environmental impacts arise from energy consumption and production; energy price determination mechanism; analysis of national energy policy in managing energy utilization and environmental impacts

- 875-328 เศรษฐศาสตร์ขนส่ง** **3((3)-0-6)**
Transportation Economics
รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II
แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์และบทบาทของการขนส่งต่อระบบเศรษฐกิจ หลักอุปสงค์และอุปทานที่เกี่ยวข้องกับการขนส่ง การกำหนดราคาที่เหมาะสมในกิจการขนส่ง ต้นทุนและผลกระทบภายนอกจากการขนส่ง การประเมินทางเศรษฐศาสตร์ของโครงการขนส่ง ปัญหาและนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการขนส่ง
Economic concepts and the role of transportation in domestic and international economy; demand and supply of transportation; determination of optimal transportation price; transportation costs including private costs and external costs; evaluation of transport projects; problems and policies related to transportation
- 875-331 การวิเคราะห์กฎหมายด้วยหลักเศรษฐศาสตร์** **3((3)-0-6)**
(Economic Analysis of Law)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II
ความสัมพันธ์ระหว่างเศรษฐศาสตร์กับกฎหมาย เศรษฐศาสตร์กับกฎหมายว่าด้วยกฎหมายละเมิด กฎหมายสัญญา กฎหมายทรัพย์สิน กฎหมายอาญา และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง การวิเคราะห์คำวินิจฉัยของศาลที่ค้ำประกันเชิงเศรษฐศาสตร์ในการตัดสินคดี
Relationship between law and economics; law and economics of tort; property; crime and other related laws; analysis on court decision in economic context
- 875-332 เศรษฐศาสตร์เมือง** **3((3)-0-6)**
(Urban Economics)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II
ความหมาย และทฤษฎีการพัฒนาของเมือง วิเคราะห์ประเด็นทางเศรษฐศาสตร์และปัญหาที่เกี่ยวข้องกับการกำเนิดของเมือง ขนาดของเมืองที่เหมาะสม การใช้ที่ดินและค่าเช่าที่ดิน โครงสร้างหรือผังเมือง ตลาดบ้านที่อยู่อาศัย ความยากจนเมือง การขนส่ง มลภาวะและคุณภาพสิ่งแวดล้อม การศึกษา อาชญากรรม และบทบาทของภาครัฐต่อนโยบายเศรษฐกิจและการพัฒนา
Definitions and theories of urban development; analysis of economic issues and problems regarding urbanization; optimal size of urban areas; land use and rents; urban structure; housing market; urban poverty; transportation; pollution and environmental quality; education; crime; role of government in urban economics and development policies
- 875-333 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม** **3((3)-0-6)**
(Industrial Economics)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II
ความสำคัญของภาคอุตสาหกรรมในระบบเศรษฐกิจ การวิเคราะห์โครงสร้าง การตัดสินใจของหน่วยผลิตในภาคอุตสาหกรรม และผลการดำเนินงานของอุตสาหกรรมโดยใช้ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ นโยบายพัฒนาอุตสาหกรรมทั้งในอดีตและปัจจุบัน รวมถึงผลกระทบของนโยบายที่มีต่อระบบเศรษฐกิจ ตลอดจนทิศทางและนโยบายสากลในการพัฒนาอุตสาหกรรม
Importance of industrial sectors in economic system; structural analysis; firm's decision and outcomes in industrial sector under economics theory; development policies in the past and present; including impacts of policies which affect on economic system; trend and international policies in industrial development

- 875-334 เศรษฐศาสตร์การจัดการ** **3((3)-0-6)**
(Managerial Economics)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II
 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค การวิเคราะห์และการประยุกต์ใช้ในทางปฏิบัติ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจที่องค์กรธุรกิจดำเนินการ การตัดสินใจด้านการจัดการภายใต้ข้อจำกัดที่ต่างกัน การวิเคราะห์การทำงานของตลาด พฤติกรรมทางเศรษฐกิจของธุรกิจ และตัวแทนทางเศรษฐกิจอื่น ๆ การประยุกต์ใช้กับความเป็นจริงทางธุรกิจที่ซับซ้อน
 Microeconomics both theory and applications; analysis of the economic environments in which business entities operate; managerial decisions under different constraints; analysis of the functioning of markets; economic behavior of firms and other economic agents and their economic/social implications; applications on the complex business realities
- 875-335 ทฤษฎีและนโยบายการเงิน** **3((3)-0-6)**
Monetary Theory and Policy
รายวิชาบังคับก่อน: 875-202 Macroeconomics II
 ทฤษฎีอุปทานและอุปสงค์ของเงิน กลไกการส่งผ่านนโยบายการเงินไปสู่ระบบเศรษฐกิจ การควบคุมและผ่อนคลายการเคลื่อนไหวของเงินทุนระหว่างประเทศ ความเป็นอิสระของธนาคารกลาง ประสิทธิภาพของนโยบายการเงิน เครื่องมือและนโยบายทางการเงินของธนาคารกลางในการรักษาเสถียรภาพและการเติบโตทางเศรษฐกิจ และเสถียรภาพทางราคาซึ่งเป็นเป้าหมายของนโยบายการเงิน การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างนโยบายการคลัง และการดำเนินนโยบายการเงิน เพื่อตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงจากภายนอกประเทศ
 Theoretical topics of money supply and money demand; the transmission mechanism of the monetary policy; regulation and deregulation of international capital flows; the independence of the central bank and the effectiveness of monetary policy; monetary policy and its instruments which help to gear the economy towards the sustainable economic growth; price stability which are the ultimate goals of monetary policy implementation; the comprehensive picture of the combination of the monetary and fiscal policy in response to the rapid changes in the international economic landscape
- 875-341 ประวัติแนวความคิดทางเศรษฐศาสตร์** **3((3)-0-6)**
(History of Economic Thoughts)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-103 Microeconomics I และ 875-202 Macroeconomics II
 วิวัฒนาการของแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ แนวคิดพาณิชย์นิยม ธรรมชาตินิยม คลาสสิก สังคมนิยม มาร์กซ์ เคนส์ นีโอคลาสสิก โพสต์เคนส์เซียน แนวคิดเศรษฐศาสตร์กระแสตรง ปรัชญาพื้นฐานและสภาพปัญหาเศรษฐกิจที่มีผลต่อแนวคิดในแต่ละยุคสมัย
 Development of economic thoughts; Mercantilism; Physiocrats; Classic; Socialism; Marxism; Keynesian; Neoclassic; Post-Keynesian; heterodox economics; the essences of philosophies and the influences of economic problems on formulating economic thoughts in each period
- 875-342 เศรษฐศาสตร์สถาบัน** **3((3)-0-6)**
(Institutional Economics)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-104 Macroeconomics I และ 875-201 Microeconomics II
 การพัฒนาแนวคิดของเศรษฐศาสตร์สถาบัน วิเคราะห์บทบาทของสถาบันทั้งในแง่ที่เป็นองค์กรและกฎของการเล่นเกมที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงเศรษฐกิจและสังคม ต้นทุนทางธุรกรรมของสถาบันและการเปลี่ยนแปลงของสถาบัน การปฏิรูประบบนโยบายเศรษฐกิจของรัฐ การใช้ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์กระแสหลักวิเคราะห์ปรากฏการณ์ทางการเมือง โครงสร้างตลาดการเมือง พฤติกรรมทางการเมือง การแสวงหาส่วนเกินทางเศรษฐกิจผ่านกลไกของอำนาจรัฐ ผลกระทบของการรวมกลุ่มของกลุ่มผลประโยชน์ และองค์กรต่างๆ ในการผลักดันให้เกิดการเปลี่ยนแปลงนโยบายเศรษฐกิจ
 Development of institutional economics; analysis of the roles of institutions and roles of games on socio-economic changes; transaction costs and changes of institutions; the state economic policy

reform; the use of mainstream economics to analyze political phenomena; the market structure of political sector; political behavior; rent-seeking behavior exercised via government bodies; influences and impacts of various interest groups and organizations' behavior on changes in economic policies

875-351 เศรษฐศาสตร์การท่องเที่ยว **3((3)-0-6)**
(Tourism Economics)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II

ประยุกต์แนวคิดและวิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ในการวิเคราะห์พฤติกรรมนักท่องเที่ยวและอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว มูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของการท่องเที่ยว วิธีการประเมินค่าต้นทุนและประโยชน์ทางเศรษฐศาสตร์ของสังคมและสิ่งแวดล้อมของการพัฒนาการท่องเที่ยว

Application of economic principles and research methods to tourist and tourism industry behavior; an economic values of tourism economics; practical methods for assessing economic, social, and environmental benefits and costs of tourism development

875-352 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ **3((3)-0-6)**
(Economics of Human Resources)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II

แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์และบทบาทของทรัพยากรมนุษย์ในการพัฒนาเศรษฐกิจ การลงทุนในทรัพยากรมนุษย์ในรูปแบบการลงทุนในการศึกษา การฝึกอบรม การอพยพของแรงงาน และสุขภาพอนามัย การประยุกต์ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาคกับงานด้านบุคลากร การพัฒนาพนักงาน การประเมินผลการปฏิบัติงาน การวิเคราะห์นโยบายและมาตรการของรัฐที่มีผลกระทบต่อการทำงาน และนโยบายการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

Economic concepts and the role of human resources in economic developments; various forms of human capital investment: education, training, labour migration, and health; applications of microeconomic for human resources; human capital development; performance appraisal; policy analysis and measures of government policy which is impact to unemployment; human resource development policies

875-353 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรชายฝั่งทะเล **3((3)-0-6)**
(Coastal Resource Economics)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II

ขอบเขตทางกายภาพและการทำหน้าที่ตามธรรมชาติของทรัพยากรชายฝั่งทะเล สมดุลพลวัตของระบบชายฝั่งทะเล มูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของทรัพยากรทะเลและชายฝั่งและบทบาทต่อระบบเศรษฐกิจ ปัญหาการใช้ทรัพยากรชายฝั่งในปัจจุบัน โดยเฉพาะความขัดแย้งระหว่างการใช้ประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและเป้าหมายของสาธารณะ เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์และการวิเคราะห์นโยบายเพื่อการใช้ประโยชน์ทรัพยากรชายฝั่งอย่างยั่งยืน

The physical boundary and natural functions of coastal resources; the complex adaptive systems of the coastal system; economic value of coastal and marine resources and their roles in the economy; current issues of coastal resource utilization; particularly on the conflicts between stakeholders and public goals; economic instruments and policy analysis for sustainable coastal resource utilization

875-354 เศรษฐศาสตร์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ **3((3)-0-6)**
(Economics of Climate Change)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II

นิยามของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การวิเคราะห์สาเหตุและผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เครื่องมือทางนโยบายในการบรรเทาผลกระทบและการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การประเมินผลกระทบทางเศรษฐกิจจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ความเสี่ยงและความไม่แน่นอน ความร่วมมือและนโยบายระหว่างประเทศในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

Definition of climate change; analysis causes and impacts of climate change; the policy responses for climate change mitigation and adaptation; the economic evaluation of climate change damages; risk and uncertainty; international cooperation and climate policy

875-411 เศรษฐมิติ 1 **3((3)-0-6)**
(Econometrics I)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-313 Introduction to Econometrics

การประยุกต์ความรู้ทางสถิติใช้ในทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ การประมาณค่าพารามิเตอร์ด้วยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด การทดสอบสมมติฐาน ความสัมพันธ์ของตัวแปร การแปลค่าทางสถิติต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ศึกษาแบบจำลองถดถอยที่มีตัวแปรอิสระตัวเดียวและหลายตัว การแก้ปัญหาทางเศรษฐมิติที่เกิดขึ้น เมื่อข้อสมมติเบื้องต้นไม่เป็นจริง

Apply statistics to economic theory; ordinary least square; hypothesis testing; individual and joint testing; interpreting; regression analysis detecting and remedial problems of estimation; multicollinearity; autocorrelation; heteroscedasticity; specification error; nested and non-nested model

875-412 เศรษฐมิติ 2 **3((3)-0-6)**
Econometrics II

รายวิชาบังคับก่อน: 875-313 Introduction to Econometrics

ระบบสมการที่เกี่ยวข้องกันและการประมาณค่าพารามิเตอร์ของระบบ การประมาณค่าพารามิเตอร์ด้วยวิธีความน่าจะเป็นสูงสุด แบบจำลองที่มีตัวแปรตามเป็นตัวแปรคุณภาพ แบบจำลองข้อมูลภาคตัดขวางอนุกรมเวลา แบบจำลองอนุกรมเวลา การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการวิเคราะห์แบบจำลองเศรษฐมิติ

Simultaneous equation system and parameter estimation; parameter estimating using maximum likelihood technique; qualitative response models; panel data models; time-series models; using computer applications to analyze econometric models

875-413 เศรษฐมิติจุลภาคประยุกต์ **3((2)-2-5)**
(Applied Microeconometrics)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-313 Introduction to Econometrics

การประยุกต์วิธีการทางเศรษฐมิติเพื่อวิเคราะห์ปัญหาทางเศรษฐศาสตร์จุลภาค การประมาณค่า การอนุมานและการตีความแบบจำลองทางเศรษฐมิติด้วยข้อมูลภาคตัดขวาง แบบจำลอง ตัวแปรตามเชิงคุณภาพ แบบจำลองข้อมูลพหุนัย การประมาณค่าตัวแปรเครื่องมือโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป

The application of econometrics method to analyze microeconomics problems; estimation, inference and interpretation of cross-sectional econometric models; limited dependent variable models; panel data models; instrumental variable estimation using computer applications

875-414 ทฤษฎีการตัดสินใจ **3((3)-0-6)**
(Decision Theory)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-105 Mathematical Economics และ 875-213 Behavioral Economics I

การตัดสินใจภายใต้ความเสี่ยง ทฤษฎีอรรถประโยชน์ที่คาดหวังและข้อสมมติฐาน การละเมิดทฤษฎีอรรถประโยชน์ที่คาดหวังในรูปแบบต่าง ๆ ทฤษฎีต่าง ๆ ที่มาแทนทฤษฎีอรรถประโยชน์ที่คาดหวัง เช่น ทฤษฎีพอสเป็ค การตัดสินใจภายใต้ความไม่แน่นอนเบื้องต้น การตัดสินใจที่มีช่วงเวลาเข้ามาเกี่ยวข้อง การตัดสินใจเลือกรูปแบบอื่น ๆ เช่น ความพึงพอใจ ความสนใจที่มีอยู่อย่างจำกัด เป็นต้น

Decision making under risk; expected utility theory and its axioms; violations of expected utility theory; alternatives to expected utility theory such as prospect theory; decision making under ambiguity; behavioral time discounting; alternative decision making models such as satisficing, rational inattention

- 875-421 ทฤษฎีและนโยบายการใช้จ่ายของภาครัฐ** **3((3)-0-6)**
(Government Expenditure Theory and Policies)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-104 Macroeconomics I และ 875-201 Microeconomics II
 บทบาทและโครงสร้างรายจ่ายภาครัฐ กระบวนการงบประมาณ การวิเคราะห์การใช้จ่ายของภาครัฐ ได้แก่ สินค้า สาธารณะ ผลกระทบภายนอก การลงทุนสาธารณะ การวิเคราะห์ต้นทุนและผลประโยชน์ของการลงทุนภาครัฐ โครงข่าย คุ่มครองทางสังคม หนี้สาธารณะ รัฐวิสาหกิจ
 Role and structure of public expenditure; budgeting system; analysis of government expenditures; public goods; externalities; public investment; cost and benefit analysis of public investment; social security; public debt; state enterprises
- 875-422 ทฤษฎีและนโยบายภาษีอากร** **3((3)-0-6)**
(Tax Theory and Policy)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-104 Macroeconomics I และ 875-201 Microeconomics II
 องค์ประกอบและงบประมาณรายรับภาครัฐของรัฐบาลไทยและประเทศที่สำคัญต่างๆ ทฤษฎีภาษีอากร ภาระภาษี ผลของการจัดเก็บภาษี ภาษีต่างๆ ที่มีการจัดเก็บในประเทศไทย
 Composition and budget of government revenue of Thailand and other countries; theory of taxation; tax incidence and effect of taxation; taxation in Thailand
- 875-423 เศรษฐศาสตร์จุลภาคว่าด้วยการพัฒนา** **3((3)-0-6)**
(Development Microeconomics)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-104 Macroeconomics I และ 875-201 Microeconomics II
 แนวคิดทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาคที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาทางเศรษฐกิจ แนวคิดความยากจนและความเหลื่อมล้ำ การวัดความยากจนและความเหลื่อมล้ำ แนวคิดทฤษฎีความยุติธรรม เพื่อใช้ในการวิเคราะห์นโยบายสาธารณะที่เกี่ยวข้องกับความยากจนและความเหลื่อมล้ำ ทฤษฎีและพฤติกรรมการตัดสินใจของครัวเรือน ความไม่สมบูรณ์ของตลาดต่าง ๆ ในประเทศ กำลังพัฒนา และนโยบายสาธารณะในประเด็นต่าง ๆ เช่น การศึกษา สุขภาพ ประชากร การจัดสรรแรงงานในครัวเรือนในภาคการผลิตต่าง ๆ ภาคทางการและภาคนอกทางการ รวมถึงการย้ายถิ่น บทบาทการเป็นผู้ประกอบการของครัวเรือน เครื่องมือจัดการความเสี่ยงของครัวเรือน การเงินครัวเรือน ตลาดการเงินฐานราก นวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการลดความยากจน
 Concepts and measurements of poverty and inequality; the theories of justice for analysing public policies related to these issues; microeconomic theories related to household decisions and behaviours, as well as market failures in developing countries; public policies on development issues such as health, education, population; workforce allocation of households in agriculture and non-agriculture sectors, as well as formal and informal sectors; migration; entrepreneurship of the households; households' financial and risk management tools; microfinance; innovations and other interesting issues related to poverty reduction
- 875-424 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการพัฒนาท้องถิ่น** **3((3)-0-6)**
(Economics of Local Development)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-104 Macroeconomics I และ 875-201 Microeconomics II
 พลวัตการพัฒนาท้องถิ่นทั้งในชนบทและเขตเมือง ทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ และสังคมศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับชุมชน และความร่วมมือของชุมชน ความสัมพันธ์ระหว่างวิถีชีวิต ฐานทรัพยากรธรรมชาติและปัจจัยเชิงชาติพันธุ์และวัฒนธรรมที่กำหนดกิจกรรมทางเศรษฐกิจของท้องถิ่นทั้งในและนอกภาคการเกษตรในแต่ละพื้นที่ การตอบสนองและการปรับตัวของชุมชนท้องถิ่นต่อนโยบายการพัฒนา บทบาทของกลุ่มต่าง ๆ เช่น ผู้นำชุมชน เจ้าหน้าที่รัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น นักวิชาการ และองค์กรพัฒนาเอกชนในการพัฒนาท้องถิ่น การวิเคราะห์ศักยภาพและข้อจำกัดของชุมชนท้องถิ่นในการร่วมมือเพื่อจัดการทรัพยากรและดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจ การพัฒนาที่ยั่งยืนกับการพัฒนาท้องถิ่น และแนวคิดการพัฒนาทางเลือกต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น

Dynamics of local development in rural and urban areas; economic and social theories regarding communities and collective action of people in communities; interactions between livelihoods, natural resource capital, cultural and ethnic factors, and their influences on local farm and non-farm economic activities; responses and adaptation of local communities to development policies; roles of actors, such as community leaders, government officers, local administrative organizations, academics, and non-governmental organizations in local development; analysis of capacities and limitations of local communities for collaboration in the allocation of resources and conducting economic activities; sustainable development in the context of local development; alternative approaches for local development

875-431 ทฤษฎีองค์กรอุตสาหกรรม **3((3)-0-6)**
(Industrial Organization)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-105 Mathematical Economics และ 875-201 Microeconomics II

โครงสร้างตลาด การดำเนินงาน และผลการดำเนินงานของหน่วยผลิตในภาคอุตสาหกรรม ความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างตลาด ผลการดำเนินงานของหน่วยผลิตและการจัดสรรทรัพยากร ทฤษฎีและรูปแบบการแข่งขันต่างๆระหว่างหน่วยผลิต การรวมตัวของผู้ผลิตสินค้า และการควบรวมกิจการเพื่อเพิ่มอำนาจผูกขาดและการกีดกันการเข้าสู่ตลาดของผู้ผลิต ทฤษฎีการผลิตสมัยใหม่ ความเป็นเจ้าของ การจัดการและการกำกับควบคุมในภาคอุตสาหกรรม การดำเนินกลยุทธ์ของหน่วยผลิตตามทฤษฎีองค์กรอุตสาหกรรม

Market structure, operation, and outcome of firms in industrial sectors; relationship between market structures; results of firms' operation and resource allocation; firms' strategies to compete each other's; the collusion of producers (or resource owners); merger and acquisitions in order to increase market power and construct barrier to entry; modern production theory; ownership; management and government regulation; firm's strategic operation in industrial sectors under the theory of industrial organization

875-432 เศรษฐศาสตร์การค้าระหว่างประเทศ **3((3)-0-6)**
(International Trade Economics)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-233 International Economics

ทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศ ความชำนาญจากการแบ่งงานกันทำ หลักการได้เปรียบเชิงเปรียบเทียบ นโยบายและมาตรการทางการค้าระหว่างประเทศ ทั้งในกรณีตลาดแข่งขันสมบูรณ์และไม่สมบูรณ์ การรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจ บทบาทของบริษัทข้ามชาติ การค้าระหว่างประเทศกับการพัฒนาเศรษฐกิจ

International trade theory; division of labor; concept of comparative advantage; international trade policy and measures in perfect and imperfect competitive market; economic integration; the roles of multinational corporation; international trade and economic development

875-433 เศรษฐศาสตร์การเงินระหว่างประเทศ **3((3)-0-6)**
(International Monetary Economics)

รายวิชาบังคับก่อน: 875-202 Macroeconomics II และ 875-233 International Economics

ดุลการชำระเงินระหว่างประเทศ กลไกการปรับตัวของดุลการชำระเงิน ตลาดเงินตราและตลาดการเงินระหว่างประเทศ การเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศ วิวัฒนาการของระบบการเงินระหว่างประเทศ ปัญหาการเงินระหว่างประเทศที่ประเทศกำลังพัฒนาและประเทศไทยเผชิญ ตลอดจนวิเคราะห์ประสบการณ์ของวิกฤติทางการเงินในประเทศต่างๆ

Balance of payment: its concept and mechanism; foreign exchange markets; international capital flows; evolution of international monetary system and international monetary problems encountered by developing countries as well as Thailand; analysis of international financial crises; experiences in some countries are also included

- 875-441 เศรษฐศาสตร์การเมืองเบื้องต้น** **3((3)-0-6)**
(Introduction to Political Economy)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II และ 875-202 Macroeconomics II
 แนวคิดและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์การเมืองคลาสสิก โดยเฉพาะอย่างยิ่งแนวคิดเศรษฐศาสตร์ การเมืองของคาร์ล มาร์กซ์ เศรษฐศาสตร์แนวสถาบัน แนวคิดการเลือกสาธารณะ แนวคิดอนุรักษนิยมใหม่ แนวคิดราดิคัล
 Concepts and theories of classical political economy in particular the political economy of Karl Marx; institutional economics; public choice theory; neo conservatism; radical political economy
- 875-442 เศรษฐศาสตร์การเมืองว่าด้วยสิ่งแวดล้อม** **3((3)-0-6)**
(Political Economy of the Environment)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II และ 875-202 Macroeconomics II
 แนวคิดเรื่องอำนาจ 5 มิติ ความสัมพันธ์ระหว่างความเหลื่อมล้ำ ความยากจน และคุณภาพของสิ่งแวดล้อม ความยุติธรรมทางสิ่งแวดล้อม ข้อจำกัดของการวิเคราะห์ต้นทุนและผลประโยชน์ในการประเมินโครงการทางเศรษฐกิจและโครงการที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม การวิเคราะห์ต้นทุนและผลประโยชน์แบบถ่วงน้ำหนักด้วยการกระจายของรายได้ มูลค่าของการให้บริการทางสิ่งแวดล้อม ประเด็นด้านความเป็นทรัพย์สินของสิ่งแวดล้อม การจัดการทรัพยากรร่วม การสร้างสินทรัพย์ทางธรรมชาติ ตัวอย่างแผนนโยบายทางเศรษฐกิจเพื่อการพัฒนาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 Five dimensions of Power; relationship between inequality, poverty, and quality of the environment; environmental justice; limitations of cost-benefit analysis in the evaluation of economic and environmental project; distributional weight cost-benefit analysis; value of environmental services; issues in environmental property; common property management; building natural assets; examples of economic policies in promoting environmental quality
- 875-443 เศรษฐศาสตร์การเมืองไทย** **3((3)-0-6)**
(Political Economy of Thailand)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-201 Microeconomics II และ 875-202 Macroeconomics II
 สี่ารวจการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและเศรษฐกิจของประเทศไทยภายใต้มุมมองของเศรษฐศาสตร์การเมือง บทบาทของภาครัฐ บทบาทของกลุ่มผู้มีอำนาจกำหนดนโยบาย และบทบาทของกลุ่มผู้สนับสนุนให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางนโยบาย การพัฒนาของระบบทุนนิยม ชนชั้นนายทุน และชนชั้นแรงงานในระบบเศรษฐกิจไทย บทบาทของรัฐบาลราชการ กองทัพ เครือข่ายสถาบันพระมหากษัตริย์ ภาคประชาชนและการเคลื่อนไหวทางสังคม ที่มีต่อการกำหนดเป้าหมายของการพัฒนา เศรษฐกิจและนโยบายเศรษฐกิจ การกระจายของทรัพยากรการผลิตระหว่างชนชั้นทางเศรษฐกิจต่าง ๆ ในประเทศไทย
 Examination of Thailand's social and economic changes using political economy's perspective; role of the state, policy-makers, and policy-lobbies; the development of capitalism, capitalist class, and working class in Thai economy; role of Thai bureaucratic state, military, network monarchy, civil society and social movements in determining the economic development goals and economic policies; the distribution of economic resources towards different economic classes in Thailand
- 875-451 โครงการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์** **3((0)-9-0)**
(Research Project in Economics)
รายวิชาบังคับก่อน: 875-302 Research Methods in Economics
 การทำวิจัยในประเด็นที่สนใจ การจัดทำรายงาน และการนำเสนอผลการวิจัยภายใต้การแนะนำและอำนวยการเรียนโดยอาจารย์ที่ปรึกษา
 Conducting research on interested topics, writing research report, and conducting presentation under supervision and guidance of supervisor

875-452 สัมมนาทางเศรษฐศาสตร์ 3((1)-4-4)
(Seminar in Economics)
รายวิชาบังคับก่อน: อยู่ในดุลยพินิจของผู้สอน
การศึกษาค้นคว้าทางวิชาการและประเด็นที่สำคัญทางเศรษฐศาสตร์ การวิเคราะห์วิจารณ์ประเด็นดังกล่าว การนำเสนอ การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นภายใต้การแนะนำของอาจารย์ผู้ควบคุมรายวิชา
Review of academic publications and important topics in economics; analysis and critique of selected topics; presentation; discussion under instructor's guidance

875-453 หัวข้อพิเศษทางเศรษฐศาสตร์ 3((x)-y-z)
(Special Topics in Economics)
รายวิชาบังคับก่อน: อยู่ในดุลยพินิจของผู้สอน
ประเด็นใหม่ และน่าสนใจทางเศรษฐศาสตร์
Recent and interesting topics in economics

ค. หมวดวิชาฝึกงาน

875-391 การฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์ 300 ชั่วโมง
(Internship in Economics)
การฝึกงานเกี่ยวกับวิชาชีพทางเศรษฐศาสตร์ในหน่วยงานของเอกชน รัฐวิสาหกิจ หรือส่วนราชการ โดยผ่านความเห็นชอบจากสาขาวิชา
Internship related to economic field in private firm; public-enterprise or government agency under supervision of the Department of Economics

875-491 เตรียมสหกิจศึกษา 30 ชั่วโมง
(Cooperative Education Preparation)
ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรูปแบบและกระบวนการสหกิจศึกษา การปรับตัวเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับชีวิตการทำงาน ทั้งด้านการประยุกต์ใช้ความรู้ และทักษะที่จำเป็นสำหรับคนทำงาน การคิดแก้ปัญหา การสื่อสาร การทำงานเป็นทีม และการปรับทัศนคติให้พร้อมรับวิถีชีวิตวัยทำงาน
Basic concept about cooperative education and process of cooperative education; preparation for self-adjustment in the workplace; applications of theoretical knowledge and important skills in working environment; problem-solving skills; communication skills; teamwork skills; workplace attitude adjustment

875-492 สหกิจศึกษาทางเศรษฐศาสตร์ 6((0)-40-0)
(Cooperative Education in Economics)
เงื่อนไขรายวิชา: นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนผ่านมาแล้วไม่น้อยกว่า 6 ภาคการศึกษา
ปกติและผ่านรายวิชา 875-491 Cooperative Education Preparation
การปฏิบัติงานตรงตามวิชาชีพเสมือนเป็นพนักงานชั่วคราวเต็มเวลาในองค์กร ในตำแหน่งที่เหมาะสมกับความรู้ความสามารถของนักศึกษา เพื่อเชื่อมโยงความรู้ทฤษฎีกับการปฏิบัติจริง ทั้งรูปแบบงานประจำหรือโครงการเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 16 สัปดาห์ต่อเนื่อง โดยมีอาจารย์นิเทศและพี่เลี้ยงในสถานประกอบการคอยให้คำปรึกษาแนะนำตลอดระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน และร่วมประเมินผลการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ และจัดให้นักศึกษานำเสนอโครงการ/ผลการศึกษาที่เกิดจากการทำงานในที่ประชุมก่อนสิ้นสุดเวลาปฏิบัติงาน
Temporary employment of full-time job in organization with appropriate position regarding student's knowledge and capability; at least 16 weeks of continuous theory-practical nexus in job position or project under the co-supervision and co-monitoring from program's lecturer and organization's mentor; presentation of work-related project by the end of job placement

ง. รายวิชาที่เปิดบริการให้กับหลักสูตรอื่นในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

876-102 หลักเศรษฐศาสตร์พื้นฐานและการประยุกต์ใช้ 3((3)-0-6)
(Principles of Economics and Application)

รายวิชาบังคับก่อน: -

แนวคิดพื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์จุลภาค อุปสงค์และอุปทาน ความยืดหยุ่นและการประยุกต์ใช้ เศรษฐศาสตร์ สาธารณะ ต้นทุนการผลิต และโครงสร้างตลาด แนวคิดพื้นฐานด้านเศรษฐศาสตร์มหภาค ตัวแปรทางเศรษฐศาสตร์ มหภาค เศรษฐกิจในระยะยาว การเงินการธนาคาร นโยบายการคลังและการเงิน และเศรษฐกิจในระยะสั้น การค้าและการเงินระหว่างประเทศ

Principles of microeconomics: market forces of supply and demand; elasticity and its application; economics of the public sector; costs of production; and market structure; principles of macroeconomics: macroeconomic variables; real economy in the long run; money and the banking system; monetary and fiscal policies; and output in the short run; international trade and monetary system

876-103 เศรษฐศาสตร์จุลภาคเบื้องต้น 3((3)-0-6)
(Introductory Microeconomics)

รายวิชาบังคับก่อน: -

ความหมายและหลักของวิชาเศรษฐศาสตร์ การทำงานของตลาด อุปสงค์ อุปทาน ความยืดหยุ่น และการประยุกต์ อุปสงค์ อุปทาน และนโยบายรัฐบาล ตลาดและสวัสดิการ เศรษฐศาสตร์ภาคสาธารณะ พฤติกรรมของหน่วยผลิตในตลาด แข่งขัน และผูกขาด ตลาดปัจจัยการผลิต ทฤษฎีทางเลือกของผู้บริโภค

Meaning and principles of economics; market mechanism; demand; supply; elasticity and its application of demand; supply and government policies; market and welfare economics of public sector; firm behavior in competitive market and monopoly; markets for the factors of production; theory of consumer choice

876-104 เศรษฐศาสตร์มหภาคเบื้องต้น 3((3)-0-6)
(Introductory Macroeconomics)

รายวิชาบังคับก่อน: -

หลักและความหมายของวิชาเศรษฐศาสตร์มหภาค แนวคิดและการคำนวณบัญชีรายได้ของประเทศ เงินเพื่อและ การว่างงาน องค์ประกอบของรายได้ประชาชาติ รายได้ประชาชาติที่ดูสภาพ ตัวทวี อุปสงค์รวมและอุปทานรวม นโยบายการ คลัง การเงินและระบบธนาคาร นโยบายการเงิน การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจในระยะยาว การค้าและการเงินระหว่าง ประเทศเบื้องต้น

Meaning and principles of macroeconomics; concepts and measurements of national income; inflation and unemployment; components of GDP; equilibrium GDP; multiplier; aggregate demand and aggregate supply; fiscal policy; money and banking system; monetary policy; long-run economic growth; basic concepts of international trade and monetary system

876-105 ชุดวิชาเศรษฐศาสตร์ในชีวิตประจำวัน 5((2)-6-7)
(Module: Economics in Everyday Life)

รายวิชาบังคับก่อน: -

หลักการพื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์ วิธีคิดแบบนักเศรษฐศาสตร์ การทำงานของกลไกตลาด การปรับตัวของผู้ซื้อ- ผู้ขาย การแทรกแซงตลาดโดยภาครัฐ บทบาทของภาครัฐ การผลิตและต้นทุน โครงสร้างตลาด กระแสไหลเวียนของการใช้จ่าย และรายได้ในระบบเศรษฐกิจ เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจมหภาค อุปสงค์มวลรวมและอุปทานมวลรวม นโยบายการคลังและ นโยบายการเงิน การค้าและการเงินระหว่างประเทศ วิฤตเศรษฐกิจ บทบาทขององค์กรเศรษฐกิจระหว่างประเทศ การ

วิเคราะห์ข้อมูลเศรษฐกิจเบื้องต้น การอธิบายข่าวเศรษฐกิจ การวิเคราะห์เศรษฐกิจภาคใต้ และการวิเคราะห์กรณีศึกษาด้านเศรษฐศาสตร์ต่างๆ ในชีวิตประจำวัน

Core concepts of economics; thinking like an economist; market mechanism; elasticity of demand and supply; government intervention; public sector; production and costs; market structure; circular flow of income and spending in the economy; macroeconomic indicators; aggregate demand and aggregate supply; fiscal policy and monetary policy; international trade and finance; economic crisis; roles of international economic institutions; basic economic data analysis; discussion on economic news; analysis of southern region economy; analysis of various economic case studies in every day life

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร

หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต

- ภาคปกติ ภาคสมทบ
 หลักสูตรปกติ หลักสูตรนานาชาติ หลักสูตรภาษาอังกฤษ
 หลักสูตรใหม่ พ.ศ. หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมัย โกรทินธาคม, ปร.ด.(สหวิทยาการ), มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2560
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โสภณ จิระเกียรติกุล, Ph.D.(1st Hono, Economics), Universite de Montpellier I., France, 2553
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกัญญา จงวิไลเกษม, Ph.D.(Economics), Michigan State University, USA, 2558
4. ดร.โชติมา พรสว่าง, Ph.D.(Economics), North Carolina State University, USA, 2558
5. ดร.นัฐพร โรจนหัสติน Ph.D.(Economics), U. of York, UK, 2561
6. ดร.พิชญา บุญศรีรัตน์, Ph.D.(Economics), U. of Massachusetts, U.S.A., 2557
7. ดร.วิทวัส เหมทานนท์, Ph.D.(Economic) Lincoln University, New Zealand, 2563
8. ดร.สินาด ตวีวรรณไชย, Ph.D.(Economics), U. of Adelaide, Australia, 2557
9. อาจารย์จริยภัทร บุญมา, ศ.ม.(เศรษฐศาสตร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2550
10. อาจารย์ปพิชญา แซ่ลิ้ม, ศ.ม.(เศรษฐศาสตร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 25580
11. อาจารย์เฉลิม ใจตั้ง, ศ.ม.(เศรษฐศาสตร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2557
(ลาศึกษาต่อระดับปริญญาเอก ณ Lincoln University, New Zealand)
12. อาจารย์อิวา ไอยรากาญจนกุล, ศ.ม.(เศรษฐศาสตร์), มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2558
(ลาศึกษาต่อระดับปริญญาเอก ณ Technische University, Berlin)
13. อาจารย์รัฐวิชัย ไพรวิน, ศ.ม.(เศรษฐศาสตร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2556
(ลาศึกษาต่อระดับปริญญาเอก ณ Xiamen University, ประเทศจีน)

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กลยุทธ์/วิธีการสอน และกลยุทธ์/วิธีการวัดและการประเมินผล

หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs)	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
<p>PLO1 สามารถใช้ความรู้เศรษฐศาสตร์ร่วมกับความรู้ในศาสตร์อื่น เพื่อวิเคราะห์ปรากฏการณ์เศรษฐกิจและสังคมทั้งในระดับ ประเทศ และในระดับภูมิภาค โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทของภาคใต้ และเสนอแนะแนวทางแก้ปัญหาเศรษฐกิจได้</p> <p>1.1 สามารถอธิบายแนวคิดและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่สำคัญ และศาสตร์ที่เกี่ยวข้องได้</p> <p>1.2 สามารถประยุกต์ใช้ความรู้เศรษฐศาสตร์ร่วมกับศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง ในการวิเคราะห์ปรากฏการณ์เศรษฐกิจและสังคมทั้งในระดับประเทศ และในระดับภูมิภาค โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทของภาคใต้ เพื่อเสนอแนะแนวทางแก้ปัญหาเศรษฐกิจ ได้</p>	<p>1. จัดการสอนโดยใช้ตำราหลักและเอกสารประกอบการสอนที่มีมาตรฐาน และมีความทันสมัย ทั้งในภาษาไทย และภาษาอังกฤษ</p> <p>2. จัดการสอนในลักษณะ problem-based learning และ project-based learning โดยใช้ข้อมูลและสถานการณ์จริงทางเศรษฐกิจ เพื่อให้นักศึกษาได้ใช้การคิดวิเคราะห์อย่างมีระบบในการนำทฤษฎีที่เรียนมา มาเปรียบเทียบและอธิบายปรากฏการณ์ทางเศรษฐกิจ</p> <p>3. จัดให้มีการบรรยายพิเศษ โดยวิทยากรหรือผู้ที่มีความเชี่ยวชาญโดยตรงในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์</p> <p>4. ส่งเสริมให้นักศึกษาได้เข้าร่วมกิจกรรมการสัมมนาทางวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์ หรือ มอบหมายให้นักศึกษาติดตามกิจกรรมการสัมมนาทางวิชาการผ่านสื่อออนไลน์ต่างๆ</p> <p>5. จัดให้มีการศึกษาดูงานนอกสถานที่ในรายวิชาที่เหมาะสม เพื่อให้นักศึกษาได้เห็นสถานการณ์หรือปัญหาทางเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นจริงในพื้นที่ และให้นักศึกษาวิเคราะห์และเสนอแนะแนวทางแก้ปัญหาอย่างเป็นเหตุเป็นผล</p> <p>6. จัดให้มีการฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์ และการปฏิบัติ สหกิจศึกษา เพื่อให้ นักศึกษาได้นำองค์ความรู้ที่เรียนมาไปใช้ทำงานจริงในหน่วยงานที่สนใจ</p>	<p>1. การใช้ข้อสอบที่มุ่งให้นักศึกษาแสดงการใช้เหตุผล การประยุกต์ใช้ทฤษฎี และการคิดวิเคราะห์</p> <p>2. ประเมินจากคุณภาพของผลงานของนักศึกษา โดยเน้นพิจารณาความสามารถในการประยุกต์ใช้ทฤษฎี การวิเคราะห์ วิพากษ์วิจารณ์ การแสดงความคิดเห็น และการตอบคำถาม</p> <p>3. อาจารย์ผู้สอนประเมินจากพฤติกรรมการเรียนรู้ และการมีส่วนร่วม แลกเปลี่ยนความคิดเห็นในเรียนของนักศึกษา</p> <p>4. ประเมินจากความสามารถของนักศึกษา ในการสรุปประเด็นของการดูงาน การรับฟังการบรรยายหรือสัมมนาทางวิชาการที่มอบหมายให้นักศึกษาเข้าร่วม หรือติดตามผ่านสื่อออนไลน์</p> <p>5. หน่วยงานที่นักศึกษาฝึกงานหรือปฏิบัติสหกิจศึกษา เป็นผู้ร่วมประเมินนักศึกษา</p>
<p>PLO2 สามารถเลือกใช้กระบวนการ ทางคณิตศาสตร์ สถิติ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ แบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์ และกระบวนการวิจัย เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์ได้</p>	<p>1. จัดการสอนที่ส่งเสริมให้นักศึกษาใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น การสืบค้นข้อมูลสถิติ และงานวิชาการจากฐานข้อมูลต่างๆ</p> <p>2. จัดให้มีการสอนการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์ เช่น GISTDA SPSS STATA R เป็นต้น</p> <p>3. สนับสนุนให้นักศึกษาเข้ารับการอบรม เพื่อพัฒนาทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และโปรแกรมคอมพิวเตอร์</p>	<p>1. ประเมินจากคุณภาพของผลงานของนักศึกษา โดยเน้นพิจารณาความสามารถของนักศึกษาในการเลือกใช้เครื่องมือทางคณิตศาสตร์ สถิติ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ และกระบวนการวิจัย ที่เหมาะสมในการวิเคราะห์สถานการณ์ทางเศรษฐกิจและนำเสนอข้อมูล เพื่อตอบวัตถุประสงค์ การศึกษาหรือปัญหาวิจัยที่ตั้งไว้</p> <p>2. อาจารย์ผู้สอนประเมินจากพฤติกรรมการเรียนรู้ และการมีส่วนร่วม</p>

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs)	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
	<p>ต่างๆ ที่หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย หรือองค์กรภายนอกจัดขึ้น</p> <p>4. ถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับกระบวนการวิจัย และใช้งานวิจัยของคณาจารย์ร่วมในการสอน เพื่อให้ นักศึกษาเห็นตัวอย่างของการนำกระบวนการวิจัยไปใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์ทางเศรษฐกิจและการแสวงหาคำตอบของปัญหาเศรษฐกิจ โดยอาศัยกระบวนการวิจัยเป็นฐาน มอบหมายงานที่ให้นักศึกษาทำการรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐกิจ และใช้ผลการวิเคราะห์ข้อมูลในการอธิบายสถานการณ์ทางเศรษฐกิจ</p>	<p>แลกเปลี่ยนความคิดเห็นในเรียนของนักศึกษา</p> <p>3. ประเมินจากจำนวนนักศึกษาที่ผ่านการอบรมทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ/โปรแกรมคอมพิวเตอร์ จากหน่วยงานต่างๆ</p>
<p>PLO3 สามารถสื่อสารและนำเสนอความคิดเห็นทางวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์ ได้อย่างเป็นเหตุเป็นผล</p>	<p>1. เน้นการเรียนการสอนที่เป็น active learning เพื่อให้ นักศึกษามีโอกาสได้พัฒนาทักษะการ ฟัง พูด อ่าน เขียน ผ่านการทำกิจกรรมต่างๆของรายวิชา</p> <p>2. มอบหมายให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัด/กรณีศึกษา/โครงการในรายวิชาต่าง ๆ และจัดให้มีการนำเสนอผลงาน</p> <p>3. ส่งเสริมให้นักศึกษาได้เข้าร่วมกิจกรรมการสัมมนาทางวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์ หรือ มอบหมายให้นักศึกษาติดตามกิจกรรมการสัมมนาทางวิชาการผ่านสื่อออนไลน์ต่างๆ เพื่อให้ นักศึกษาได้เรียนรู้เกี่ยวกับรูปแบบการนำเสนองานทางวิชาการ</p>	<p>1 ประเมินจากคุณภาพการเขียน และ การเรียบเรียงรายงานของนักศึกษา</p> <p>2. ประเมินจากความสามารถในการสื่อสาร การนำเสนอผลงานวิชาการ การใช้สื่อประกอบ การนำเสนอ</p> <p>3. ประเมินจากความถูกต้องของการตอบคำถามและการแสดงความคิดเห็นทางวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์ของนักศึกษา</p>
<p>PLO4 สามารถเลือกใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการสืบค้น และแสวงหาความรู้จากแหล่งเรียนรู้ที่หลากหลายได้ด้วยตนเอง</p>	<p>1. พัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์ในระดับบุคคล โดยจัดการสอนและกิจกรรมที่ส่งเสริมการอภิปรายความเห็น การวิเคราะห์กรณีศึกษา และเน้นการเรียนการสอนที่เป็น active learning</p> <p>2. มอบหมายให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัด/กรณีศึกษา/โครงการในรายวิชาต่าง ๆ ซึ่งต้องอาศัยทักษะในการสืบค้นประมวลข้อมูล และการเรียนรู้ด้วยตนเอง</p>	<p>1. นักศึกษาประเมินความสามารถของตนเอง</p> <p>2. อาจารย์ผู้สอนสังเกตพฤติกรรมในการทำกิจกรรมของนักศึกษา</p> <p>3 ประเมินจากคุณภาพและความถูกต้องของผลงานนักศึกษา</p>
<p>PLO5 แสดงออกถึงการมีความรับผิดชอบ สามารถทำงานร่วมกันเป็นทีมและร่วมแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ได้</p>	<p>1. พัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์ โดยจัดการสอนและกิจกรรมที่ส่งเสริมการอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับผู้อื่น การวิเคราะห์กรณีศึกษา และเน้นการเรียนการสอนที่เป็น active learning</p>	<p>1. นักศึกษาประเมินพฤติกรรมและทักษะการทำงานของตนเองและเพื่อนร่วมกลุ่ม</p> <p>2. อาจารย์ผู้สอนสังเกตพฤติกรรมและการมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมของ</p>

ผลลัพธ์การเรียนรู้ ระดับหลักสูตร (PLOs)	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
	2. มอบหมายให้นักศึกษาทำกิจกรรมกลุ่ม ในรายวิชาต่างๆ 3. จัดให้มีการฝึกงานทางเศรษฐศาสตร์ และการปฏิบัติ สหกิจศึกษา เพื่อให้ นักศึกษาเรียนรู้การทำงานร่วมกับผู้อื่น	นักศึกษา 3. ประเมินจากคุณภาพของผลงานของ กลุ่ม 4. ประเมินจากการส่งงานตามกำหนด ระยะเวลาที่มอบหมาย 5. หน่วยงานที่นักศึกษาฝึกงานหรือปฏิบัติ สหกิจศึกษา เป็นผู้ร่วมประเมิน นักศึกษา
PLO6 มีจรรยาบรรณทางวิชาการ ความซื่อสัตย์ คุณธรรมจริยธรรม และ จิตสาธารณะ	1. มีการสอดแทรกประเด็นเรื่อง จรรยาบรรณทางวิชาการคุณธรรม จริยธรรมในรายวิชาที่สอน 2. ส่งเสริมให้นักศึกษาจัด หรือเข้าร่วมใน กิจกรรมที่สร้างประโยชน์ให้แก่สังคม	1. นักศึกษาประเมินพฤติกรรมของตนเอง และเพื่อน 2. อาจารย์ผู้สอนสังเกตพฤติกรรมของ นักศึกษา 3. สังเกตปริมาณการทุจริตในการสอบ