

หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา ศูนย์รังสิต คณะเศรษฐศาสตร์

ข้อมูลทั่วไป

1. ชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร : 25400051100191
ภาษาไทย : หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Economics Program

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

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

3. วิชาเอก (ถ้ามี)

-

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 131 หน่วยกิต

5. รูปแบบของหลักสูตร

5.1 รูปแบบ

หลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 ปี

5.2 ประเภทของหลักสูตร

หลักสูตรปริญญาตรี ประเภทหลักสูตรทางวิชาการ

5.3 ภาษาที่ใช้

หลักสูตรจัดการศึกษาเป็นภาษาไทยและมีบางวิชาศึกษาเป็นภาษาอังกฤษ

5.4 การรับเข้าศึกษา

รับนักศึกษาไทยเป็นหลัก

5.5 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

เป็นหลักสูตรของสถาบันโดยเฉพาะ

5.6 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ให้ปริญญาเพียงสาขาเดียว

6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ปรับปรุงจากหลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต พ.ศ. 2556 กำหนดเปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา พ.ศ. 2561 เดือน สิงหาคม 2561

ได้รับการพิจารณากลับกรองโดยคณะกรรมการนโยบายวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ...3/2561... เมื่อวันที่ ...16... เดือน ...พฤษภาคม... พ.ศ...2561....

ได้รับอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตรจากสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ...6/2561.... เมื่อวันที่25... เดือนมิถุนายน.... พ.ศ. ...2561....

7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน

หลักสูตรมีความพร้อมเผยแพร่คุณภาพและมาตรฐานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติในปีการศึกษา 2563

8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

ผู้สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรนี้ สามารถประกอบอาชีพได้กว้างขวาง อาทิ เช่น

- 8.1 นักเศรษฐศาสตร์
- 8.2 นักวิจัย
- 8.3 นักวิเคราะห์นโยบาย
- 8.4 นักวิเคราะห์การตลาด
- 8.5 นักวิเคราะห์การลงทุน
- 8.6 นักวิเคราะห์ทางการเงิน
- 8.7 นักธุรกิจ
- 8.8 สื่อสารมวลชน
- 8.9 ข้าราชการ
- 8.10 นักการเมือง
- 8.11 ประกอบอาชีพอิสระ
- 8.12 อาจารย์

10. สถานที่จัดการเรียนการสอน

จัดการเรียนการสอนที่ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

11. สถานการณ์ภายนอกหรือการพัฒนาที่จำเป็นต้องนำมาพิจารณาในการวางแผนหลักสูตร

11.1 สถานการณ์หรือการพัฒนาทางเศรษฐกิจ

ในปัจจุบันสังคมโลกได้เกิดการเปลี่ยนแปลงในหลายมิติ มีความผันผวน (Volatility) ไม่แน่นอน (Uncertainty) เพิ่มขึ้นด้วยความซับซ้อน (Complexity) และความคลุมเครือ (Ambiguity) ซึ่งการเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ล้วนส่งผลกระทบต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทยทั้งทางตรงและทางอ้อม เช่น การเปิดเสรีภายใต้ข้อตกลงเขตเศรษฐกิจอาเซียน การก้าวกระโดดของเทคโนโลยีที่นำไปสู่การเป็นสังคมดิจิทัล การแข่งขันในภาคการท่องเที่ยวทั่วโลก การเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุของโลก การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลก เป็นต้น สถานการณ์เหล่านี้เป็นปัจจัยที่ต้องอาศัยการศึกษาค้นคว้าวิจัยเพื่อแก้ปัญหาโดยพิจารณาในระดับจุลภาคและมหภาค มีการเรียนรู้ พัฒนา ทฤษฎี และเครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ใหม่ ๆ ดังนั้น คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ในฐานะหน่วยงานจัดการเรียนการสอนด้านเศรษฐศาสตร์ที่สำคัญของประเทศไทย จึงเห็นความจำเป็นในการปรับปรุงหลักสูตรเพื่อผลิตบัณฑิตเศรษฐศาสตร์ของประเทศไทยที่มีความเข้าใจในการเชื่อมโยงทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ดังกล่าว มีการเตรียมความพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงของโลกในศตวรรษที่ 21 มีการพัฒนาทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม (Learning and Innovation Skill) ตลอดจนมีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงต่างๆที่จะเกิดขึ้น ทั้งนี้การปรับปรุงหลักสูตรในครั้งนี้ได้ยึดกรอบหลักที่สำคัญอันได้แก่ 1) ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) 2) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2565) และ 3) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2574 มาวิเคราะห์เพื่อกำหนดเป้าหมาย และแนวทางให้สามารถขับเคลื่อนไปสู่เป้าหมายดังกล่าวได้อย่างเป็นรูปธรรม เกิดประโยชน์กับผู้เรียนเป็นสำคัญ และมีความสอดคล้องกับทิศทางและเป้าหมายการพัฒนาประเทศไทยในระยะ 5 ปีข้างหน้า ทั้งในมิติความมั่นคงเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง

11.2 สถานการณ์หรือการพัฒนาทางสังคมและวัฒนธรรม

ในด้านสังคมและวัฒนธรรมนั้น กระแสโลกาภิวัตน์ส่งผลให้เกิดความเชื่อมโยงในด้านสังคมและวัฒนธรรมภายใต้ความเชื่อมโยงทางเทคโนโลยีการสื่อสารในด้านต่าง ๆ ความเชื่อมโยงดังกล่าวส่งผลต่อมิติการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยยะสำคัญและส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สำหรับประเทศไทยนั้น ได้มีการกล่าวถึงเศรษฐกิจสร้างสรรค์ซึ่งไม่เพียงแต่การผลิตในภาคอุตสาหกรรมเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการผลิตในภาคเกษตรและบริการต่าง ๆ ที่ต้องอาศัยความเข้าใจในกลุ่มลูกค้า และการบริหารจัดการการผลิตและทรัพยากรการผลิต เป็นต้น ซึ่งในทางเศรษฐศาสตร์นั้น สังคมและวัฒนธรรมเป็นปัจจัยสำคัญที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงในด้านต่าง ๆ ดังนั้น ปัจจัยทางด้านสังคมและวัฒนธรรมจึงเป็นบริบทสำคัญในการกำหนดทิศทางของการเปลี่ยนแปลงในด้านอื่น ๆ ของประเทศ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์จึงพยายามปรับปรุงหลักสูตรโดยเชื่อมโยงปัจจัยทางด้านสังคมวัฒนธรรมผ่านการเรียนการสอนในวิชาเศรษฐศาสตร์ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อทั้งบัณฑิต และองค์กรผู้ใช้บัณฑิต รวมถึงการสร้างมาตรฐานของหลักสูตรเศรษฐศาสตร์บัณฑิตให้เป็นที่ยอมรับในสังคมและวัฒนธรรมที่หลากหลายมากขึ้นในอนาคต

12. ผลกระทบจาก ข้อ 11.1 และ 11.2 ต่อการพัฒนาหลักสูตรและความเกี่ยวข้องกับพันธกิจของสถาบัน

12.1 การพัฒนาหลักสูตร

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์มีวิสัยทัศน์ที่จะเป็นสถาบันวิชาการชั้นนำของประเทศในระดับนานาชาติ มีความเป็นเลิศในการผลิตบัณฑิต การสร้างองค์ความรู้ด้านการวิจัย และการแก้ปัญหาของประเทศ และมีพันธกิจในพัฒนาองค์ความรู้ที่จำเป็นและเป็นประโยชน์ในการพัฒนาประเทศ สำหรับพันธกิจของคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์นั้น นอกจากการธำรงความเป็นเลิศทางวิชาการเศรษฐศาสตร์แล้ว ยังมีเป้าหมายต่อการรับใช้สังคมโดยรวม โดยเฉพาะอย่างยิ่งการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ การพัฒนาหลักสูตรจึงถือเป็นภารกิจสำคัญตามพันธ

กิจของสถาบัน โดยมีเป้าหมายในการผลิตบัณฑิตที่มีการพัฒนาทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม (Learning and Innovation Skill) อยู่ตลอดเวลา มีความเข้าใจในการเชื่อมโยงทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม มีการเตรียมความพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงของโลกในศตวรรษที่ 21 ตลอดจนมีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ที่จะเกิดขึ้น

12.2 ความเกี่ยวข้องกับพันธกิจของสถาบัน

นอกจากพันธกิจที่กล่าวข้างต้น มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ยังให้ความสำคัญกับการวิจัย และการบูรณาการศาสตร์ต่าง ๆ เพื่อจะทำให้ใช้ประโยชน์ได้อย่างแท้จริง หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต จึงมุ่งเน้นที่จะผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรมมีความรู้ความสามารถ โดยเฉพาะอย่างยิ่งความรู้ที่เป็นการบูรณาการระหว่างความรู้ด้านเศรษฐศาสตร์และศาสตร์ด้านอื่น ๆ ในสังคม ทำให้บัณฑิตมีความเข้าใจถึงสภาพแวดล้อมทางสังคม และเศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วในปัจจุบัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่นักศึกษาทุกคนจะต้องเลือกเรียนวิชาสัมมนา หรือ วิชาปริญญาณิพนธ์ ทำให้เข้าใจถึงผลกระทบที่มีต่อเศรษฐศาสตร์และสังคม และสามารถนำความรู้ดังกล่าวไปประยุกต์กับการดำเนินการในหน่วยงานต่าง ๆ ที่ตนเองรับผิดชอบอยู่ อันจะเป็นประโยชน์ในการพัฒนาประเทศต่อไป

13. ความสัมพันธ์กับหลักสูตรอื่นที่เปิดสอนในคณะ/ภาควิชาอื่นของสถาบัน

13.1 กลุ่มวิชา/รายวิชาในหลักสูตรนี้ที่เปิดสอนโดยคณะ/ภาควิชา/หลักสูตรอื่น

หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต พ.ศ. 2561 เป็นหลักสูตรที่จะมีการจัดการเรียนการสอนที่นักศึกษาจะต้องเรียนวิชาที่เปิดสอนโดยคณะอื่น ๆ ผ่านทางวิชาศึกษาทั่วไป วิชาโท และวิชาเลือกเสรี ซึ่งวิชาดังกล่าวจัดการเรียนการสอนโดยคณะอื่น ๆ และ/หรือ หน่วยงานอื่นในระดับ สำนัก กอง เป็นต้น ซึ่งการเรียนลักษณะนี้จะทำให้นักศึกษาได้รับความรู้ที่จำเป็นเพิ่มมากขึ้นและสามารถนำมาประยุกต์เข้ากับพื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์ที่นักศึกษามี และจะเป็นบัณฑิตเศรษฐศาสตร์ที่มีคุณภาพ วิชาของคณะอื่นที่นักศึกษาต้องไปเรียนในฐานะวิชาศึกษาทั่วไป และวิชาบังคับ มีดังนี้

มธ.100 พลเมืองกับการลงมือแก้ปัญหา	3 (3-0-6)
TU 100 Civic Engagement	
มธ.101 โลก,อาเซียน และไทย	3 (3-0-6)
TU101 Thailand , ASEAN ,and the World	
มธ.102 ทักษะชีวิตทางสังคม	3 (3-0-6)
TU102 Social Life Skills	
มธ.103 ชีวิตกับความยั่งยืน	3 (3-0-6)
TU103 Life and Sustainability	
มธ.050 การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ	3 (3-0-6)
TU050 English Skill Development	ไม่นับหน่วยกิต
มธ.104 การคิด อ่าน และเขียนอย่างมีวิจารณญาณ	3 (3-0-6)
TU104 Critical Thinking, Reading, and Writing	
มธ.105 ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	3 (3-0-6)
TU105 Communication Skills in English	

มธ.106 ความคิดสร้างสรรค์และการสื่อสาร	3 (3-0-6)
TU106 Creativity and Communication	
มธ.107 ทักษะดิจิทัลกับการแก้ปัญหา	3 (3-0-6)
TU 107 Digital Skill and Problem Solving	
มธ.108 การพัฒนาและจัดการตนเอง	3 (3-0-6)
TU108 Self-Development and Management	
มธ.109 นวัตกรรมกับกระบวนคิดผู้ประกอบการ	3 (3-0-6)
TU 109 Innovation and Entrepreneurial Mindset	
สช.241 ภาษาอังกฤษสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ 1	3 (3-0-6)
EL241 English for Economists 1	
สช.341 ภาษาอังกฤษสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ 2	3 (3-0-6)
EL341 English for Economists 2	
ค.211 แคลคูลัส 1	3 (3-0-6)
MA211 Calculus 1	
ค.216 แคลคูลัสสำหรับสังคมศาสตร์ 1	3 (3-0-6)
MA216 Calculus for Social Science 1	
ส.211 สถิติ 1	3 (3-0-6)
ST211 Statistics 1	
ส.216 สถิติสำหรับสังคมศาสตร์ 1	3 (3-0-6)
ST216 Statistics for Social Science 1	

13.2 รายวิชาที่เปิดสอนให้คณะ/ภาควิชา/หลักสูตรอื่น

ด้วยหลักการเดียวกัน คณะเศรษฐศาสตร์ได้จัดการเรียนการสอนเพื่อตอบสนองต่อความต้องการเรียนของนักศึกษานอกคณะเศรษฐศาสตร์ เช่น วิชาสังคมกับเศรษฐกิจ ซึ่งเป็นวิชาพื้นฐาน วิชาหลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้นสำหรับนักศึกษาที่สนใจ รวมถึงวิชาเศรษฐศาสตร์จุลภาค วิชาเศรษฐศาสตร์มหภาค สำหรับนักศึกษาคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี เป็นต้น ซึ่งคณะเศรษฐศาสตร์กำหนดให้การให้บริการต่อคณะและสาขาวิชาอื่น ๆ ในมหาวิทยาลัยนั้น เป็นเป้าหมายหนึ่งในการส่งเสริมองค์ความรู้เศรษฐศาสตร์เพื่อให้บัณฑิตธรรมศาสตร์ทุกคนมีศักยภาพในการใช้วิชาเศรษฐศาสตร์อธิบายโลกแห่งความเป็นจริงในสถานการณ์ต่าง ๆ วิชาที่คณะเปิดสอนให้คณะอื่นเรียน มีดังนี้

มธ.124 สังคมกับเศรษฐกิจ	3 (3-0-6)
TU124 Society and Economy	
ศ.210 เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	3 (3-0-6)
EC210 Introductory Economics	

ศ.213 เศรษฐศาสตร์จุลภาคเบื้องต้น	3 (3-0-6)
EC213 Introductory Microeconomics	
ศ.214 เศรษฐศาสตร์มหภาคเบื้องต้น	3 (3-0-6)
EC214 Introductory Macroeconomics	
ศ.360 เศรษฐกิจประเทศไทยเบื้องต้น	3 (3-0-6)
EC360 Introductory Thai Economy	

13.3 การบริหารจัดการ

คณะเศรษฐศาสตร์ ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดการเรียนการสอน ผ่านทางการติดต่อด้วยหนังสือราชการต่าง ๆ ทั้งการสอบถามความต้องการเรียนในวิชาต่าง ๆ ของคณะเศรษฐศาสตร์ โดยที่คณะเศรษฐศาสตร์จะพยายามอย่างดีที่สุดเพื่อตอบสนองต่อความต้องการเรียนของนักศึกษาภายใต้ทรัพยากรที่มีอยู่ของคณะ และทำให้การจัดการเรียนการสอนระหว่างคณะนั้นมีความเชื่อมโยงกัน และยังประโยชน์ให้กับนักศึกษามากที่สุด

ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร

1. ปรัชญา ความสำคัญ และวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1.1 ปรัชญา

เป็นหลักสูตรเพื่อสร้างเศรษฐศาสตร์บัณฑิตที่มีความเป็นเลิศทางวิชาการ มีความรู้ภาคทฤษฎีและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ในภาคปฏิบัติ ก้าวทันพรมแดนแห่งความรู้ทางวิชาการ มีความเข้าใจโครงสร้างสังคม เศรษฐกิจไทยและสังคมเศรษฐกิจโลกในศตวรรษที่ 21 เป็นหลักสูตรที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีความสามารถในการคิด วิเคราะห์ การสังเคราะห์อย่างเป็นระบบ และมีความรับผิดชอบที่ดีต่อสังคม ตลอดจนสามารถบูรณาการองค์ความรู้ด้านเศรษฐศาสตร์เข้ากับสาขาวิชาอื่น ๆ ได้

1.2 ความสำคัญ

หลักสูตรเศรษฐศาสตร์บัณฑิต พ.ศ. 2561 เป็นหลักสูตรที่ปรับปรุงจากหลักสูตรเศรษฐศาสตร์บัณฑิต พ.ศ. 2556 ซึ่งหลักสูตรเศรษฐศาสตร์บัณฑิต พ.ศ. 2561 นี้สนับสนุนการจัดการศึกษาที่นักศึกษาสามารถเลือกรูปแบบได้อย่างอิสระ เพื่อให้นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาตามความสนใจและความถนัด มีทิศทางที่ชัดเจนมากขึ้น แต่ยังคงไว้ในการศึกษาที่เน้นการผสมผสานของสาระทางเศรษฐศาสตร์กับลักษณะวิชาอื่นๆ ผ่านการศึกษาวិชาโท วิชานอกคณะ วิชาเลือกเสรี และวิชาศึกษาทั่วไป อย่างไรก็ตาม หลักสูตรเศรษฐศาสตร์บัณฑิต พ.ศ. 2561 ได้แก้ไขปัญหาที่พบจากการใช้หลักสูตรเศรษฐศาสตร์บัณฑิต พ.ศ. 2556 อาทิ การบริหารรายวิชา รวมถึงการเอื้อต่อการเรียนเศรษฐศาสตร์เป็นวิชาโทมากยิ่งขึ้น เป็นต้น

1.3 วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

เพื่อให้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาในหลักสูตร มีลักษณะ ดังนี้

1) มีความเข้าใจปัญหาพื้นฐาน และกลไกการทำงานของระบบเศรษฐกิจไทยและระบบเศรษฐกิจโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในส่วนที่เกี่ยวข้องกับประเด็นปัญหาสำคัญในสังคมไทย

2) มีทักษะในการคิดวิเคราะห์ การวิพากษ์ การสังเคราะห์ ตลอดจนมีความสามารถในการประยุกต์ใช้แนวคิดและเครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ เพื่อเสนอแนะทางออกของปัญหาที่เกิดขึ้นในโลกความเป็นจริงในหลาย ๆ ระดับได้อย่างเหมาะสม

3) มีความสำนึกและรับผิดชอบที่ดีต่อสังคมผ่านการเรียนการสอนทั้งในและนอกห้องเรียน

ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร

1. ระบบการจัดการศึกษา

1.1 ระบบ

แบบระบบทวิภาคเป็นการจัดการศึกษาที่หนึ่งปีการศึกษามีสองภาคการศึกษา คือ ภาคการศึกษาที่ 1 และภาคการศึกษาที่ 2 และอาจมีภาคฤดูร้อนต่อจากภาคการศึกษาที่ 2

ระบบทวิภาคในภาคการศึกษาให้มีระยะเวลาไม่น้อยกว่าสิบห้าสัปดาห์ และในภาคฤดูร้อนให้มีระยะเวลาไม่น้อยกว่าหกสัปดาห์ เพิ่มเติมให้เพิ่มชั่วโมงการศึกษาในแต่ละรายวิชาให้เท่ากับภาคการศึกษา

1.2 การจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน

ในชั้นปีที่ 3 ทั้งนี้ นักศึกษาทุกชั้นปีสามารถเรียนภาคฤดูร้อนได้ในรายวิชาที่มีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน สำหรับในคณะเศรษฐศาสตร์นั้นมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนในรายวิชาตามที่คณะเศรษฐศาสตร์ประกาศแจ้งล่วงหน้า

1.3 การเทียบเคียงหน่วยกิตในระบบทวิภาค

ไม่มี

2. การดำเนินการหลักสูตร

2.1 วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

วัน – เวลาราชการปกติ

ภาคการศึกษาที่ 1 เดือนสิงหาคม – ธันวาคม

ภาคการศึกษาที่ 2 เดือนมกราคม – พฤษภาคม

ภาคฤดูร้อน เดือนมิถุนายน – กรกฎาคม

2.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาต้องเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2561 ข้อ 14

การคัดเลือกผู้เข้าศึกษา

การคัดเลือกผู้เข้าศึกษาให้เป็นไปตามระเบียบคัดเลือกเพื่อเข้าศึกษาในสถาบันการศึกษาชั้นอุดมศึกษาของส่วนราชการหรือหน่วยงานอื่นดำเนินการตามการมอบหมายของมหาวิทยาลัยหรือตามข้อตกลง หรือ การคัดเลือกตามวิธีการที่มหาวิทยาลัยกำหนดโดยความเห็นชอบของสภามหาวิทยาลัย และออกเป็นประกาศมหาวิทยาลัย

2.3 ปัญหาของนักศึกษาแรกเข้า

ผู้ผ่านการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาบางรายอาจมีปัญหาเรื่อง การปรับตัวในการเรียนระดับมหาวิทยาลัย อาจมีระดับพื้นฐานทางคณิตศาสตร์และสถิติไม่เท่ากัน และมีความสามารถทางภาษาอังกฤษไม่เท่ากัน ซึ่งปัญหาเหล่านี้ อาจทำให้การเรียนในหลักสูตรไม่ราบรื่น

2.4 กลยุทธ์ในการดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหา/ข้อจำกัดของนักศึกษาในข้อ 2.3

คณะเศรษฐศาสตร์ ได้มีการทำสำรวจปัญหาที่คาดว่าจะเกิดและข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญตั้งแต่กระบวนการรับเข้า และจัดให้มีระบบอาจารย์ที่ปรึกษา และการจัดวิชาปรับพื้นฐานให้กับนักศึกษาใหม่รวมทั้งมีการติวให้กับนักศึกษาในรายวิชาที่จำเป็น

2.7 ระบบการศึกษา

- แบบชั้นเรียน
- แบบทางไกลผ่านสื่อสิ่งพิมพ์เป็นหลัก
- แบบทางไกลผ่านสื่อแพรรภาพและเสียงเป็นสื่อหลัก
- แบบทางไกลทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นสื่อหลัก (E-learning)
- แบบทางไกลทางอินเทอร์เน็ต
- อื่นๆ (ระบุ)

2.8 การเทียบโอนหน่วยกิตรายวิชา และการลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัย

1) การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชา ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2561 ข้อ 25 และข้อ 31-33

2) หลักเกณฑ์การลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัย ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2561 ข้อ 25-26 และประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรื่อง การลงทะเบียนเรียนรายวิชาข้ามสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ. 2560

3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

3.1 หลักสูตร

3.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมและระยะเวลาศึกษา

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 131 หน่วยกิต

ระยะเวลาศึกษา เป็นหลักสูตรแบบศึกษาเต็มเวลา นักศึกษาต้องใช้ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตรอย่างน้อย 7 ภาคการศึกษาปกติ และอย่างมากไม่เกิน 16 ภาคการศึกษาปกติ

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต กำหนดให้นักศึกษาจะต้องจดทะเบียนศึกษารายวิชา รวมแล้วไม่น้อยกว่า 131 หน่วยกิต โดยศึกษารายวิชาต่าง ๆ ครอบคลุมโครงสร้างองค์ประกอบ และข้อกำหนดของหลักสูตรดังนี้

1) วิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
2) วิชาเฉพาะสาขา	71	หน่วยกิต
2.1) วิชาบังคับ	32	หน่วยกิต
2.2) วิชาบังคับเลือก	3	หน่วยกิต
2.3) วิชาเฉพาะด้าน	30	หน่วยกิต
2.4) วิชาสัมมนา	3	หน่วยกิต
2.5) วิชาการฝึกงาน	3	หน่วยกิต
3) วิชาโทหรือวิชาเลือกนอกคณะ	24	หน่วยกิต
4) วิชาเลือกเสรี	6	หน่วยกิต

3.1.3 รายวิชาในหลักสูตร

3.1.3.1 รหัสวิชา

รายวิชาในหลักสูตรประกอบด้วย อักษรย่อ 2 ตัว และเลขรหัส 3 ตัว โดยมีความหมายดังนี้ รายวิชาที่เปิดสอนในหลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต ใช้ตัวอักษรภาษาไทย 1 ตัว คือ ศ. และตัวอักษรภาษาอังกฤษ 2 ตัว คือ EC สำหรับวิชาที่ศึกษาเป็นภาษาไทย และ EE สำหรับบางวิชาที่คณะเศรษฐศาสตร์อนุมัติให้เปิดสอนเป็นภาษาอังกฤษ

อักษรย่อ ศ./EC/EE หมายถึง อักษรย่อของสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์
ตัวเลข มีความหมาย ดังนี้

เลขหลักหน่วย

เลข 0-8 หมายถึง ลำดับวิชา
เลข 9 หมายถึง วิชาสัมมนา

เลขหลักสิบ

เลข 0 หมายถึง หมวดเศรษฐศาสตร์การเมืองและประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ
เลข 1 หมายถึง หมวดทฤษฎีเศรษฐศาสตร์
เลข 2 หมายถึง หมวดเศรษฐศาสตร์ปริมาณ
เลข 3 หมายถึง หมวดเศรษฐศาสตร์การเงิน
เลข 4 หมายถึง หมวดเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข
เลข 5 หมายถึง หมวดเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ
เลข 6 หมายถึง หมวดเศรษฐศาสตร์การพัฒนา
เลข 7 หมายถึง หมวดเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เลข 8 หมายถึง หมวดเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม

เลข 9 หมายถึง หมวดเศรษฐศาสตร์การเกษตร

เลขหลักร้อย

เลข 2-4 หมายถึง ความยากง่ายของเนื้อหา โดยเริ่มต้นจากเลข 2

เลข 5 หมายถึง วิชาศึกษาเฉพาะเรื่อง

- หมายเหตุ**
- ก) รายวิชา ศ.100 และ ศ.200 เป็นวิชาเลือกศึกษาทั่วไปส่วนที่สอง
 - ข) รายวิชา ศ.300 เป็นวิชาฝึกงาน
 - ค) รายวิชา ศ.400 เป็นวิชาสัมมนาปริญญาโท
 - ง) รายวิชา ศ.500 เป็นวิชาปริญญาโท
 - จ) รายวิชา ศ.470 เป็นรหัสวิชาเฉพาะสำหรับสัมมนาหมวดย่อยเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์

3.1.3.2 รายวิชาและข้อกำหนดของหลักสูตร

1) วิชาศึกษาทั่วไป 30 หน่วยกิต

นักศึกษาจะต้องศึกษารายวิชาในหลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไป รวมแล้วไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต ตามโครงสร้างและองค์ประกอบของหลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไป ซึ่งแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 : เป็นหลักสูตรกลางของมหาวิทยาลัยที่กำหนดให้นักศึกษาทุกคนต้องเรียนจำนวน 21 หน่วยกิต วิชาบังคับจำนวน 9 หน่วยกิต วิชาบังคับเลือกจำนวน 6 หน่วยกิต และเลือกวิชาในหมวดต่าง ๆ อีกจำนวน 6 หน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
		(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

หมวดสังคมศาสตร์ บังคับ 1 วิชา 3 หน่วยกิต

*มธ.100 พลเมืองกับการลงมือแก้ปัญหา	3 (3-0-6)
------------------------------------	-----------

TU 100 Civic Engagement

มธ.101 โลก,อาเซียน และไทย	3 (3-0-6)
---------------------------	-----------

TU 101 Thailand, ASEAN, and the World

มธ.109 นวัตกรรมกับกระบวนคิดผู้ประกอบการ	3 (3-0-6)
---	-----------

TU 109 Innovation and Entrepreneurial Mindset

หมวดมนุษยศาสตร์ บังคับเลือก 1 วิชา 3 หน่วยกิต

มธ.102 ทักษะชีวิตทางสังคม	3 (3-0-6)
---------------------------	-----------

TU102 Socials Life Skills

มธ.108 การพัฒนาและจัดการตนเอง	3 (3-0-6)
-------------------------------	-----------

TU108 Self-Development and Management

หมวดวิทยาศาสตร์กับคณิตศาสตร์ บัณฑิตเลือก 1 วิชา 3 หน่วยกิต

มธ.103 ชีวิตกับความยั่งยืน	3 (3-0-6)
TU103 Life and Sustainability	
มธ.107 ทักษะดิจิทัลกับการแก้ปัญหา	3 (3-0-6)
TU 107 Digital Skill and Problem Solving	

หมวดภาษา บัณฑิต 2 วิชา 6 หน่วยกิต

มธ.050 การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ	3 (3-0-6)
TU050 English Skill Development	ไม่นับหน่วยกิต
*มธ.104 การคิด อ่าน และเขียนอย่างมีวิจารณญาณ	3 (3-0-6)
TU104 Critical Thinking, Reading, and Writing	
*มธ.105 ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	3 (3-0-6)
TU105 Communication Skills in English	
มธ.106 ความคิดสร้างสรรค์และการสื่อสาร	3 (3-0-6)
TU106 Creativity and Communication	

หมายเหตุ * วิชาบังคับ

ส่วนที่ 2 : นักศึกษาจะต้องศึกษารายวิชาต่าง ๆ ตามเงื่อนไขรายวิชาที่คณะฯ กำหนดไว้ดังนี้ คือเลือก 9 หน่วยกิต จาก

- ก.) ศ.100 การเขียนงานวิชาการสำหรับประเด็นด้านเศรษฐกิจ **หรือ** 3 (3-0-6)
EC100 Academic Writing for Economic Issues
- ข.) ศ.200 วิทยาศาสตร์ข้อมูลสำหรับการวิเคราะห์เศรษฐกิจ **หรือ** 3 (3-0-6)
EC200 Data Science for Economic Analysis

ค.) วิชาศึกษาทั่วไปส่วนที่สองของมหาวิทยาลัย หรือวิชาเบื้องต้นอื่น ๆ ที่คณะต่าง ๆ เสนอ และทางมหาวิทยาลัยเทียบให้เท่ากับวิชาศึกษาทั่วไปส่วนที่สอง

2) วิชาเฉพาะสาขา

71 หน่วยกิต

แบ่งเป็น 5 ส่วน คือ วิชาบังคับ 32 หน่วยกิต วิชาบังคับเลือก 3 หน่วยกิต วิชาเฉพาะด้าน 30 หน่วยกิต วิชาสัมมนา 3 หน่วยกิต และวิชาการฝึกงาน 3 หน่วยกิต โดยมีรายละเอียดดังนี้

2.1) วิชาบังคับ 32 หน่วยกิต

- ก.) ค.216 (หรือ ค.211) และ ส.216 (หรือ ส.211)
- ข.) สช.241 และ สช.341
- ค.) ศ.211 ศ.212 ศ.311 ศ.312 ศ.320 (หรือ ศ.421) และ ศ.325 (หรือ ศ.425)

2.2) วิชาบังคับเลือก 3 หน่วยกิต

นักศึกษาจะต้องศึกษารายวิชาต่าง ๆ ตามเงื่อนไขรายวิชาที่คณะฯ กำหนดไว้ดังนี้ คือ เลือก 3 หน่วยกิต จากวิชาดังนี้

1. ศ.404 พัฒนาการแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์
EC404 History of Economic Thought
2. ศ.406 สถานการณ์เศรษฐกิจร่วมสมัย
EC406 Contemporary Economic Issues
3. ศ.460 เศรษฐกิจประเทศไทย
EC460 Thai Economy

2.3) วิชาเฉพาะด้าน 30 หน่วยกิต ประกอบด้วยวิชาบังคับเฉพาะด้าน และวิชาเลือกเฉพาะด้าน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

วิชาเฉพาะด้าน	30 หน่วยกิต
- วิชาบังคับเฉพาะด้าน	21 หน่วยกิต
เลือกเรียนวิชาของคณะเศรษฐศาสตร์ไม่ต่ำกว่าระดับ 400	
- วิชาเลือกเฉพาะด้าน	9 หน่วยกิต
เลือกเรียนวิชาของคณะเศรษฐศาสตร์ไม่ต่ำกว่าระดับ 300	

2.4) วิชาสัมมนา 3 หน่วยกิต มี 2 ทางเลือก คือ

- | | |
|----------------------|-----------------|
| 2.4.1 วิชาสัมมนา | 3 หน่วยกิต หรือ |
| 2.4.2 ศ.500 ปริญญาโท | 3 หน่วยกิต |

2.5) วิชาการฝึกงาน 3 หน่วยกิต

- | | |
|--------------------------------------|-----------------|
| 2.5.1 ศ.300 การฝึกงาน | 3 หน่วยกิต หรือ |
| 2.5.2 ศ.366 ท้องถิ่นศึกษาและการพัฒนา | 6 หน่วยกิต |

หากนักศึกษาเลือกเรียนวิชา ศ.366 (6 หน่วยกิต) แทนวิชา ศ.300 ให้เรียนวิชาเลือกเฉพาะด้าน จำนวน 6 หน่วยกิต

เงื่อนไขสำหรับการศึกษาวิชาในสาขาเศรษฐศาสตร์นั้น นักศึกษาจะต้องสอบไล่ในรายวิชา ศ.311 หรือ ศ.312 โดยได้ค่าระดับไม่ต่ำกว่า C

นอกจากนั้นนักศึกษาจะต้องสอบไล่ได้ค่าระดับเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 2.00 (คำนวณจากทุกวิชาเศรษฐศาสตร์ที่ศึกษาที่อยู่ในโครงสร้างหลักสูตรของวิชาเฉพาะสาขา โดยไม่นับรวมวิชาเศรษฐศาสตร์ที่ศึกษาเป็นวิชาเลือกเสรี สำหรับวิชา ศ.311 และ ศ.312 นั้น หากนักศึกษาเรียนซ้ำให้นับเฉพาะผลการเรียนที่ดีที่สุดมาคำนวณ)

3) วิชาโทหรือวิชาเลือกนอกคณะ

24 หน่วยกิต

ประกอบด้วยสองส่วนคือ วิชาโทหรือวิชาเลือกนอกคณะจำนวนหน่วยกิต 24 หน่วยกิต ซึ่งนักศึกษาต้องเรียน ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

- วิชาโทหรือวิชาเลือกนอกคณะ นักศึกษาอาจเลือกศึกษาตามรูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง ดังนี้

ก. วิชาโท 24 หน่วยกิต

นักศึกษาอาจเลือกศึกษาสาขาวิชาใดวิชาหนึ่งที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เป็นวิชาโท โดยศึกษาตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของหลักสูตรวิชาโทสาขานั้น ๆ

หมายเหตุ หากจำนวนหน่วยกิตของวิชาโทน้อยกว่า 24 หน่วยกิต นักศึกษาจะต้องเลือกศึกษาวิชาต่าง ๆ ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ให้ครบจำนวนหน่วยกิตที่กำหนดไว้ข้างต้น

ข. วิชาเลือกนอกคณะ 24 หน่วยกิต

นักศึกษาอาจเลือกศึกษาวิชาอื่นๆ นอกคณะเศรษฐศาสตร์เพื่อเป็นวิชาเลือกนอกคณะได้ ทั้งนี้ไม่เกิน 2 สาขาวิชา

4) วิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า

6 หน่วยกิต

นักศึกษาอาจเลือกศึกษาวิชาใดก็ได้ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เป็นวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต ทั้งนี้ให้หมายรวมถึงวิชาศึกษาทั่วไปหมวดภาษาต่างประเทศ

นักศึกษานำวิชาในหลักสูตรศึกษาทั่วไปทั้งส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ที่ใช้รหัสย่อ “มธ.” ระดับ 100 คือ มธ.100 - มธ.156 มานับเป็นวิชาเลือกเสรีไม่ได้

การศึกษาสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์เป็นวิชาโท

นักศึกษาจากสาขาวิชาอื่นที่ประสงค์จะศึกษาวิชาเศรษฐศาสตร์เป็นวิชาโท จะต้องศึกษาวิชาในสาขาเศรษฐศาสตร์ เฉพาะวิชาที่มีรหัสเริ่มต้นด้วย ศ. ในระดับ 300 ขึ้นไป จำนวนไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต

วิชาแนะนำสำหรับนักศึกษาที่ประสงค์จะศึกษาวิชาเศรษฐศาสตร์เป็นวิชาโท เช่น ศ.301 ศ.302 ศ.340 ศ.351 ศ.360 ศ.361 ศ.362 ศ.363 ศ.364 ศ.365 ศ.366 ศ.375 ศ.380 ศ.381 ศ.383 และ ศ.390 เป็นต้น โดยที่นักศึกษาจะต้องผ่านวิชาบังคับก่อนตามเงื่อนไขการศึกษานั้น ๆ

การศึกษาเพื่อรับอนุปริญญาในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

นักศึกษาผู้ใดได้ศึกษาลักษณะวิชาต่าง ๆ ตามหลักสูตรในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ได้หน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า 96 หน่วยกิต ตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้มีสิทธิได้รับอนุปริญญา

1. ได้ค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.00
2. ได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ภาคการศึกษาปกติ
3. ได้ศึกษาวิชาศึกษาทั่วไปของมหาวิทยาลัยครบตามหลักสูตร 30 หน่วยกิต
4. ได้ศึกษาวิชาเฉพาะสาขาเศรษฐศาสตร์ และวิชาโทหรือวิชาเลือกนอกคณะไม่น้อยกว่า 60 หน่วย

กิต

ประกอบด้วย

4.1 รายวิชาในสาขาเศรษฐศาสตร์

ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต ทั้งนี้ต้องผ่านการศึกษาระดับ ค.211 ค.212 ค.311 และ ค.312 และจะต้องมีวิชาระดับ 300 ไม่เกิน 9 หน่วยกิต

4.2 รายวิชาอื่น ๆ นอกสาขาเศรษฐศาสตร์

ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต ทั้งนี้ต้องศึกษาระดับ ค.216(หรือ ค.211) และ ส.216(หรือ ส.211)

5. สำหรับวิชาในสาขาเศรษฐศาสตร์ จะต้องได้รับค่าเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 2.00

6. ศึกษาระดับเลือกเสรีไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

5) แสดงแผนการศึกษา

ปีการศึกษาที่ 1	
ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
วิชาศึกษาทั่วไป	9
ศ. 211 หลักเศรษฐศาสตร์จุลภาค และ ศ. 212 หลักเศรษฐศาสตร์มหภาค	6
ค. 216 แคลคูลัสสำหรับสังคมศาสตร์ 1	3
รวม	18
ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
วิชาศึกษาทั่วไป	9
ศ. 211 หลักเศรษฐศาสตร์จุลภาค และ ศ. 212 หลักเศรษฐศาสตร์มหภาค	6
ค. 216 แคลคูลัสสำหรับสังคมศาสตร์ 1	3
รวม	18
ปีการศึกษาที่ 2	
ภาคเรียนที่ 1	
ศ. 311 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค หรือ ศ. 312 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค	4
ส. 216 สถิติสำหรับสังคมศาสตร์ 1	3
สข. 241 ภาษาอังกฤษสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ 1	3
วิชาเลือกเฉพาะด้าน	3
วิชาศึกษาทั่วไป	3
วิชาโท/เลือกนอกสาขา	3
รวม	19
ปีการศึกษาที่ 2	
ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
ศ. 311 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค หรือ ศ. 312 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค	4
สข. 341 ภาษาอังกฤษสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ 2	3
วิชาบังคับเฉพาะด้าน	6
วิชาโท/เลือกนอกสาขา	6
รวม	19

ปีการศึกษาที่ 3	
ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
ศ. 320 คณิตเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น หรือ ศ. 325 เศรษฐมิติเบื้องต้น	3
วิชาเลือกเฉพาะด้าน	6
วิชาโท/เลือกนอกสาขา	6
วิชาบังคับเฉพาะด้าน	3
รวม	18
ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
ศ. 320 คณิตเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น หรือ ศ. 325 เศรษฐมิติเบื้องต้น	3
วิชาบังคับเฉพาะด้าน	9
วิชาโท/เลือกนอกสาขา	6
รวม	18
ภาคฤดูร้อน	หน่วยกิต
ศ. 300 วิชาฝึกงาน หรือ	3
ศ. 366 ท้องถิ่นศึกษา*	6
* ทั้งนี้หากนักศึกษาเลือกเรียนวิชา ศ.366 (6 หน่วยกิต) แทนวิชา ศ.300 ให้เรียนวิชาเลือกเฉพาะด้าน จำนวน 6 หน่วยกิต	
รวม	3 - 6

ปีการศึกษาที่ 4 กรณี เลือกวิชาสัมมนา	
ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
ศ. 460 เศรษฐกิจประเทศไทย หรือ ศ.404 พัฒนาการแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ หรือ ศ.406 สถานการณ์เศรษฐกิจร่วมสมัย	3
วิชาบังคับเฉพาะด้าน	3
วิชาโท/เลือกนอกสาขา	3
รวม	9
ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
วิชาสัมมนา	3
วิชาเลือกเสรี	6
รวม	9
ปีการศึกษาที่ 4 กรณี เลือกวิชาสัมมนาปริญญาโท	
ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
ศ. 460 เศรษฐกิจประเทศไทย หรือ ศ.404 พัฒนาการแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ หรือ ศ.406 สถานการณ์เศรษฐกิจร่วมสมัย	3
ศ.400 สัมมนาสำหรับปริญญาโท	3
วิชาโท/เลือกนอกสาขา	3
รวม	9
ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
ศ.500 ปริญญาโท	3
วิชาเลือกเสรี	6
รวม	9

3.1.5 คำอธิบายรายวิชา

หมวดสังคมศาสตร์ (Social Science)

มธ.100 พลเมืองกับการลงมือแก้ปัญหา 3 (3-0-6)

TU100 Civic Engagement

ปลูกฝังจิตสำนึก บทบาท และหน้าที่ความรับผิดชอบของการเป็นสมาชิกที่ดีของสังคมในฐานะพลเมืองโลก ผ่านกระบวนการหลากหลายวิธี เช่น การบรรยาย การอภิปรายกรณีศึกษาต่าง ๆ ตูงาน เป็นต้น โดยนักศึกษาจะต้องจัดทำโครงการรณรงค์ เพื่อให้เกิดการรับรู้ หรือเกิดการเปลี่ยนแปลง ในประเด็นที่สนใจ

Instillation of social conscience and awareness of one's role and duties as a good global citizen. This is done through a variety of methods such as lectures, discussion of various case studies and field study outings. Students are required to organise a campaign to raise awareness or bring about change in an area of their interest.

มธ.101 โลก อาเซียน และไทย

3 (3-0-6)

TU101 Thailand, ASEAN, and the World

ศึกษาปรากฏการณ์ที่สำคัญของโลก อาเซียนและไทย ในมิติทางการเมือง เศรษฐกิจ สังคมวัฒนธรรม โดยใช้ กรอบแนวคิด ทฤษฎี และระเบียบวิธีทางสังคมศาสตร์ ผ่านการอภิปรายและยกตัวอย่างสถานการณ์หรือบุคคลที่ได้รับความสนใจ เพื่อให้เกิดมุมมองต่อความหลากหลายและเข้าใจความซับซ้อนที่สัมพันธ์กันทั้งโลก มีจิตสำนึกสากล (GLOBAL MINDSET) สามารถท้าทายกรอบความเชื่อเดิมและเปิดโลกทัศน์ใหม่ให้กว้างขวางขึ้น

Study of significant phenomena around the world, in the ASEAN region and in Thailand in terms of their political, economic and sociocultural dimensions. This is done through approaches, theories and principles of social science research via discussion and raising examples of situations or people of interest. The purpose of this is to create a perspective of diversity, to understand the complexity of global interrelationships, to build a global mindset and to be able to challenge old paradigms and open up a new, broader worldview.

มธ.109 นวัตกรรมกับกระบวนคิดผู้ประกอบการ

3 (3-0-6)

TU 109 Innovation and Entrepreneurial Mindset

การประเมินความเสี่ยงและการสร้างโอกาสใหม่ การคิดและการวางแผนแบบผู้ประกอบการ การตัดสินใจ และการพัฒนาธุรกิจ การสื่อสารเชิงธุรกิจและการสร้างแรงจูงใจอย่างมีประสิทธิภาพ การสร้างคุณค่าร่วมเพื่อสังคม

Risk assessment and creating new opportunities. Thinking and planning as an entrepreneur. Decision making and entrepreneurial venture development. Business communication for delivering concept or initiative in an efficient, effective and compelling manner. Social shared value creation.

หมวดมนุษยศาสตร์ (Humanities)

มธ.102 ทักษะชีวิตทางสังคม

3 (3-0-6)

TU102 Social Life Skills

การดูแลสุขภาพตนเองแบบองค์รวม ทั้งทางด้านร่างกาย อารมณ์ สังคม และจิตวิญญาณ ซึ่งเป็นทักษะสำคัญที่จะช่วยให้ประสบความสำเร็จและใช้ชีวิตในสังคมอย่างเป็นสุข ด้วยการพัฒนาความสามารถในการดูแลสุขภาพทางกาย การจัดการความเครียด การสร้างความมั่นคงทางอารมณ์ การเข้าใจตนเองและการปรับตัวเมื่อเผชิญกับปัญหาทางด้านจิตใจ อารมณ์ และสังคม การเข้าใจความหมายของสุนทรียศาสตร์ การได้รับประสบการณ์และความซาบซึ้งในความสัมพันธ์ระหว่างศิลปะกับมนุษย์ ในแขนงต่าง ๆ ทั้งทัศนศิลป์ ดนตรี ศิลปะการแสดง และสถาปัตยกรรม

Holistic health care, addressing the physical ,emotional ,social ,and spiritual needs ,which is considered. Important skills for success in leading a happy life in society. Students learn to develop their ability in physical health care to manage stress, build emotional security, understand themselves and adapt to psychological, emotional and social problems. Students also learn to understand the meaning of aesthetics, experiencing and appreciating the relationship between art and humanity in different fields, namely visual arts, music, performing arts and architecture.

มธ.108 การพัฒนาและจัดการตนเอง

3 (3-0-6)

TU108 Self-Development and Management

การจัดการและการปรับเข้ากับชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยท่ามกลางความหลากหลายและเสรีภาพ การพัฒนาทักษะทางสังคมและความฉลาดทางอารมณ์ การเข้าใจตนเองและการวางแผนอนาคต การพัฒนาการเรียนรู้ตลอดชีวิต และการอยู่ร่วมกับผู้อื่นอย่างสงบสุขและเคารพซึ่งกันและกัน

Coping with and adaptation to university life. Development of social skill and emotional intelligence. Self understanding and planning for the future. Personality and social etiquette. Learning to live harmoniously and respectfully with others and the society

หมวดวิทยาศาสตร์กับคณิตศาสตร์ (Sciences and Mathematics)

มธ.103 ชีวิตกับความยั่งยืน

3 (3-0-6)

TU103 Life and Sustainability

การดำเนินชีวิตอย่างเท่าทันกับการเปลี่ยนแปลงของโลก เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างพลวัต ของธรรมชาติ มนุษย์ และสรรพสิ่ง ทั้งสิ่งแวดล้อมสรรสร้าง การใช้พลังงาน เศรษฐกิจ สังคมในความขัดแย้งและการแปรเปลี่ยนตลอดจนองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ที่นำไปสู่การปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตสู่ความยั่งยืน

This course provides an introduction to the importance of life-cycle systems perspectives in understanding major challenges and solutions to achieving more sustainable societies in this changing world. Students will learn about the relationship between mankind and the environment in the context of energy and resource use, consumption and development, and environmental

constraints. Furthermore, an examination of social conflict and change from the life-cycle perspective will be used to develop an understanding of potential solution pathways for sustainable lifestyle modifications.

มธ.107 ทักษะดิจิทัลกับการแก้ปัญหา

3 (3-0-6)

TU107 Digital Skill and Problem Solving

ทักษะการคิดเชิงคำนวณเพื่อการแก้ปัญหาและการพัฒนาโอกาสใหม่ด้านสังคมและเศรษฐกิจ ความสามารถในการค้นหาและการเข้าถึงสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ การประเมินความน่าเชื่อถือของสารสนเทศ การกลั่นกรองและจัดการสารสนเทศอย่างเป็นระบบ การใช้และจรรยาบรรณด้านดิจิทัล การสื่อสารออนไลน์อย่างมืออาชีพ

Basic computational thinking skill for solving problems and developing new social and economic opportunities. Efficient access and search for information. Information reliability evaluation. Filtering and managing information systematically. Ethical digital usage and professional online communication.

หมวดภาษา (Languages)

มธ.104 การคิด อ่าน และเขียนอย่างมีวิจารณญาณ

3 (3-0-6)

TU104 Critical Thinking, Reading, and Writing

พัฒนาทักษะการคิดอย่างมีวิจารณญาณผ่านการตั้งคำถาม การวิเคราะห์ การสังเคราะห์ และการประเมินค่า พัฒนาทักษะการอ่านเพื่อจับสาระสำคัญ เข้าใจจุดมุ่งหมาย ทศนคติ สมมติฐาน หลักฐานสนับสนุน การใช้เหตุผลที่นำไปสู่ข้อสรุปของงานเขียน พัฒนาทักษะการเขียนแสดงความคิดเห็นอย่างมีเหตุผลและการเขียนเชิงวิชาการ รู้จักถ่ายทอดความคิด และเชื่อมโยงข้อมูลเข้ากับมุมมองของตนเอง รวมถึงสามารถอ้างอิงหลักฐานและข้อมูลมาใช้ในการสร้างสรรค์งานเขียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

Development of critical thinking through questioning, analytical, synthetic and evaluation skills. Students learn how to read without necessarily accepting all the information presented in the text, but rather consider the content in depth, taking into account the objectives, perspectives, assumptions, bias and supporting evidence, as well as logic or strategies leading to the author's conclusion. The purpose is to apply these methods to students' own persuasive writing based on information researched from various sources, using effective presentation techniques.

มธ.050 การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ

3 (3-0-6)

TU 050 English Skill Development

ไม่นับหน่วยกิต

ฝึกทักษะภาษาอังกฤษในระดับเบื้องต้น ได้แก่ การฟัง การพูด การอ่าน การเขียน เชิงบูรณาการ เพื่อเป็นพื้นฐานในการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษระดับต่อไป

Practice basic skills for listening, speaking, reading, and writing in English through an integrated method. Students will acquire a basis to continue to study English at a higher level.

มธ.105 ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ 3 (3-0-6)

TU105 Communication Skills in English

พัฒนาทักษะการฟัง พูด อ่าน และเขียนภาษาอังกฤษโดยมุ่งเน้นความสามารถในการสนทนาเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และการอ่าน เพื่อทำความเข้าใจเนื้อหาวิชาการในศาสตร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับความเชี่ยวชาญของนักศึกษา

Development of English listening, speaking, reading and writing skills, focusing on the ability to hold a conversation in exchanging opinions, as well as reading comprehension of academic texts from various disciplines related to students' field of study.

มธ.106 ความคิดสร้างสรรค์และการสื่อสาร 3 (3-0-6)

TU106 Creativity and Communication

กระบวนการคิดอย่างสร้างสรรค์ โดยมีการคิดเชิงวิพากษ์เป็นองค์ประกอบสำคัญ และการสื่อสารความคิดดังกล่าวให้เกิดผลสัมฤทธิ์อย่างเหมาะสมตามบริบทสังคม วัฒนธรรม สภาพแวดล้อม ทั้งในระดับบุคคล องค์กร และสังคม

Creative thought processes, with critical thinking as an important part, as well as communication of these thoughts that lead to suitable results in social, cultural and environmental contexts, at personal, organisational and social levels

ศ.100 การเขียนงานวิชาการสำหรับประเด็นด้านเศรษฐกิจ 3 (3-0-6)

EC100 Academic Writing for Economic Issues

วิชาบังคับก่อน : นักศึกษาฐานะชั้นปีที่ 2 ขึ้นไป

เรียนรู้และฝึกฝนทักษะพื้นฐานในการเขียนงานวิชาการทางเศรษฐศาสตร์ ได้แก่ การค้นคว้าบทความทางวิชาการ การอ่านและจับใจความ การเขียนบทความ การอ้างอิง และการนำเสนอข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์

Prerequisites: 2nd year student or above.

Acquire and practice economic academic writing. Topics include literature review, critical reading, paragraph and economic essay writing, citing and referencing, and presentation.

ศ.200 วิทยาศาสตร์ข้อมูลสำหรับการวิเคราะห์เศรษฐกิจ

3 (3-0-6)

EC200 Data Science for Economic Analysis

วิชาบังคับก่อน : นักศึกษาระดับชั้นปีที่ 2 ขึ้นไป

เรียนรู้การจัดการข้อมูล ในประเด็นต่อไปนี้ (1) การจัดเก็บข้อมูลการทำความสะอาดข้อมูล (Data Sampling and Cleaning) (2) การจัดการและจัดเก็บข้อมูล (3) การวิเคราะห์ข้อมูล (Exploratory Data Analysis) (4) การพยากรณ์จากข้อมูล โดยใช้เครื่องมือทางสถิติ เช่น การวิเคราะห์สมการถดถอย (Regression) การจำแนก (Classification) และ การวิเคราะห์แบ่งกลุ่ม (Cluster Analysis) (5) การสื่อสารผ่านแผนภาพ และสถิติข้อมูล ซึ่งวิชานี้จะใช้ข้อมูลจริง และผู้เรียนสามารถใช้โปรแกรม เช่น MS Excel, Python หรือ R เป็นต้น

Prerequisites: 2nd year student or above.

Learning to work with data. Topics include (1) data sampling and cleaning (2) data storage and management (3) exploratory data analysis (4) prediction based on statistical tools such as regression, classification and clustering (5) communication of results through visualization and summary statistics. Students learn through real-world examples using programs such as advanced MS Excel, Python or R.

ค.211 แคลคูลัส 1

3(3-0-6)

MA211 Calculus 1

ลิมิตและความต่อเนื่องของฟังก์ชัน อนุพันธ์ของฟังก์ชันพีชคณิตและฟังก์ชันอดิศัย กฎลูกโซ่ อนุพันธ์โดยปริยาย อนุพันธ์อันดับสูง ทฤษฎีบทของรอล ทฤษฎีบทค่าเฉลี่ย การประยุกต์ของอนุพันธ์รูปแบบยังไม่กำหนด หลักเกณฑ์โลปีตาลและการประยุกต์ในการหาลิมิต ผลต่างเชิงอนุพันธ์และการประยุกต์ ฏนิยานุพันธ์ ปริพันธ์ไม่จำกัดเขต สูตรการหาปริพันธ์ การหาปริพันธ์โดยการเปลี่ยนตัวแปร ผลบวกริมันน์ปริพันธ์จำกัดเขต ทฤษฎีบทหลักมูลของแคลคูลัส

หมายเหตุ : ไม่นับหน่วยกิตให้ผู้ที่กำลังศึกษาหรือสอบได้ ค.111 หรือ ค.216 หรือ ค.218 หรือ คป.101

Limits and continuous functions, derivatives of algebraic and transcendental functions, the chain rule, implicit differentiation, higher-order derivatives, Rolle's theorem, the mean-value theorem, applications of the derivative, indeterminate forms, L'Hospital's rules and its application for finding the limits, differentials and applications, antiderivatives, indefinite integrals, formula of integration, integration by change variables, Riemann sum, definite integrals, the fundamental theorem of calculus,

Note : There is no credit for students who are currently taking or have earned credits of MA111 or MA216 or MA218 or AM101

ค.216 แคลคูลัสสำหรับสังคมศาสตร์ 1

3(3-0-6)

MA216 Calculus for Social Science 1

ลิมิตและความต่อเนื่องของฟังก์ชันตัวแปรเดียว อนุพันธ์ของฟังก์ชันพีชคณิตและฟังก์ชันอดิศัย อนุพันธ์โดยปริยาย อนุพันธ์อันดับสูง ทฤษฎีบทของรอล ทฤษฎีบทค่ามัชฌิม การประยุกต์ของอนุพันธ์ในการหาลิมิตและค่าสูงสุดและค่าต่ำสุดของฟังก์ชัน ผลต่างเชิงอนุพันธ์และการประยุกต์ ปฏิยานุพันธ์ ปริพันธ์ไม่จำกัดเขตและการหาปริพันธ์เบื้องต้น ปริพันธ์จำกัดเขตและการประยุกต์ในการหาพื้นที่ ฟังก์ชันหลายตัวแปร ลิมิตและความต่อเนื่องของฟังก์ชันหลายตัวแปร อนุพันธ์ย่อย กฎลูกโซ่ ผลต่างเชิงอนุพันธ์รวมและการประยุกต์

หมายเหตุ : ไม่นับหน่วยกิตให้ผู้ที่กำลังศึกษาหรือสอบได้ ค.111 หรือ ค.211 หรือ ค.218 หรือ คป.101

Limits and continuity of one variable functions, derivatives of algebraic functions and transcendental functions, implicit differentiation, higher order derivatives, Roll's theorem, the mean value theorem, applications of derivative for determining limits and maximum and minimum of functions, differentials and its applications, antiderivatives, indefinite integrals and integration, definite integrals and application of area solving, functions of several variables, limits and continuity of functions of several variables, partial derivatives, the chain rule, total differential and its applications.

Note : There is no credit for students who are currently taking or have earned credits of MA111 or MA211 or MA218 or AM101

ส.211 สถิติ 1

3(3-0-6)

ST211 Statistics 1

ข้อมูลและตัวแปร การศึกษาจากการสังเกตและการทดลอง การสำรวจตัวอย่าง การพรรณนา และการแสดงผลข้อมูลจำแนกประเภทและข้อมูลเชิงปริมาณ การเปรียบเทียบการแจกแจง การทำให้ข้อมูลเป็นมาตรฐาน การสำรวจความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร แนวคิดเกี่ยวกับความสุ่มและการจำลอง ความน่าจะเป็น ตัวแปรสุ่ม การแจกแจงค่าตัวอย่าง การประมาณค่าพารามิเตอร์และการทดสอบสมมติฐานสำหรับประชากรหนึ่งกลุ่ม และสองกลุ่ม การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ

Data and variable; observational and experimental studies; sample surveys; displaying and describing categorical and quantitative data; comparing distributions; standardizing data; exploring relationships between variables; concepts of randomness and simulation; probability, random variables, sampling distributions, parameter estimation and hypothesis testing for one and two populations; use of statistical packages.

ส.216 สถิติสำหรับสังคมศาสตร์ 1

3 (3-0-6)

ST 216 Statistics for Social Science 1

ไม่นับหน่วยกิตให้สำหรับผู้ที่ได้ มธ.155 หรือกำลังศึกษาวิชาดังกล่าวอยู่

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับสถิติเชิงพรรณนา เลขดัชนี ความน่าจะเป็นทั้งไม่มีเงื่อนไขและมีเงื่อนไข ตัวแปรสุ่ม และการแจกแจงความน่าจะเป็นของตัวแปรสุ่ม ค่าคาดหวังมีเงื่อนไขและไม่มีเงื่อนไข การชักตัวอย่างเบื้องต้นและการแจกแจงของตัวสถิติ การประมาณค่าและการทดสอบสมมติฐานเกี่ยวกับพารามิเตอร์ของประชากรกลุ่มเดียว การอ่านผลลัพธ์จากโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ

No credits for students who passed or studying TU 155

Introduction to descriptive statistics; index numbers; unconditional and conditional probability; random variables and probability distribution; unconditional and conditional expectations; elementary sampling and sampling distribution; estimation and hypotheses testing for one population; statistical package results interpretation.

สข.241 ภาษาอังกฤษสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ 1

3 (3-0-6)

EL241 English for Economists 1

วิชาบังคับก่อน: สข.172 หรือ มธ.105

พัฒนาความเข้าใจภาษาอังกฤษที่ใช้ในเศรษฐศาสตร์ผ่านการฟังบรรยาย การอ่านบทความ และการอภิปรายประเด็นพื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์ที่ทันสมัย นักศึกษาจะได้เรียนรู้คำศัพท์เชิงวิชาการและทักษะที่เกี่ยวข้องในการเรียนภาษาอังกฤษสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ ได้แก่ การจดบันทึกย่อ การเขียนถอดความ และการเข้าร่วมอภิปรายกลุ่มเกี่ยวกับประเด็นพื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์ นอกจากนี้ นักศึกษาจะได้พัฒนาทักษะในการบรรยายและคาดการณ์แนวโน้มทางเศรษฐศาสตร์ การจดบันทึกย่อ และการอภิปรายเกี่ยวกับประเด็นทางเศรษฐศาสตร์

Prerequisite: EL172 or TU105

This course aims to develop an understanding of the language of economics in English through listening to lectures, exploring reading texts, and discussing contemporary economic issues. At this level, students are presented with the relevant academic vocabulary and study skills associated with English for economics including note taking, paraphrasing and engaging in group discussions about basic economic issues. Students develop skills in describing economic trends and making predictions, note taking, and communicating economic debates.

สข.341 ภาษาอังกฤษสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ 2

3 (3-0-6)

EL341 English for Economists 2

วิชาบังคับก่อน: สข.241

เสริมสร้างทักษะในระดับที่สูงขึ้นจากสข. 241 เพื่อนำไปสู่การสื่อสารเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์ในรูปแบบเดียวกับที่ใช้ในวิชาชีพ นักศึกษาฝึกการวิเคราะห์เหตุการณ์รอบโลกในปัจจุบันและในการตัดสินใจ รวมถึงเรียนรู้การสื่อสาร

ความคิดเห็นของตัวเอง นักศึกษาจะได้พัฒนาทักษะการพูดและเขียนขั้นสูงผ่านการประเมินโดยการเขียนรายงาน และการนำเสนองานทางวิชาการ

Prerequisite: EL241

This course aims to build on the skills learnt in EL241 towards a higher level understanding of how professionals communicate about economics. Students are encouraged to be critical of current global events and decision making as well as learn how to communicate their own opinions. Advanced speaking and writing skills are developed and evaluated in the form of written reports and academic presentations.

ศ.300 การฝึกงาน

3 หน่วยกิต

EC300 Internship

(ไม่น้อยกว่า 135 ชั่วโมง)

วิชาบังคับก่อน : นักศึกษาคณะเศรษฐศาสตร์ฐานะชั้น ปีที่ 2 ขึ้นไป

นักศึกษาได้รับประสบการณ์และพัฒนาทักษะผ่านการทำงาน ในหน่วยงานของรัฐหรือเอกชน โดยนักศึกษาจะต้องระบุเป้าหมายการเรียนรู้กับผู้ประสานงานในช่วงต้นของการฝึกงาน นักศึกษาจะต้องเขียนบันทึกการทำงานในแต่ละสัปดาห์ และเมื่อการฝึกงานเสร็จสิ้น นักศึกษาจะต้องเขียนรายงานเพื่อสะท้อนประสบการณ์การฝึกงาน
หมายเหตุ : การวัดผลสำหรับวิชานี้แบ่งออกเป็นสองระดับ ระดับใช้ได้ (S) และ ระดับใช้ไม่ได้ (U)

Prerequisites: 2nd year economics student or above (at least 135 working hours)

The student gains experience and improves skills through work assignments in private or public organization. Students must discuss specific learning objectives with the internship coordinator at the beginning of the semester and received approval of their plans in order to register. Every week and at the end of semester, each student prepares a written paper reflecting on the work experience. Student performance is evaluated by the Lecturer who coordinates with the organization.

Note: Evaluation is based on 'Satisfying' (S)/ 'Unsatisfying' (U) grading.

ศ.400 สัมมนาสำหรับปริญญาโท

3 (3-0-6)

EC400 Seminar Honors Thesis

วิชาบังคับก่อน : (ก) สอบได้ วิชาคณะเศรษฐศาสตร์ไม่ต่ำกว่าระดับ 400 อย่างน้อยสามวิชา และ (ข) ต้องมีเกรดเฉลี่ยสะสมรวมไม่ต่ำกว่า 3.25 (นับถึงภาคการศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน)

การสัมมนาเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการทำปริญญาโท เนื้อหาวิชาประกอบไปด้วย ระเบียบวิธีวิจัย การตั้งคำถามในทางการวิจัย การค้นคว้างานวิจัยในอดีตและการทำวรรณกรรมปริทัศน์ การระบุวิธี การตอบคำถามเพื่อการวิจัยและการเก็บรวบรวมข้อมูล การพัฒนาและนำเสนอโครงสร้างปริญญาโท

หมายเหตุ : เปิดเฉพาะภาคเรียนที่ 1 ของแต่ละปีการศึกษา

Prerequisites: (a) a minimum of three 400-level (or above level) economics courses and (b) having earned a cumulative GPA of 3.25 or higher at the beginning of the semester enrolled

A tutorial course designed to enable students developing their own research question for honors thesis. Topics include the introduction to research methodology, how to properly address and formulate some important research questions, the review of literature, data collections and the identification of method used to answer the research question, and the preparation and writing of research proposal.

Note: This course is offered only in the first semester of each academic year.

ศ.500 ปริญญาานิพนธ์ 3 (3-0-6)

EC500 Honors Thesis

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.400 หรือ (ข) วิชาสัมมนาอย่างน้อยหนึ่งหมวดวิชา และมีเกรดเฉลี่ยสะสมรวมไม่ต่ำกว่า 3.25 (นับถึงภาคการศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน) และ ได้รับการอนุมัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาปริญญาานิพนธ์ การศึกษาค้นคว้าและจัดทำรายงานวิจัยในหัวข้อเฉพาะ ภายใต้การควบคุมและแนะนำจากที่ปรึกษาปริญญาานิพนธ์

Prerequisites: (a) EC400 or (b) having earned credits from one of the seminar courses offered in any fields, having earned a minimum cumulative GPA of 3.25 at the beginning of the semester enrolled, and with the consent of the assigned advisor

A special topic of individual interest, research paper conducted under the supervision of an assigned advisor.

หมวดเศรษฐศาสตร์การเมืองและประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ (หมวด 0)

ศ.301 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจไทย 3 (3-0-6)

EC301 History of Thai Economy

วิวัฒนาการของระบบเศรษฐกิจไทย การศึกษาจะเน้นการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างทางเศรษฐกิจและสังคมรวมทั้งบทบาทของรัฐที่มีต่อระบบเศรษฐกิจโดยรวมนับตั้งแต่การทำสนธิสัญญาเบาว์ริงในปี พ.ศ.2398

The evolution of Thailand's economic system. The structure of economy and society. The role of government in the Thai economy, starting with the signing of the Bowring Treaty in 1855 between the United Kingdom and the Kingdom of Siam that liberalized foreign trade in Siam.

ศ.302 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจโลก 3 (3-0-6)

EC302 History of World Economy

วิเคราะห์ประวัติศาสตร์และพัฒนาการของระบบทุนนิยมโลก รวมทั้งประเด็นเศรษฐกิจโลกที่มีความสำคัญโดยอาจเลือกศึกษาในประเด็น ตัวอย่างเช่น กำเนิดของระบบทุนนิยม การปฏิวัติอุตสาหกรรม การล่าอาณานิคมทาง

เศรษฐกิจ เศรษฐกิจตกต่ำครั้งใหญ่ทั่วโลกในทศวรรษ 1930 (the Great Depression) การล่มสลายของระบบเศรษฐกิจสังคมนิยมแบบโซเวียต พัฒนาการของเศรษฐกิจจีนและเอเชียตะวันออก วิกฤตการณ์น้ำมัน วิกฤตการณ์การเงินครั้งสำคัญของโลก เป็นต้น

Analyzing the history and development of world capitalism. The importance of world economy is emphasized by selected topics such as the birth of capitalism, the Industrial Revolution, colonization, the Great Depression of the 1930s, the collapse of the Soviet Union, the development of Chinese and East Asian economies, the Oil Crises, and the World Financial Crises.

ศ.401 เศรษฐศาสตร์การเมือง

3 (3-0-6)

EC401 Political Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.210 หรือ (ข) ศ.211 และ ศ.212 หรือ (ค) ศ.213 และ ศ.214

วิเคราะห์พัฒนาการของระบบทุนนิยม ระเบียบวิธี (Methodology) และทฤษฎีของวิชาเศรษฐศาสตร์สำนักต่าง ๆ ตั้งแต่เศรษฐศาสตร์การเมืองยุคคลาสสิก เศรษฐศาสตร์การเมืองของคาร์ล มาร์กซ์ เศรษฐศาสตร์การเมืองยุคหลังมาร์กซ์

Prerequisites: a) EC210 or b) EC211 and EC212 or c) EC213 and EC214

Analyzing the development of capitalism. Theories and methodology of different schools of Economic thought from classical political economics to Karl Marx's political economics, post-Marxist political economics.

ศ.402 เศรษฐศาสตร์สถาบัน

3 (3-0-6)

EC402 Institutional Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

พัฒนาการแนวคิดของเศรษฐศาสตร์สถาบัน วิเคราะห์บทบาทของสถาบันที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงเศรษฐกิจและสังคม วิเคราะห์ปัจจัยที่กำหนดการเกิดและดับของสถาบัน ต้นทุนทางธุรกรรมของสถาบัน ตลอดจนการเปลี่ยนแปลงของสถาบัน ศึกษาและวิเคราะห์การปฏิรูปนโยบายเศรษฐกิจของรัฐ ปรัชญาการเมือง การเมือง โครงสร้างตลาดการเมือง และประเพณีกรรมทางการเมือง การแลกเปลี่ยนผลประโยชน์ทางการเมืองผ่านตลาดการเมือง ตลอดจนการแสวงหาค่าเช่าทางเศรษฐกิจผ่านกลไกของอำนาจรัฐ ศึกษาอิทธิพล และผลกระทบของการรวมกลุ่มของกลุ่มผลประโยชน์ และองค์กรต่าง ๆ ในการผลักดันและกดดันให้เกิดการเปลี่ยนแปลงนโยบายเศรษฐกิจ

Prerequisites: EC311

Studying development of institutional economics thought. Analyzing how institutions shape the incentives of economic agents, and how this influences socioeconomic outcomes. Examining factors contributing to the formation and demise of institutions, transactional costs, and changes within institutions. Using mainstream Economics to analyze the political market structure, political

phenomena, and rent-seeking behavior as exercised by government bodies. Studying how Special Interest Groups (SIGs) impacts economic policies.

ศ.403 นิติเศรษฐศาสตร์

3 (3-0-6)

EC403 Law and Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.210 หรือ (ข) ศ.211 และ ศ.212 หรือ (ค) ศ.213 และ ศ.214

ระบบกฎหมายไทย ความสัมพันธ์ของกฎหมาย เศรษฐกิจ และการเมือง การนำทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มาวิเคราะห์เหตุผลของการมีกฎหมาย เช่น กฎหมายกรรมสิทธิ์ กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ ศึกษาการควบคุมกำกับระบบเศรษฐกิจและผลของกฎหมายที่มีต่อพฤติกรรมทางเศรษฐกิจ

Prerequisites: a) EC210 or b) EC211 and EC212 or c) EC213 and EC214

Thailand's Legal System. The relationship between law, economy, and politics. Applying economic theory to analyze reasons for the existence of property rights, civil, and commercial law. The effects of law on economic behavior and on economic outcomes.

ศ.404 พัฒนาการแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์

3 (3-0-6)

EC404 History of Economic Thought

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.210 หรือ (ข) ศ.211 และ ศ.212 หรือ (ค) ศ.213 และ ศ.214

พัฒนาการของแนวคิดและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน ผ่านการศึกษาปรัชญาพื้นฐานและสาระสำคัญของแนวคิดและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์สำนักต่าง ๆ รวมถึงบริบททางเศรษฐกิจ การเมือง และสังคม ที่มีส่งผลต่อแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ในแต่ละยุคสมัย ทั้งนี้การศึกษาอาจมุ่งเน้นไปที่การถกเถียงประเด็นสำคัญทางเศรษฐศาสตร์ ในเรื่องทฤษฎี ปัญหาสำคัญและเหตุการณ์ทางประวัติศาสตร์

Prerequisites: a) EC210 or b) EC211 and EC212 or c) EC213 and EC214

Studying philosophical foundations, main ideas of different schools of economic thoughts, and debates among economists from past to present. Studying socio-economic and important events in history that influence economic ideas.

ศ.405 เศรษฐศาสตร์การเมืองแนวใหม่

3 (3-0-6)

EC405 New Political Economy

วิชาบังคับก่อน : ศ.311 และ ศ.312

กระบวนการทางการเมือง (Political Process) ในฐานะที่เป็นที่มาของการผลิต (Formation) และนำนโยบายเศรษฐกิจไปสู่การปฏิบัติ โดยใช้เครื่องมือและกรอบการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ ประเด็นของการศึกษา ได้แก่ การตัดสินใจทางการเมือง (Political Decision Making) สถาบันทางการเมือง การเลือกตั้ง กฎการลงคะแนนเสียง (Electoral Rules) การเมืองว่าด้วยการกระจายผลประโยชน์ (Redistributive Politics) การเมืองเชิงเปรียบเทียบ (Comparative Politics) การเมืองเชิงพลวัต (Dynamic Politics) พฤติกรรมและแรงจูงใจของผู้เล่น

(Agents) ในตลาดการเมือง (Political Market) อันประกอบด้วย ผู้มีสิทธิเลือกตั้ง (Voters) นักการเมือง (Politicians) กลุ่มผลประโยชน์ (Special Interested Groups) เป็นต้น นอกจากนี้การศึกษายังครอบคลุมถึง โครงสร้างเชิงสถาบันที่มีผลต่อนโยบายและตัวแปรทางเศรษฐกิจ มหภาค ประเด็นการศึกษาที่ได้กล่าวมาข้างต้นมีความเกี่ยวข้องอย่างแนบแน่นกับประเด็นในเรื่องการออกแบบโครงสร้างและความสัมพันธ์ทางการเมืองและกลไก แรงจูงใจที่เอื้อให้นโยบายเศรษฐกิจที่ดีถูกผลิต ถูกเลือกและนำไปปฏิบัติ

Prerequisites: EC311 and EC312

Political process as a platform used to formulate and implement economic policies will be extensively discussed. Issues cover political decision making, political institutions, Election, Electoral Rules, redistributive politics, comparative politics, dynamic politics, incentives and behaviors of various agents, i.e., voters, politicians, special interested groups in a political regime. Moreover, Institutional structure of political institutions and its implication on macroeconomic policies will be examined. All issues above have much things to do with institutional design of political structure and incentive mechanism facilitating formation and implementation of good economic policies.

ศ.406 สถานการณ์เศรษฐกิจร่วมสมัย 3 (3-0-6)

EC406 Contemporary Economic Issues

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.211 และ ศ.212

วิชานี้เป็นการแนะนำนักศึกษาให้รู้จักกับเนื้อหาและวิธีการศึกษาของวิชาเศรษฐศาสตร์ผ่านการสำรวจประเด็นสถานการณ์ทางเศรษฐกิจร่วมสมัย อาทิ การเติบโตทางเศรษฐกิจ ความเหลื่อมล้ำ ความยากจน และความเสื่อมถอยในสถานการณ์ทางสิ่งแวดล้อม ความสนใจหลักอีกประการหนึ่งของวิชานี้อยู่ที่วิธีการที่นักเศรษฐศาสตร์ใช้ในวิเคราะห์และจัดการกับสถานการณ์เหล่านี้

Prerequisites: EC211 and EC212

This course is a general introduction to the subject matter and methods of economics, through the investigation of specific contemporary economic issues such as economic growth, inequality, poverty, and environmental deterioration. The focus also is on how economists address these issues.

ศ.409 สัมมนาเศรษฐศาสตร์การเมืองและประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ 3 (3-0-6)

EC409 Seminar in Political Economics and Economic History

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชาไม่ต่ำกว่าระดับ 400 ของหมวดเศรษฐศาสตร์การเมืองและประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ อย่างน้อย 2 วิชา โดยที่ไม่นับวิชา ศ.400 ศ.404 ศ.406 และ ศ.500

สัมมนาและวิจัยในหัวข้อเศรษฐศาสตร์การเมืองและประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ ภายใต้การควบคุมและแนะนำจากผู้สอน

Prerequisites: Having completed at least two 400-level (or the above level) courses in the field of Political Economics and Economic History, excluding EC400, EC404, EC406 and EC500.

Seminar and research on specific topics in Political Economics and Economic History under the supervision of the lecturer.

ศ.501 เศรษฐศาสตร์การเมือง : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 1 3 (3-0-6)

EC501 Selected Topics in Political Economics 1

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์การเมืองและประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Studying selected topics in Political Economics and Economic History to be announced later.

ศ.502 เศรษฐศาสตร์การเมือง : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 2 3 (3-0-6)

EC502 Selected Topics in Political Economics 2

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์การเมืองและประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Studying selected topics in Political Economics and Economic History to be announced later.

หมวดทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ (หมวด 1)

ศ.210 เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น 3 (3-0-6)

EC210 Introductory Economics

(เฉพาะนักศึกษานอกคณะเศรษฐศาสตร์เท่านั้น และจะไม่นับหน่วยกิตให้ หากสอบได้ วิชา ศ.211 หรือ ศ.212 หรือ ศ.213 หรือ ศ.214 ก่อนหรือหลัง หรือกำลังศึกษาวิชาเหล่านี้อยู่)

หลักทั่วไปของเศรษฐศาสตร์จุลภาคและมหภาค ในส่วนของเศรษฐศาสตร์จุลภาค ศึกษาถึงอุปสงค์และอุปทานของสินค้า พฤติกรรมผู้บริโภค การผลิต และต้นทุน พฤติกรรมของหน่วยผลิต โครงสร้างและพฤติกรรมการแข่งขันของหน่วยผลิตในตลาดที่มีการแข่งขันอย่างสมบูรณ์ ตลาดผูกขาด และตลาดที่ไม่สมบูรณ์ แนวคิดความล้มเหลวของตลาด และบทบาทของภาครัฐในการแทรกแซงตลาด ในส่วนของเศรษฐศาสตร์มหภาค ศึกษาถึงเป้าหมาย และปัญหาในทางเศรษฐกิจมหภาค ความเข้าใจถึงรายได้ประชาชาติ ระบบการเงินและการธนาคาร นโยบายการเงินและการคลังในการรักษาเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ รวมทั้งการนำดัชนีชี้วัดเศรษฐกิจมหภาคไปใช้ใน

การวิเคราะห์สถานการณ์ทางเศรษฐกิจ ในภาคต่างประเทศศึกษาถึงความสำคัญของการค้าและการเงินระหว่างประเทศ และข้อโต้แย้งระหว่างการค้าเสรี และการปกป้องตลาด

(For non-Economics majors only; credits will not be awarded to students who are taking or have completed EC211 or EC212 or EC 213 or EC 214)

General principles of Microeconomics and Macroeconomics. In the Microeconomics section, topics covered include the supply of and demand for goods, consumer behavior, production and costs, structure and output of production units under perfect and imperfect competitive markets, the concept of market failures, and the role of government intervention. In the Macroeconomics section, topics covered include objectives and problems in Macroeconomics, the determination of national income, money and the banking system, introduction to fiscal and monetary policies used for economic stabilization, and the application of economic indices to analyze the economic situation. In the international Economics section, topics covered include the importance of international trade and finance, as well as the conflict between free trade and market protection.

ศ.211 หลักเศรษฐศาสตร์จุลภาค 3 (3-0-6)

EC211 Principles of Microeconomics

ทฤษฎีและหลักทั่วไปของเศรษฐศาสตร์ว่าด้วยมูลค่า ราคา และการจัดสรรทรัพยากร ทฤษฎีเบื้องต้นเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภคและผู้ผลิต โดยเน้นปัจจัยต่าง ๆ ที่กำหนดอุปสงค์และอุปทานของสินค้า ศึกษาการกำหนดราคา และประสิทธิภาพของการใช้ทรัพยากรในตลาดแข่งขันสมบูรณ์และตลาดผูกขาด ทฤษฎีเบื้องต้นเกี่ยวกับตลาดปัจจัยการผลิตในตลาดแข่งขันสมบูรณ์ แนวคิดเบื้องต้นเกี่ยวกับความล้มเหลวของตลาด

Principles of microeconomics such as value, price, resource allocation, introduction to theories of consumption and production with an emphasis on factors determining supply and demand of goods and services, determination of price and efficiency of resource allocation in perfect and monopoly markets; competitive factor market and introductory concepts of market failures.

ศ.212 หลักเศรษฐศาสตร์มหภาค 3 (3-0-6)

EC212 Principles of Macroeconomics

ความหมายและวิธีการศึกษาเศรษฐศาสตร์ ดัชนีชี้สถานะเศรษฐกิจมหภาค เป้าหมายและปัญหาในทางเศรษฐศาสตร์มหภาค หลักการคำนวณรายได้ประชาชาติ ทฤษฎีการกำหนดรายได้ประชาชาติดุลยภาพ ทฤษฎีการบริโภคมวลรวม ทฤษฎีการลงทุนมวลรวม ทฤษฎีตัวเร่ง ตลาดการเงิน ทฤษฎีอุปสงค์ของเงิน และอุปทานของเงิน แบบจำลองดุลยภาพร่วมของตลาดผลผลิตและตลาดเงิน (แบบจำลอง IS - LM) นโยบายการเงินและการคลังในการรักษาเสถียรภาพของระบบเศรษฐกิจ ดุลการชำระเงิน ตลอดจนการสืบค้นและการจัดการข้อมูลเพื่อการประยุกต์ ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาคเพื่อวิเคราะห์สถานการณ์ทางเศรษฐกิจของประเทศไทย

Indicators, goals, and problems in Macroeconomics. Determination of national income, theories of aggregate consumption and aggregate investment, the accelerator principle, money markets, the theory of supply and demand for money, the joint equilibrium model of product and money markets (IS-LM model), the balance of payments, and fiscal and monetary policies as means to stabilize an economy. Collecting and managing Thai macroeconomic for analyzing economic conditions are introduced.

ศ.213 เศรษฐศาสตร์จุลภาคเบื้องต้น

3 (3-0-6)

EC213 Introductory Microeconomics

(สำหรับนักศึกษาออกคณะเศรษฐศาสตร์)

แนวคิดและการประยุกต์ใช้ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับปัญหาพื้นฐานทางเศรษฐกิจ การทำงานของกลไก ราคา อุปสงค์และอุปทานของสินค้า ทฤษฎีเบื้องต้นเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภค พฤติกรรมการผลิต ต้นทุนการผลิต การกำหนดราคาสินค้าในตลาดที่มีการแข่งขันสมบูรณ์ และไม่สมบูรณ์รูปแบบต่าง ๆ เปรียบเทียบประสิทธิภาพการจัดสรรทรัพยากรการผลิตในตลาดแข่งขันสมบูรณ์และตลาดอื่น ๆ ทฤษฎีเบื้องต้นเกี่ยวกับตลาดปัจจัยการผลิต และความล้มเหลวของตลาด

(For students who are not Economics majors)

Concepts and applications of economic theories regarding fundamental economic problems, price mechanisms, the supply and demand of goods and services, basic theories of consumer behavior, production and costs, and price determination in perfect and imperfect competitive markets. Comparing market performances in resource allocation, basic theories of factor market and market failures.

ศ.214 เศรษฐศาสตร์มหภาคเบื้องต้น

3 (3-0-6)

EC214 Introductory Macroeconomics

(สำหรับนักศึกษาออกคณะเศรษฐศาสตร์)

ความหมายและวิธีการศึกษาเศรษฐศาสตร์ เป้าหมายและปัญหาในทางเศรษฐศาสตร์มหภาค การคำนวณรายได้ประชาชาติ ทฤษฎีการกำหนดรายได้ประชาชาติดุลยภาพ ตลาดการเงิน อุปสงค์และอุปทานของเงิน ปัญหาการว่างงาน ปัญหาเงินเฟ้อและเงินฝืด นโยบายการเงินและการคลังในการรักษาเสถียรภาพของระบบเศรษฐกิจ ดุลการชำระเงิน ตลาดเงินตราต่างประเทศ และการกำหนดอัตราแลกเปลี่ยน รวมถึงการนำดัชนีชี้วัดเศรษฐกิจมหภาคไปใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์ทางเศรษฐกิจ

(For students who are not Economics majors)

Concepts and application of economic theories involving Macroeconomic indicators; goals and problems in the context of Macroeconomics; determination of national income; money markets, supply of and demand for money; Macroeconomic problems including unemployment,

inflation, and deflation, fiscal and monetary policies used for economic stabilization; the balance of payments; foreign exchange market and exchange rate determination; application of economic indicators to analyze economic situations.

ศ.311 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค 4 (4-0-8)

EC311 Microeconomic Theory

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.211 (หรือ ศ.213) และ ค.216 (หรือ ค.211)

ศึกษาและวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค โดยเน้นทฤษฎีความพอใจเท่ากัน การบริโภคข้ามเวลา การบริโภคกับภายใต้ความเสี่ยง ทฤษฎีการผลิตและต้นทุนการผลิต การอธิบายสาเหตุการเกิดบริษัทโดยใช้ต้นทุนสารสนเทศ การวิเคราะห์ตลาดแข่งขันไม่สมบูรณ์ได้แก่ ตลาดผูกขาด ตลาดกึ่งแข่งขันกึ่งผูกขาด และตลาดผู้ขายน้อยราย ทฤษฎีเกมเบื้องต้น การตั้งราคาในทางปฏิบัติ การกำหนดราคาในตลาดปัจจัยการผลิตภายใต้โครงสร้างตลาดประเภทต่าง ๆ ดุลยภาพทั่วไปและเศรษฐศาสตร์สวัสดิการ ความล้มเหลวของตลาดและการแก้ปัญหา

Prerequisites: EC211 (or EC213) and MA216 (or MA211)

Consumer behavior focusing on indifference curve analysis, intertemporal consumption, consumption and risks. Theory of production and cost, the birth of the firm using information cost, structure and behavior of imperfect competitive markets which are monopoly, monopolistic competition and duopoly markets. Introduction to game theory. Price setting in practice. Price determination in factor markets, general equilibrium analysis, welfare Economics, market failures and measures to correct.

ศ.312 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค 4 (4-0-8)

EC312 Macroeconomic Theory

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.211 และ ศ.212 หรือ (ข) ศ.213 และ ศ.214

แบบจำลองดุลยภาพร่วมในตลาดเงิน ตลาดผลผลิต และตลาดเงินตราต่างประเทศ (แบบจำลอง IS - LM - BP) การเปลี่ยนแปลงภาวะดุลยภาพ ตลาดผลผลิตและตลาดแรงงาน แบบจำลองอุปสงค์มวลรวมและอุปทานมวลรวมในระบบเศรษฐกิจแบบปิด และแบบเปิด ภาวะเงินเฟ้อ การว่างงาน และนโยบายรักษาเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ ทฤษฎีการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจการอธิบายเศรษฐศาสตร์มหภาคด้วยพื้นฐานเศรษฐศาสตร์จุลภาค เช่น ทฤษฎีวิวัฒนาการธุรกิจที่แท้จริง ทฤษฎีนิเวศศาสตร์ และทฤษฎีของนิวเคนส์เซียน ตลอดจนการประยุกต์ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาคมาวิเคราะห์สถานการณ์ทางเศรษฐกิจ

Prerequisites: a) EC211 and EC212 or b) EC213 and EC214

The model of joint equilibrium in product markets, money markets, and foreign exchange markets (the IS-LM-BP model); changes in equilibrium; product markets and labor markets; the model of aggregate supply and demand in closed and open economies; inflation, unemployment, and the Phillips curve; economic stabilization policies; growth theory, microfoundation of

macroeconomics focusing on real business cycle model, new classical model, and new Keynesian model; applications of Macroeconomic theory to analyze economic situations.

ศ.411 เศรษฐศาสตร์จุลภาควิเคราะห์ 3 (3-0-6)

EC411 Microeconomic Analysis

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311 และ ศ.320 (หรือ ศ.421)

ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาคโดยใช้คณิตศาสตร์เป็นสื่อในการวิเคราะห์ประเด็นในทางเศรษฐศาสตร์จุลภาค อาทิ พฤติกรรมผู้บริโภค ความพึงใจที่เปิดเผย (Revealed Preference) การบริโภคข้ามเวลา การบริโภคกับความเสี่ยง ทฤษฎีการผลิตและต้นทุนการผลิต โครงสร้างและพฤติกรรมของตลาดประเภทต่าง ๆ และหัวข้ออื่น ๆ ที่ผู้สอนเห็นสมควร

Prerequisites: EC311 and EC320 (or EC421)

Microeconomic theory with an emphasis on utilizing mathematical tools to analyze economic issues such as consumer behavior, revealed preferences, intertemporal consumption, consumption under risk, theories of production and cost, market structures and behavior of markets, and other topics that the lecturer finds suitable.

ศ.412 เศรษฐศาสตร์มหภาควิเคราะห์ 3 (3-0-6)

EC412 Macroeconomic Analysis

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.312 และ ศ.320 (หรือ ศ.421)

ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาคโดยใช้คณิตศาสตร์และกรอบวิเคราะห์เชิงพลวัตเป็นสื่อในการวิเคราะห์ประเด็นในทางเศรษฐศาสตร์มหภาค อาทิ ดุลยภาพทั่วไปและสวัสดิการสำหรับรูปแบบการจัดสรรทรัพยากรเพื่อการวิเคราะห์เศรษฐศาสตร์มหภาคสมัยใหม่ การวิเคราะห์ประเด็นการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจในระยะยาว กรอบการวิเคราะห์ปัญหาการเจริญเติบโตและความผันผวนทางเศรษฐกิจในระยะสั้นในทางทฤษฎีและเชิงประจักษ์ บทบาทของภาครัฐบาลในระบบเศรษฐกิจ แนวคิดสมัยใหม่สำหรับแบบจำลองเพื่อการวิเคราะห์นโยบายเศรษฐกิจมหภาค รวมถึงหัวข้ออื่น ๆ ที่ผู้สอนเห็นสมควร

Prerequisites: EC312 and EC320 (or EC421)

Macroeconomic theory with an emphasis on utilizing mathematical tools and dynamic framework to analyze economic issues, such as, general equilibrium and welfare analysis in modern Macroeconomics, analysis of long-term growth, analysis of short-term growth and fluctuations both theoretically and empirically, roles of government in the economy, modern concepts for macroeconomic policy analytical frameworks, and the other topics that the lecturer finds suitable.

ศ.415 ทฤษฎีเกม

3 (3-0-6)

EC415 Game Theory

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311 และ ศ.320 (หรือ ศ.421)

แนวคิด เครื่องมือ และการประยุกต์ใช้ทฤษฎีเกมภายใต้สภาวะการณ์ที่สารสนเทศสมบูรณ์และไม่สมบูรณ์ อาทิ เกมกลยุทธ์ ดุลยภาพแบบแนช ดุลยภาพแบบกลยุทธ์ผสม เกมที่มีการต่อขยาย (Extensive game) ดุลยภาพแบบสมบูรณ์ทุกเกมย่อย เกมเบย์ และเกมที่มีการต่อขยายภายใต้สภาวะการณ์ที่สารสนเทศไม่สมบูรณ์ และหัวข้ออื่น ๆ ที่ผู้สอนเห็นสมควร

Prerequisites: EC311 and EC320 (or EC421)

The application of game theory with complete and incomplete information including strategic games, Nash Equilibrium, mixed-strategies equilibrium, extensive games, subgame perfect equilibrium, Bayesian games, extensive games of incomplete information, and other topics that the lecturer finds suitable.

ศ.416 เศรษฐศาสตร์เชิงพฤติกรรม

3 (3-0-6)

EC416 Behavioral Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

แนวคิดของเศรษฐศาสตร์เชิงพฤติกรรมรวมถึงแบบจำลองภายใต้แนวคิดของเศรษฐศาสตร์เชิงพฤติกรรม อาทิ การศึกษาเปรียบเทียบกรอบแนวคิดการตัดสินใจของผู้บริโภคภายใต้ภาวะความเสี่ยงระหว่างเศรษฐศาสตร์กระแสหลัก และเศรษฐศาสตร์เชิงพฤติกรรม หลักฐานเชิงประจักษ์ของเศรษฐศาสตร์เชิงพฤติกรรม แบบจำลองที่อาศัยปัจจัยเชิงสังคมวิทยาและปัจจัยเชิงจิตวิทยาในการอธิบายพฤติกรรมของผู้บริโภคและสังคม รวมถึงหัวข้ออื่น ๆ ที่ผู้สอนเห็นสมควร

Prerequisites: EC311

Concepts and frameworks in behavioral economics including comparative study of models for decision under uncertainty between mainstream economics and behavioral economics, empirical evidences that support behavioral economics, models that incorporate psychological and sociological factors for consumer and social behaviors, and other topics that the lecturer finds suitable.

ศ.511 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 1

3 (3-0-6)

EC511 Selected topics in Economic Theory 1

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Studying topics in Economic Theory to be announced later.

ศ.512 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 2 3 (3-0-6)

EC512 Selected topics in Economic Theory 2

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Studying topics in Economic Theory to be announced later.

หมวดเศรษฐศาสตร์ปริมาณ (หมวด 2)

หมวดย่อยคณิตเศรษฐศาสตร์

ศ.320 คณิตเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น 3 (3-0-6)

EC320 Introductory Mathematical Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.211, ศ.212 และ ค.216 (หรือ ค.211) หรือ (ข) ศ.213, ศ.214 และ ค.216 (หรือ ค.211)

(จะไม่นับหน่วยกิตให้ หากสอบได้วิชา ศ.421 มาก่อนหรือกำลังศึกษาวิชาดังกล่าวอยู่)

นำแนวคิดและทฤษฎีคณิตศาสตร์ เรื่อง ฟังก์ชัน สมการและเมตริกซ์ การหาค่าอนุพันธ์ประเภทต่าง ๆ ในกรณีที่มีตัวแปรอิสระหนึ่งตัวและหลายตัว การหาผลเลิศ (Optimization) ในกรณีที่ไม่มีข้อจำกัดและมีข้อจำกัด อินทิกรัลเบื้องต้น มาอธิบายแนวความคิดและทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์จุลภาคและมหภาค เพื่อให้เข้าใจความสัมพันธ์ของตัวแปรต่าง ๆ ทางเศรษฐศาสตร์ โดยเน้นถึงความสัมพันธ์ระหว่างฟังก์ชันรวม ฟังก์ชันเฉลี่ย และฟังก์ชันส่วนเพิ่ม ในทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ วิเคราะห์ค่าความยืดหยุ่น ดุลยภาพตลาด ผลของการเก็บภาษี และแบบจำลองปัจจัยการผลิตและผลผลิตเบื้องต้น

Prerequisites: a) EC211, EC212 and MA216 (or MA211) or b) EC213, EC214 and MA 216 (or MA 211)

(Credits will not be awarded to students who are taking or have completed EC421)

Applying mathematical concepts and tools such as functions, equations, matrices, univariate and multivariate differential calculus, constrained and unconstrained optimization, and basic integral to understand the relationship between different economic variables and explain concepts of Microeconomic theory and Macroeconomic theory. An emphasis will be placed on relationships between total, average, and marginal functions, the analyses of elasticity, market equilibrium, impacts of taxation, and the basic input-output model.

ศ.421 คณิตเศรษฐศาสตร์ 1 3 (3-0-6)

EC421 Mathematical Economics 1

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ค.217 หรือ ค.212 และสอบได้หรือกำลังศึกษาวิชา ศ.311

นำแนวความคิดและทฤษฎีคณิตศาสตร์ เรื่องเมตริกซ์ จาคอบีเยนตีเทอร์มินันด์ อนุพันธ์ อนุพันธ์ย่อย และการหาผลเลิศ (Optimization) ในกรณีที่ไม่มีข้อจำกัด และมีข้อจำกัดมาอธิบายแนวความคิดและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์

จุลภาคและมหภาคในส่วนที่เกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์เชิงสถิติ เช่น ทฤษฎีพฤติกรรมของผู้บริโภค ทฤษฎีการผลิต ดุลยภาพของหน่วยผลิตในตลาดสินค้าและตลาดปัจจัย ดุลยภาพของรายได้ประชาชาติในตลาดสินค้าและตลาดเงิน การค้าระหว่างประเทศ การวิเคราะห์ ดุลยภาพเชิงสถิติแบบเปรียบเทียบ แบบจำลองปัจจัยการผลิตและผลผลิต การหาค่าสูงสุด - ต่ำสุดของโปรแกรมเชิงเส้น รวมทั้ง Duality ของโปรแกรมเชิงเส้น

Prerequisites: MA217 (or MA212) and having completed or currently taking EC311

The application of matrices, Jacobian determinants, derivatives, partial derivatives and optimization, with and without constraints, to explain theories in Microeconomics and Macroeconomics, such as the theory of consumer behavior, the theory of production, equilibrium in goods and factor markets, equilibrium of national income in product and money markets, international trade, comparative static equilibrium analysis, the input-output model, determination of maximum-minimum point and duality of linear programming.

ศ.422 คณิตเศรษฐศาสตร์ 2

3 (3-0-6)

EC422 Mathematical Economics 2

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.421 และ สอบได้หรือกำลังศึกษาวิชา ศ.312

นำเครื่องมือทางคณิตศาสตร์ในด้านอินทิกรัล แคลคูลัส Differential Equations, Difference Equations , Phase Diagram และการหาผลเลิศเชิงพลวัต (Dynamic Optimization) เช่น ทฤษฎีการควบคุมผลเลิศ (Optimal Control Theory) และ โปรแกรมเชิงพลวัต (Dynamic Programming) มาใช้อธิบายเศรษฐศาสตร์เชิงพลวัต ทั้งที่เป็นเศรษฐศาสตร์จุลภาคและมหภาคในการหาเส้นทางเดินและเสถียรภาพของตัวแปรต่าง ๆ และศึกษาแบบจำลองปัจจัยการผลิตและผลผลิตเชิงพลวัต

Prerequisites: EC421 and having completed or currently taking EC312

Applying mathematical tools such as integral calculus, differential equations, difference equations, phase diagram and dynamic optimization such as optimal control theory and dynamic programming to explain dynamic economic phenomena as well as for locate time path and stability of variables in the context of both Microeconomics and Macroeconomics. The study of dynamic input-output models is also covered.

หมวดย่อยเศรษฐมิติ

ศ.325 เศรษฐมิติเบื้องต้น

3 (3-0-6)

EC325 Introductory Econometrics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.211(หรือ ศ.213) ศ.212(หรือ ศ.214) ค.216(หรือ ค.211) และ ส.216 (หรือ ส.211)

(จะไม่นับหน่วยกิตให้ หากสอบได้วิชา ศ.425 มาก่อนหรือกำลังศึกษาวชิชาดังกล่าวอยู่)

วิธีการนำความรู้ทางสถิติและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มาใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐกิจโดยสร้างแบบจำลองถดถอยที่มีตัวแปรอิสระตัวเดียวและหลายตัว ตัวแปรอิสระที่มีลักษณะเชิงคุณภาพ ศึกษาปัญหาและวิธีแก้ไขปัญหาในแบบจำลองถดถอยเบื้องต้น ได้แก่ ปัญหาตัวแปรอิสระมีความสัมพันธ์เชิงเส้นซึ่งกันและกัน (Multicollinearity) ปัญหาตัวแปรอิสระมีความแปรปรวนไม่คงที่ (Heteroskedasticity) ปัญหาตัวแปรอิสระมีความสัมพันธ์กัน (Autocorrelation) ปัญหาการระบุแบบจำลองผิดพลาด (Specification Error) ตลอดจนสามารถเลือกแบบจำลองเศรษฐมิติมาประยุกต์ใช้ในงานวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ได้อย่างเหมาะสม โดยมุ่งเน้นการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางเศรษฐมิติ

Prerequisites: EC211 (or EC213), EC212 (or EC214), MA216 (or MA211) and ST216 (or ST211)
(Credit will not be awarded to students who are taking or have completed EC425)

Applying statistical methods and economic theories to analyze economic data using the simple and multiple regression. Topics also include dummy variable, multicollinearity, heteroscedasticity, autocorrelation, and specification error. This course focuses on how to choose the appropriate tool for an empirical study, with the emphasis placed on using some econometric softwares.

ศ.425 เศรษฐมิติ 1

3 (3-0-6)

EC425 Econometrics 1

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.211(หรือ ศ.213) ศ.212(หรือ ศ.214) ค.216(หรือ ค.211) และ ส. 216 (หรือ ส.211)

วิธีการนำความรู้ทางสถิติและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มาใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐกิจ การประมาณค่าพารามิเตอร์ด้วยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด (Least Squares Method) การทดสอบสมมติฐานเกี่ยวกับพารามิเตอร์และความสัมพันธ์ของตัวแปร ศึกษาแบบจำลองถดถอยที่มีตัวแปรอิสระตัวเดียวและหลายตัว ศึกษาการประมาณค่าพารามิเตอร์ในกรณีที่ตัวแปรอิสระมีลักษณะเชิงคุณภาพ (Dummy Variable) ศึกษาปัญหาที่เกิดขึ้นในแบบจำลองถดถอย ได้แก่ ปัญหาตัวแปรอิสระมีความสัมพันธ์เชิงเส้นซึ่งกันและกัน (Multicollinearity) ปัญหาตัวแปรอิสระมีความแปรปรวนไม่คงที่ (Heteroskedasticity) ปัญหาตัวแปรอิสระมีความสัมพันธ์กัน (Autocorrelation) ปัญหาการระบุแบบจำลองผิดพลาด (Specification Error) และปัญหาตัวแปรอิสระมีการกระจายและเป็นตัวแปรสุ่ม (Stochastic Regressor) ศึกษาวิธีการประมาณค่าพารามิเตอร์ด้วยวิธี Generalized Least Squares การประมาณค่าพารามิเตอร์ระบบสมการถดถอย (System of Regressions and Seemingly Unrelated Regression: SUR) ศึกษาสมการที่เกี่ยวเนื่องกัน (Simultaneous Equation System) การแก้ปัญหา Endogeneity ด้วยวิธีการประมาณค่าแบบตัวแปรเครื่องมือ (Instrumental Variables) และการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการวิเคราะห์แบบจำลองเศรษฐมิติ

Prerequisites : EC211 (or EC213), EC212 (or EC214), MA216 (or MA211) and ST216
(or ST211)

Applying statistical methods and economic theories to analyze economic data, including simple and multiple regressions; estimation using the ordinary least squares (OLS) hypothesis testing; and dummy variable. This course also examines various problems in regression models, including Multicollinearity, Heteroscedasticity, Autocorrelation, Specification Error, Stochastic Regressors; and some advanced topics in regression method such as Generalized Least Squares (GLS) estimation, System of regressions and Seemingly Unrelated Regression (SUR), Simultaneous Equation System and solving Endogeneity problem with instrumental variables. Trainings in econometrics softwares.

ศ.426 เศรษฐมิติ 2

3 (3-0-6)

EC426 Econometrics 2

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.425

การประมาณค่าพารามิเตอร์ด้วยวิธีการ Maximum Likelihood การประมาณค่าพารามิเตอร์ในแบบจำลองข้อมูลภาคตัดขวางอนุกรมเวลา (Panel Data Models) ศึกษาแบบจำลองที่มีตัวแปรตามแบบจำกัด (Limited Dependent Variable Model) ศึกษาแบบจำลองอนุกรมเวลาเบื้องต้น ได้แก่ แบบจำลองอนุกรมเวลาเชิงเดี่ยว (Univariate Time Series Model) การพยากรณ์ และแบบจำลองสมการถดถอยที่ตัวแปรมีความสัมพันธ์ระยะยาวและการปรับตัวในระยะสั้น

Prerequisites: EC425

This course covers Maximum Likelihood estimation, panel data model, limited dependent variable model and the introduction to time series data focusing on univariate time series, forecasting, cointegration and error correction model.

ศ.521 เศรษฐศาสตร์ปริมาณ : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 1

3 (3-0-6)

EC521 Selected topics in Quantitative Economics 1

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์ปริมาณ ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Study of topics in Quantitative Economics to be announced later.

ศ.522 เศรษฐศาสตร์ปริมาณ : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 2

3 (3-0-6)

EC522 Selected topics in Quantitative Economics 2

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์ปริมาณ ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Study of topics in Quantitative Economics to be announced later.

หมวดเศรษฐศาสตร์การเงิน (หมวด 3)

ศ.431 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยตลาดการเงินและสถาบันการเงิน 3 (3-0-6)

EC431 Economics of Financial Markets and Financial Institutions

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

ตลาดเงินและตลาดทุนในระดับจุลภาค สินทรัพย์ทางการเงิน ความเสี่ยงและการแบกรับความเสี่ยงทางการเงิน ทฤษฎีว่าด้วยดุลยภาพการกำหนดราคาสินทรัพย์ทางการเงินที่สำคัญ การกำหนดอัตราดอกเบี้ยและโครงสร้างอัตราดอกเบี้ย ปัญหาสารสนเทศไม่สมมาตรในตลาดการเงิน ศึกษาสถาบันการเงิน การบริหารความเสี่ยงของสถาบันการเงิน พฤติกรรมของสถาบันการเงิน การกำกับดูแลสถาบันการเงิน

Prerequisites: EC311

Money and capital markets at a micro-level; Financial assets, risks, and risk-bearing; The theory of equilibrium pricing of financial assets; Interest rate determination and structure of interest rates; Asymmetric information in financial markets; The study of financial institutions; Risk management of financial institutions; Behavior of financial institutions; Regulating financial institutions.

ศ.432 ทฤษฎีและนโยบายการเงิน 3 (3-0-6)

EC432 Monetary Theory and Policy

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.312

บทบาทของเงินในระบบเศรษฐกิจ ศึกษานโยบายการเงินในประเด็นเป้าหมาย และเครื่องมือการดำเนินนโยบาย กลไกการส่งผ่านของนโยบายการเงินไปสู่ระบบเศรษฐกิจ บทบาทของนโยบายการเงินที่มีต่อวัฏจักรธุรกิจ กรอบนโยบายการเงิน เช่น เป้าหมายอัตราแลกเปลี่ยน เป้าหมายอัตราเงินเฟ้อ บทบาทของธนาคารกลาง ความเชื่อมโยงระหว่างนโยบายการเงินและนโยบายการคลัง และบทบาทของนโยบายการเงินในระบบเศรษฐกิจแบบเปิด

Prerequisites: EC312

The role of money in the economy; studying monetary policy's goals, tools, policy implementations, Transmission mechanisms of Monetary policy; Monetary policy and business cycles; monetary policy framework, exchange rate targeting and inflation targeting; The role of the Central Bank; The interaction between monetary and fiscal policies; The role of monetary policy in the open economy.

ศ.433 ทฤษฎีการกำหนดราคาสินทรัพย์ 3 (3-0-6)

EC433 Asset Pricing Theory

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.320 และ ศ.311

ทฤษฎีการกำหนดราคาสินทรัพย์ โดยอาศัยแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ โดยเริ่มจากการศึกษาทฤษฎีการตัดสินใจภายใต้ภาวะความไม่แน่นอนและความเสี่ยง จากนั้นทำการพัฒนาทฤษฎีการกำหนดราคาสินทรัพย์ แบบเวลา

ไม่ต่อเนื่อง (Discrete time) เช่น แบบจำลอง Capital Asset Pricing Model (CAPM) แบบจำลอง Arbitrage Pricing Theory (APT) แบบจำลอง Consumption Capital Asset Pricing Model (C-CAPM) เป็นต้น และ ศึกษา งานวิจัยเชิงประจักษ์เกี่ยวกับปริศนา (Puzzles) ที่เกิดจากการประยุกต์ใช้ตัวแบบการกำหนดราคา ตลอดจนศึกษา ทฤษฎีสมัยใหม่ที่ถูกพัฒนาต่อยอดเพื่อที่จะแก้ปริศนา (Puzzles) ดังกล่าว

Prerequisites: EC320 and EC311

Study concepts and frameworks of asset pricing theory in the intermediate level; the theory of choice under uncertainty; classical asset pricing theory in the discrete time such as the Capital Asset Pricing Model (CAPM), The Arbitrage Pricing Theory (APT), and The Consumption Capital Asset Pricing Model (C-CAPM); Empirical puzzles in asset pricing/returns and proposed resolutions in the literature.

ศ.434 การเงินเชิงพฤติกรรม

3 (3-0-6)

EC434 Behavioral Finance

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

แนวคิดของเศรษฐศาสตร์เชิงพฤติกรรม รวมถึงแบบจำลองภายใต้แนวคิดของเศรษฐศาสตร์เชิงพฤติกรรม ที่ใช้อธิบายปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้นในภาคการเงิน เช่น ทฤษฎีการคาดหวัง (Prospect Theory) และผลกระทบต่อพฤติกรรมการลงทุน หลักฐานเชิงประจักษ์ในภาคการเงินที่สนับสนุนแนวคิดเศรษฐศาสตร์เชิงพฤติกรรม แบบจำลองที่อาศัยปัจจัยเชิงสังคมวิทยาและปัจจัยเชิงจิตวิทยาในการอธิบายการปรับตัวของระดับผลตอบแทนของตราสารทางการเงิน เป็นต้น รวมถึงหัวข้อ อื่น ๆ ที่ผู้สอนเห็นสมควร

Prerequisites: EC311

Study concepts and frameworks of behavioral economics that are used to explain observations in the financial sector. Topics of the subject include the Prospect Theory and its implications for investment behaviors, empirical evidences in the financial sector that support the idea of behavioral economics, models that incorporate psychological and sociological factors in explaining asset returns, or other related topics that the lecturer finds suitable.

ศ.435 เศรษฐมิติการเงินเบื้องต้น

3 (3-0-6)

EC435 Introductory Financial Econometrics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.325 (หรือ ศ.425) และ ศ.431 (หรือ ศ.432)

ประยุกต์ใช้เครื่องมือทางเศรษฐมิติกับข้อมูลอนุกรมเวลาทางการเงินและเศรษฐกิจมหภาค โดยเน้นแบบจำลองสำหรับข้อมูลอนุกรมเวลา เนื้อหาประกอบด้วย คุณสมบัติของข้อมูลทางการเงิน แบบจำลองสำหรับข้อมูลอนุกรมเวลาเชิงเดี่ยว (Univariate Time-Series Model) แบบจำลองสำหรับข้อมูลอนุกรมเวลาเชิงพหุ (Multivariate Time-Series Model) แบบจำลองสมการถดถอยที่ตัวแปรมีความสัมพันธ์ระยะยาวและการปรับตัวในระยะสั้น และแบบจำลองความผันผวน (Volatility Model) รวมถึงการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ

Prerequisites: EC325 (or EC425) and EC431 (or EC432)

The application of econometrics method to financial and macroeconomics data, emphasizing at time-series models; Characteristics and properties of financial data; Univariate Time-Series Model; Regression with the long-run relationship and short-run dynamics; Volatility Model; Trainings in statistical software.

ศ.439 สัมมนาเศรษฐศาสตร์การเงิน 3 (3-0-6)

EC439 Seminar in Monetary and Financial Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชาไม่ต่ำกว่าระดับ 400 ของหมวดเศรษฐศาสตร์การเงิน อย่างน้อย 2 วิชา
สัมมนาและวิจัยในหัวข้อเศรษฐศาสตร์การเงิน ภายใต้การควบคุมและแนะนำจากผู้สอน

Prerequisites: Having completed at least two 400-level (or the above level) courses in the field of Monetary and Financial Economics.

Seminar and research on topics in Monetary and Financial Economics under the supervision of the lecturer.

ศ.531 เศรษฐศาสตร์การเงิน : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 1 3 (3-0-6)

EC531 Selected Topics in Monetary and Financial Economics 1

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์การเงิน ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Study of topics in Monetary and Financial Economics to be announced later.

ศ.532 เศรษฐศาสตร์การเงิน : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 2 3 (3-0-6)

EC532 Selected Topics in Monetary and Financial Economics 2

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์การเงิน ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Study of topics in Monetary and Financial Economics to be announced later.

หมวดเศรษฐศาสตร์สาธารณะ (หมวด 4)

ศ.340 เศรษฐศาสตร์สาธารณะเบื้องต้น 3 (3-0-6)

EC340 Introductory Public Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.210 หรือ (ข) ศ.213 และ ศ.214 หรือ (ค) ศ.211 และ ศ.212

(จะไม่นับหน่วยกิตให้หากสอบได้วิชาอื่น ๆ ในระดับ 400 ของหมวดนี้มาก่อน หรือกำลังศึกษาวิชาดังกล่าวอยู่)

หลักการพื้นฐานเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์การคลังสาธารณะ หลักทฤษฎีภาคสาธารณะ เศรษฐศาสตร์สวัสดิการ และบทบาทของรัฐบาลในระบบเศรษฐกิจ รวมทั้งวิเคราะห์ถึงปฏิสัมพันธ์ระหว่างภาคสาธารณะ สถาบันต่าง ๆ ทางการคลัง และภาคเอกชน นำเสนอข้อมูลและการศึกษาเชิงประจักษ์ ที่ทำให้เกิดความเข้าใจในกระบวนการกำหนดนโยบายเศรษฐกิจของรัฐบาลในทางปฏิบัติ

Prerequisites: a) EC210 or b) EC213 and EC214 or c) EC211 and EC212

(Credits will not be awarded to students who are taking or have completed any 400-level courses in this field.)

This course introduces students to the basic concepts of public finance, including the principles of the public sector and welfare economics. It provides an overview of the role of government and shows the interaction between the public sector, fiscal institutions and the private economy. Empirical case studies illustrating public policy-making in practice will also be covered.

ศ.441 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการใช้จ่ายภาครัฐ 3 (3-0-6)

EC441 Economics of Public Expenditure

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.212 (หรือ ศ.214) และ ศ.311

วิเคราะห์การจัดสรรทรัพยากรในระบบเศรษฐกิจโดยภาครัฐ (รัฐบาลกลาง และรัฐบาลท้องถิ่น) เสนอให้เห็นถึงขนาดของรัฐบาลและงบประมาณ การจัดหาสินค้าและบริการสาธารณะ และการกำกับดูแลสถานะตลาดล้มเหลว บทบาทรัฐบาลในกระบวนการงบประมาณ เพื่อให้เกิดเสถียรภาพการเติบโตในระบบเศรษฐกิจ และการกระจายรายได้ ศึกษาถึงการกระจายอำนาจทางการคลังให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทางด้านรายจ่าย การประยุกต์ใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์การคลังในการวิเคราะห์ประเด็นร่วมสมัย เช่น สวัสดิการสังคม การวิเคราะห์ต้นทุน-ผลประโยชน์ การเงินในระบบสาธารณสุขและการศึกษา เป็นต้น

Prerequisites: EC212 (or EC214) and EC311

The course covers the role of the government in the allocation of resources for the public sector of the economy. Topics covered will include government (national and local) outlays and budgets, the provisions of public goods and the regulation of market failures. The role of the government's budget processes in providing macroeconomic stability, growth and income redistribution. This analysis also includes fiscal decentralization (the budget allocation of local governments). The application of these tools to selected contemporary topics such as social security, cost-benefit analysis, healthcare and education financing will also be covered.

ศ.442 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยรายรับภาครัฐ

3 (3-0-6)

EC442 Economics of Public Revenue

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.212 (หรือ ศ.214) และ ศ.311

วิเคราะห์โครงสร้างและองค์ประกอบของรายรับรัฐบาล (รัฐบาลกลาง และรัฐบาลท้องถิ่น) ทฤษฎีภาษีอากร หลักการจัดเก็บภาษี ภาระภาษี การผลักภาระภาษี ภาษีกับประสิทธิภาพ ภาษีกับความเป็นธรรม ผลกระทบของ ภาษีต่อระบบเศรษฐกิจโดยรวม และต่อการตัดสินใจในการดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจของปัจเจกบุคคล เช่น การทำงาน การพักผ่อน การออม การบริโภค การลงทุน การหลีกเลี่ยงภาษี และการหลบหนีภาษี รวมทั้งการวิเคราะห์ถึง ผลกระทบของการกีดกันสาธารณะ ศึกษาถึงการกระจายอำนาจการคลังให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทางด้าน รายรับ การให้เงินอุดหนุน และหนี้ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น การประยุกต์ใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์การคลัง ในการวิเคราะห์ประเด็นร่วมสมัย เช่น สวัสดิการสังคม การวิเคราะห์ต้นทุน-ผลประโยชน์ การเงินในระบบสาธารณสุข และการศึกษา การเมืองและเศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการปฏิรูปภาษี เป็นต้น

Prerequisites: EC212 (or EC214) and EC311

The course analyses the structure and composition of government (national and local) revenue, through analysis of tax burden and incidence, and tax effects upon efficiency and equity. The course looks at the empirical effects of tax policies on the economy as a whole, and various individual behaviors such as decisions about work and leisure, tax avoidance and evasion, investment, savings and consumption. The analysis also includes the effects of deficit finance and fiscal decentralization (local revenue, grants and local debt). The application of these tools to selected contemporary topics (social security, healthcare and education financing). Additionally, the class will explore the politics and economics of tax reforms.

ศ.443 เศรษฐศาสตร์ทางเลือกสาธารณะ

3 (3-0-6)

EC443 Public Choice

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.212 (หรือ ศ.214) และ ศ.311

หลักการพื้นฐานของเศรษฐศาสตร์ทางเลือกสาธารณะ หรือที่รู้จักกันในนามของ “การเมืองภายใต้วิถีมนุษย์ที่เป็นสัตว์เศรษฐกิจ” การวิเคราะห์ว่าปัจเจกชนและหน่วยธุรกิจมีพฤติกรรมและปฏิสัมพันธ์ต่อกันอย่างไรในภาคสาธารณะ ซึ่งใช้ข้อสมมติหลักที่สำคัญคือ “มนุษย์เป็นสัตว์เศรษฐกิจ” เช่นเดียวกับการวิเคราะห์ในตลาด หัวข้อที่จะศึกษาประกอบด้วย ระบบการลงคะแนนเสียงและแรงจูงใจทางสถาบัน ความขัดแย้งของการลงคะแนนเสียง ระบบราชการ การแสวงหาค่าเช่าทางเศรษฐกิจ เศรษฐศาสตร์รัฐธรรมนูญ ฯลฯ รวมทั้งการนำกรณีศึกษาทั้งของประเทศไทย และต่างประเทศมาสะท้อนให้เห็นถึงข้อจำกัดของการแทรกแซงโดยรัฐบาล และผลกระทบที่อาจเกิดจาก “ความล้มเหลวของรัฐบาล”

Prerequisites: EC212 (or EC214) and EC311

This course introduces students to the principles of Public Choice Economics, also known as “Politics without the Romance”. Using the same core assumptions about Homo Economics that

guides our analysis of how individuals and firms act and interact in a market, this class will then explore how those same people act in the public sphere. Topics covered will include the paradox of voting, the voting systems and institutional incentives, bureaucracies, rent-seeking, constitutional economics, and more. Both international and Thai case studies will be used to illustrate the limits of government intervention, and the dangers of “government failure”.

ศ.444 เศรษฐศาสตร์สวัสดิการและนโยบายสาธารณะ

3 (3-0-6)

EC444 Welfare Economics and Public Policy

วิชาบังคับก่อน : ศ.311

วิเคราะห์สวัสดิการสังคมในรูปของกิจกรรมทางเศรษฐกิจของปัจเจกที่เกิดขึ้นในสังคมภายใต้กรอบทฤษฎีต่างๆ โดยหลัก เป็นการศึกษาเกี่ยวกับสถานะความพึงปรารถนา (Desirability) ของผลลัพธ์ทางสังคมอันเป็นผลจากนโยบายภาครัฐ ศึกษาแนวคิด “เศรษฐศาสตร์ที่ควรจะเป็น” (Normative Economics) หรือเศรษฐศาสตร์นโยบายในประสิทธิภาพพาเรโต (Pareto Efficiency) รวมทั้งแนวคิด “เศรษฐศาสตร์ที่เป็นจริง” (Positive Economics) ในดุลยภาพบางส่วน (Partial Equilibrium) และดุลยภาพทั่วไป (General Equilibrium) เพื่อวิเคราะห์ความอยู่ดีมีสุขจากการจัดสรรปัจจัยการผลิตเพื่อให้เกิดความเป็นธรรมและความมีประสิทธิภาพในระบบเศรษฐกิจ

Prerequisites: EC311

Welfare economics analyses social welfare, however measured, in terms of the economic activities of individuals in a theoretical society. It is essentially about judging the desirability of social outcomes. Using the normative concept of Pareto efficiency, positive outcomes are considered both in a partial and general competitive equilibrium environment. Much of the lecture time will be devoted to analyzing the relationships among these concepts, to evaluate how the allocation of productive factors contributes to the well-being of citizens, while effecting equity and economic efficiency within an economy.

ศ.445 การคลังท้องถิ่น

3 (3-0-6)

EC445 Local Public Finance

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

ระบบการคลังของรัฐบาลท้องถิ่นหรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (Local Government) โดยศึกษาความสำคัญด้านการคลังสาธารณะขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมถึงโครงสร้างการบริหารและบทบาทหน้าที่ที่แตกต่างกันระหว่างรัฐบาลและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยเฉพาะการแบ่งหน้าที่การให้บริการสาธารณะ (Expenditure Assignment) ในพื้นที่ท้องถิ่นที่เหมาะสมระหว่างรัฐบาลและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หลักเกณฑ์การกำหนดของรายรับท้องถิ่น (Revenue Assignment) ทั้งที่เป็นรายได้จากภาษีจัดเก็บเอง หรือที่รัฐบาลกลางจัดสรรให้ ที่สอดคล้องกับภารกิจหน้าที่มอบหมายให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมทั้งความสัมพันธ์ทางการคลังระหว่างระดับชั้นการบริหาร (Intergovernmental Finance) ที่นำไปสู่กระบวนการปฏิรูปการกระจายอำนาจการ

คลังให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น วิชาเน้นการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์เป็นหลัก แต่ยังคงให้ความสำคัญกับมุมมองด้านรัฐศาสตร์ และปัจจัยเชิงสถาบันต่างๆ ที่เกี่ยวข้องที่จะนำไปสู่การออกแบบนโยบายและการปฏิบัติการกระจายอำนาจการคลังที่ดี

Prerequisites: EC311

This course critically examines local government fiscal systems. Major topics include: understanding and determining an appropriate division of fiscal responsibilities among levels of government or expenditure assignment; criteria for local revenue assignment including local levied revenue, central allocation revenue, and intergovernmental finance. The course focuses on economic analysis, but attention is also given to political, institutional and cultural considerations that are critical for effective policy design and implementation.

ศ.446 การวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ว่าด้วยคอร์รัปชัน 3 (3-0-6)

EC446 Economic Analysis of Corruption

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

คอร์รัปชันผ่านกรอบการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ทั้งในด้านทฤษฎีและวิธีการศึกษาเชิงประจักษ์ (Empirical Methodology) ในประเด็นเรื่องนิยาม ความหมาย สาเหตุของการเกิด และผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อเศรษฐกิจทั้งในระดับจุลภาคและระดับมหภาคและต่อสวัสดิการของสังคม นอกจากนี้ยังศึกษาถึงนโยบายสาธารณะและมาตรการของภาครัฐในการจัดการกับคอร์รัปชันและบทบาทของภาคธุรกิจเอกชน ภาคประชาสังคม องค์กรระหว่างประเทศในการแก้ไขปัญหาคอร์รัปชัน กรณีศึกษาของนานาชาติในการจัดการกับคอร์รัปชัน

Prerequisites: EC311

Study of corruption by using economic analytical framework both theoretical and empirical methodology. Topics include definition and coverage of corruption, causes of corruption, economic consequences of corruption both on micro and macro levels, public policies and measures in combating corruption. Moreover, roles of private sector, civic society, and international organizations in tackling with corruption including case studies will be discussed.

ศ.449 สัมมนาเศรษฐศาสตร์สาธารณะ 3 (3-0-6)

EC449 Seminar in Public Economics

วิชาวิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา ศ.441 และ ศ.442

สัมมนาและวิจัยในหัวข้อเศรษฐศาสตร์สาธารณะ ภายใต้การควบคุมและแนะนำจากผู้สอน

Prerequisites: EC441 and EC442

Seminar and research on topics in Public Economics under the supervision of the lecturer.

ศ.541 เศรษฐศาสตร์สาธารณะ : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 1 3 (3-0-6)
EC541 Selected Topics in Public Economics 1
วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด
ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์สาธารณะ ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป
Prerequisites: with the consent of the lecturer.
Study of topics in Public Economics to be announced later.

ศ.542 เศรษฐศาสตร์สาธารณะ : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 2 3 (3-0-6)
EC542 Selected Topics in Public Economics 2
วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด
ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์สาธารณะ ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป
Prerequisites: with the consent of the lecturer.
Study of topics in Public Economics to be announced later.

หมวดเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ (หมวด 5)

ศ.351 ความร่วมมือทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศและการเจรจาทางการค้า 3 (3-0-6)
EC351 International Economic Cooperation and Trade Negotiations
วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.210 หรือ (ข) ศ.211 และ ศ.212 หรือ (ค) ศ.213 และ ศ.214
การกำกับดูแลการค้าระหว่างประเทศ (International Trade Regulations) ตามความตกลงระดับทวิภาคี และระดับพหุภาคี ประเภทและผลกระทบของการรวมกลุ่มทางด้านเศรษฐกิจ บทบาทขององค์การระหว่างประเทศ เช่น องค์การการค้าโลก ข้อพิพาทระหว่างรัฐทางการค้าและการลงทุน การเจรจาทางการค้าที่สำคัญสำหรับประเทศกำลังพัฒนา

Prerequisites: a) EC210 or b) EC211 and EC212 or c) EC213 and EC214

International trade regulation and control in the form of bilateral and multilateral trade agreements. Types and impacts of economic cooperation. The role of supranational organization such as the World Trade Organization. Disputes in international trade of goods and services as well as investment. Key international trade negotiations for developing countries.

ศ.451 ทฤษฎีและนโยบายการค้าระหว่างประเทศ 3 (3-0-6)
EC451 International Trade Theory and Policy
วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

ทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศ ผลกระทบจากการค้าระหว่างประเทศ เช่น การผลิต ราคาสินค้า การจัดสรรทรัพยากรของประเทศ และผลตอบแทนปัจจัยการผลิต รวมทั้งการวิเคราะห์ผลของนโยบายและมาตรการทางการค้าระหว่างประเทศต่าง ๆ การรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจ และการลงทุนระหว่างประเทศ

Prerequisites: EC311

International trade theories. Outcomes from trade, such as production outcome, commodities prices, resource allocation, and prices of the factors of production. Analysis of the policies and regulations in international trade. Economic integration. Foreign investment.

ศ.452 เศรษฐศาสตร์การเงินระหว่างประเทศ 3 (3-0-6)

EC452 International Monetary and Financial Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.312

ดุลการชำระเงินระหว่างประเทศ กลไกการปรับตัวของดุลการชำระเงิน ตลาดเงินตราต่างประเทศ การเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศ ระบบอัตราแลกเปลี่ยน วิวัฒนาการของระบบการเงินระหว่างประเทศ ปัญหาการเงินระหว่างประเทศของประเทศกำลังพัฒนาและประเทศไทย รวมถึงปัญหาวิกฤติการเงินระหว่างประเทศของไทยและโลก

Prerequisites: EC312

The balance of payments adjustment mechanism. Foreign exchange markets. International capital flows. The evolution of an international monetary system. International monetary problems encountered by developing countries, including Thailand. Financial crises as experienced by Thailand and the rest of the world.

ศ.459 สัมมนาเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ 3 (3-0-6)

EC459 Seminar in International Economics

วิชาวิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชา ศ.451 และ ศ.452

สัมมนาและวิจัยในหัวข้อเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ ภายใต้การควบคุมและแนะนำจากผู้สอน

Prerequisites: EC451 and EC452

Seminar and research on topics in International Economics under the supervision of the lecturer.

ศ.551 เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 1 3 (3-0-6)

EC551 Selected Topics in International Economics 1

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Study of topics in international Economics to be announced later.

ศ.552 เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 2 3 (3-0-6)

EC552 Selected Topics in International Economics 2

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Study of topics in international Economics to be announced later.

หมวดเศรษฐศาสตร์การพัฒนา (หมวด 6)

ศ.360 เศรษฐกิจประเทศไทยเบื้องต้น 3 (3-0-6)

EC360 Introductory Thai Economy

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.210 หรือ (ข) ศ.213 และ ศ.214

(สำหรับนักศึกษานอกคณะเศรษฐศาสตร์)

ลักษณะโครงสร้างและพัฒนาการเศรษฐกิจของสังคมไทย การพัฒนาภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการ ความเชื่อมโยงระหว่างเศรษฐกิจไทยกับเศรษฐกิจโลก รวมทั้งปัญหาเศรษฐกิจที่สำคัญ เช่น ความยากจน การกระจายรายได้ และนโยบายในการแก้ปัญหา

Prerequisites: a) EC210 or b) EC213 and EC214

(Only for non-economic major students)

Structure and development of the Thai economy. Development in the agriculture, manufacturing, and service sectors. Linkages between the Thai and world economies. Key economic problems such as poverty and income distribution and their policy resolutions.

ศ.361 เศรษฐกิจประเทศในกลุ่ม กัมพูชา ลาว พม่า และเวียดนาม 3 (3-0-6)

EC361 Economics of CLMV Countries

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.210 หรือ (ข) ศ.211 และ ศ.212 หรือ (ค) ศ.213 และ ศ.214

แนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศในกลุ่ม กัมพูชา ลาว พม่า และเวียดนาม (CLMV) วิวัฒนาการของโครงสร้างเศรษฐกิจ บทบาทของสถาบันรัฐและเอกชน ตลอดจนปัจจัยต่าง ๆ ทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง ที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจของประเทศเหล่านั้น ตลอดจนความสัมพันธ์ของเศรษฐกิจในประเทศดังกล่าวกับเศรษฐกิจไทยและเศรษฐกิจโลก

Prerequisites: a) EC210 or b) EC211 and EC212 or c) EC213 and EC214

Economic development in the cluster of Cambodia, Laos, Myanmar, and Vietnam (CLMV) countries. The transformation of their economic structure. The roles of public and private institutions along with other economic, social, and political factors that contribute to their economic changes. The relationship between these economies and the world and Thai economies.

ศ.362 ประเด็นร่วมสมัยในกลุ่มประเทศอาเซียน

6 หน่วยกิต

EC362 Contemporary Issues in ASEAN Countries

วิชาบังคับก่อน : (ก) นักศึกษาเศรษฐศาสตร์ฐานะชั้นปีที่ 2 ขึ้นไป และ สอบผ่านวิชาต่าง ๆ รวมแล้วไม่น้อยกว่า 60 หน่วยกิต หรือ (ข) ผู้สอนอนุมัติ

ประเด็นต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับประเทศกลุ่มสมาชิกอาเซียน ได้แก่ ประเด็นทางด้านสังคมและวัฒนธรรม การเมือง ธุรกิจ การค้าและการลงทุน การพัฒนาเศรษฐกิจ การเงินในภูมิภาค รวมไปถึงบทบาทขององค์กรระหว่างประเทศในภูมิภาค ความสัมพันธ์ทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ และประเด็นต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับเศรษฐกิจประเทศไทย การเรียนการสอนมีลักษณะ Active Learning และ Problem Based Learning เรียนรู้จากผู้มีประสบการณ์จริงจากภายนอก การอภิปราย และเยี่ยมชมดูงานสถานที่ต่าง ๆ ที่น่าสนใจ (Field Trips) โดยอาจเลือกประเทศที่ทำการศึกษาเป็นการเฉพาะ ซึ่งจะประกาศให้ทราบเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: a) 2nd year economics student or above (having completed at least 60 credits); or b) with the consent of the lecturer

The contemporary issues in ASEAN countries. Study various aspects of the overall ASEAN or each country's economy i.e. socio-economic issues, politics, businesses, trade and investment, economic development, finance, etc. Roles of regional organizations, economic interconnection across countries, and linkages with the Thai economy. The learning methods are the active and problem-based learning with some experienced guest speakers, discussion, and field trips visiting public and/or private organization(s) in Thailand and another ASEAN member country, according to the lecturer's announcement.

ศ.363 เศรษฐกิจประเทศในกลุ่มประเทศต่าง ๆ

3 (3-0-6)

EC363 Economics of Selected Countries

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.210 หรือ (ข) ศ.211 และ ศ.212 หรือ (ค) ศ.213 และ ศ.214

แนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศต่าง ๆ โดยอาจศึกษากลุ่มประเทศในเอเชียอื่น ๆ กลุ่มประเทศในสหภาพยุโรป หรือกลุ่มประเทศละตินอเมริกา ซึ่งจะประกาศให้ทราบเป็นคราว ๆ ไป ศึกษาวิวัฒนาการของโครงสร้างเศรษฐกิจ บทบาทของสถาบันรัฐและเอกชน ตลอดจนปัจจัยต่าง ๆ ทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง ที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจของประเทศเหล่านั้น ตลอดจนความสัมพันธ์ของเศรษฐกิจในประเทศดังกล่าวกับเศรษฐกิจไทยและเศรษฐกิจโลก

Prerequisites: a) EC210 or b) EC211 and EC212 or c) EC213 and EC214

Economic development in the selected countries according to the lecturer's announcement, possibly in Asia, Europe, Latin America, etc. The transformation of their economic structure. The roles of public and private institutions along with other economic, social, and political factors that contribute to their economic changes. The relationship between these economies and the world and Thai economies.

ศ.364 บทบาทหญิงชายในระบบเศรษฐกิจ

3 (3-0-6)

EC364 Gender Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.210 หรือ (ข) ศ.211 และ ศ.212 หรือ (ค) ศ.213 และ ศ.214

วิวัฒนาการของบทบาทชายหญิงในระบบเศรษฐกิจ ทฤษฎีการตัดสินใจอยู่ร่วมกันเป็นครัวเรือน การจัดสรรเวลาของหญิงและชายระหว่างงานในครัวเรือนและตลาดแรงงาน ปัจจัยด้านอุปสงค์และอุปทานที่มีอิทธิพลกำหนดความแตกต่างระหว่างหญิงชายในอาชีพ และรายได้ หรือการสลับบทบาทหญิงชายในอาชีพต่าง ๆ บทบาทของหญิงในสังคมเศรษฐกิจ และการเมือง นโยบายของรัฐหรือสวัสดิการที่มีผลต่อหญิงชายแตกต่างกัน หญิงชายในสังคมผู้สูงอายุ (Aging Economy) วิฤตเศรษฐกิจกับการจัดการในครัวเรือนและผลต่อตลาดแรงงานหญิงชาย บทบาทของกลุ่ม LGBT ในระบบเศรษฐกิจ ประเด็นความเท่าเทียมกันในบริบทของสากล และประเด็นน่าสนใจอื่น ๆ

Prerequisites: a) EC 210 or b) EC 211 and EC 212 or c) EC 213 and EC 214

Evolution of male and female roles in the economic system. Theories of family formation. Differences in gender-related time allocation for market and non-market activities. Supply and demand factors determining gender-related differences in occupation and income, and gender roles switching in occupation. Roles of female in socio-economy and politics. Different effects of policies or welfare programs on gender. Gender in the aging economy. Effects of economic crisis on family and gender in the labor market. Roles of the LGBT in the economy. Gender equality in international criteria, and other interesting issues.

ศ.365 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการพัฒนาท้องถิ่น

3 (3-0-6)

EC365 Economics of Local Development

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.210 หรือ (ข) ศ.211 และ ศ.212 หรือ (ค) ศ.213 และ ศ. 214

พลวัตการพัฒนาท้องถิ่นทั้งในชนบทและเขตเมือง ทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ และสังคมศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับชุมชนและความร่วมมือของชุมชน ความสัมพันธ์ระหว่างวิถีชีวิต ฐานทรัพยากรธรรมชาติและปัจจัยเชิงชาติพันธุ์และวัฒนธรรมที่กำหนดกิจกรรมทางเศรษฐกิจของท้องถิ่นทั้งในและนอกภาคการเกษตรในแต่ละพื้นที่ การตอบสนองและการปรับตัวของชุมชนท้องถิ่นต่อนโยบายการพัฒนา บทบาทของกลุ่มต่าง ๆ เช่น ผู้นำชุมชน เจ้าหน้าที่รัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น นักวิชาการ และองค์กรพัฒนาเอกชนในการพัฒนาท้องถิ่น การวิเคราะห์ศักยภาพและข้อจำกัดของชุมชนท้องถิ่นในการร่วมมือเพื่อจัดการทรัพยากรและดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจ การพัฒนาที่ยั่งยืนกับการพัฒนาท้องถิ่น และแนวคิดการพัฒนาทางเลือกต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น

Prerequisites: a) EC 210 or b) EC 211 and EC 212 or c) EC 213 and EC 214

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.

ศ.366 ท้องถิ่นศึกษาและการพัฒนา

6 หน่วยกิต

EC366 Local Study and Development

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.365 หรือผู้สอนอนุมัติ

(ภาคทฤษฎีและปฏิบัติอย่างน้อย 270 ชม. ตลอดการศึกษาภาคฤดูร้อน)

ลงพื้นที่ศึกษาสภาพและประเด็นการพัฒนาที่สำคัญในพื้นที่ที่กำหนดให้ วิเคราะห์ทำความเข้าใจถึงปัจจัยทางสังคม เศรษฐกิจ ฐานทรัพยากร และบทบาทของภาคส่วนที่เกี่ยวข้องกับประเด็นการพัฒนาในพื้นที่นั้น โดยเป็นการศึกษาเชิงปฏิบัติในพื้นที่ภายใต้การกำกับดูแลของผู้สอน

หมายเหตุ : การวัดผลสำหรับวิชานี้แบ่งออกเป็นสองระดับ ระดับใช้ได้ (S) และ ระดับใช้ไม่ได้ (U)

Prerequisites: EC365 or with the consent of the lecturer. (Theory and Practice hours are at least 270 hours during the summer session)

Field study of key development issues in the selected local area. Analyzing the socio-economic factors, resources, and roles of the stakeholders involving the issues. The action-based learning is supervised by the lecturer.

Note: Evaluation is based on 'Satisfying' (S)/ 'Unsatisfying' (U) grading.

ศ.460 เศรษฐกิจประเทศไทย

3 (3-0-6)

EC460 Thai Economy

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311 และ ศ.312

โครงสร้างระบบเศรษฐกิจไทย และการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างดังกล่าว รวมถึงผลงานของระบบเศรษฐกิจไทย (Economic Performance) ทั้งด้านการพัฒนาเศรษฐกิจและการจำเริญเติบโตทางเศรษฐกิจ การแก้ปัญหาความยากจน การกระจายรายได้ เสถียรภาพทางเศรษฐกิจ และคุณภาพชีวิตของประชาชน ศึกษากระบวนการกำหนดนโยบายเศรษฐกิจในประเทศไทย การดำเนินนโยบายการเงินและนโยบายการคลัง การดำเนินยุทธศาสตร์การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม และยุทธศาสตร์การพัฒนาภาคเศรษฐกิจรายสาขา เช่น การพัฒนาอุตสาหกรรมและเกษตรกรรม ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระบบเศรษฐกิจไทยกับเศรษฐกิจโลก รวมทั้งความสัมพันธ์กับองค์กรโลกบาล เช่น ธนาคารโลก กองทุนการเงินระหว่างประเทศ และองค์การการค้าโลก

Prerequisites: EC311 and EC312

Thai economic structure and how it changes. Economic performance in terms of development and growth. The country's resolutions for poverty eradication, income distribution, economic stability, and quality of life. The process of economic policy formulation in Thailand.

Monetary and fiscal policy implementation. National economic and social development strategies and sectoral economic strategies such as the industrial agricultural development. The relationship between the Thai and world economy, the international economic order, and international organizations such as the World Bank, International Monetary Fund (IMF), and the World Trade Organization (WTO).

ศ.461 เศรษฐศาสตร์จุลภาคว่าด้วยการพัฒนา

3 (3-0-6)

EC461 Development Microeconomics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

แนวคิดทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาคที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาทางเศรษฐกิจ แนวคิดความยากจนและความเหลื่อมล้ำ การวัดความยากจนและความเหลื่อมล้ำ แนวคิดทฤษฎีความยุติธรรม (Theories of Justice) เพื่อใช้ในการวิเคราะห์นโยบายสาธารณะที่เกี่ยวข้องกับความยากจนและความเหลื่อมล้ำ ทฤษฎีและพฤติกรรมการณ์ตัดสินใจของครัวเรือน ความไม่สมบูรณ์ของตลาดต่าง ๆ ในประเทศกำลังพัฒนา และนโยบายสาธารณะในประเด็นต่าง ๆ เช่น การศึกษา สุขภาพ ประชากร การจัดสรรแรงงานในครัวเรือนในภาคการผลิตต่าง ๆ ภาคทางการและภาคนอกทางการ รวมถึงการย้ายถิ่น บทบาทการเป็นผู้ประกอบการของครัวเรือน เครื่องมือจัดการความเสี่ยงของครัวเรือน การเงินครัวเรือน ตลาดการเงินฐานราก นวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการลดความยากจน เป็นต้น

Prerequisites: EC311

Concepts and measurements of poverty and inequality. The theories of justice for analyzing public policies related to these issues. Microeconomic theories related to household decisions and behaviors, 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, etc.

ศ.462 เศรษฐศาสตร์มหภาคว่าด้วยการพัฒนา

3 (3-0-6)

EC462 Development Macroeconomics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.312

ศึกษาและวิเคราะห์ประเด็นต่าง ๆ ในวิชาเศรษฐศาสตร์พัฒนาที่เกี่ยวข้องกับเศรษฐกิจมหภาคของประเทศกำลังพัฒนา อันประกอบด้วย ทฤษฎีและแนวคิดที่ใช้อธิบายการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ความสัมพันธ์ระหว่างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจกับระดับความยากจน และการกระจายรายได้ นโยบายการพัฒนาในอดีต ตลอดจนวิเคราะห์ผลกระทบของนโยบายเศรษฐกิจมหภาคในระยะสั้น เช่น นโยบายรักษาเสถียรภาพ (Stabilization Policies) นโยบายการคลังและนโยบายการเงิน การจัดการอัตราแลกเปลี่ยน รวมทั้งปัจจัยต่าง ๆ ที่ส่งผลต่อการ

พัฒนาทางเศรษฐกิจ เช่น การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ การไหลเวียนของเงินทุน วิกฤตการเงิน สวัสดิการสังคม และการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของระบบเศรษฐกิจ

Prerequisites: EC312

Analyzing economic issues in the macroeconomics of developing countries. These include theories and thoughts explaining economic growth; relationship between economic growth and poverty; income distribution; development policies of different countries in the past; and the impact of short-term macroeconomic policies such as stabilization policies, monetary and fiscal policies, exchange rate management, and various factors affecting economic growth e.g. international trade and investment, capital flow, financial crises, social welfare, and structural change.

ศ.463 โลกาภิวัตน์ และการพัฒนาระหว่างประเทศ

3 (3-0-6)

EC463 Globalization and International Development

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.211 และ ศ.212 หรือ (ข) ศ.213 และ ศ.214

แนวคิดและพัฒนาการของโลกาภิวัตน์ในบริบทตั้งแต่หลังสงครามโลกครั้งที่สอง การเกิดขึ้นของระเบียบโลกใหม่ทางเศรษฐกิจ (New International Economic Order) องค์กรโลกบาล บริษัทข้ามชาติ และกลุ่มความร่วมมือระหว่างประเทศต่าง ๆ เศรษฐศาสตร์การเมืองว่าด้วยการพึ่งพา และสำรวจข้อถกเถียงว่าด้วยผลประโยชน์และผลกระทบของโลกาภิวัตน์ต่อเศรษฐกิจท้องถิ่น ประเด็นข้ามพรมแดนร่วมสมัยด้านการพัฒนา บทบาทขององค์การระหว่างประเทศด้านการพัฒนา เช่น สหประชาชาติ ธนาคารโลก กองทุนการเงินระหว่างประเทศ และองค์การพัฒนาเอกชนระหว่างประเทศ ในการสร้างความเชื่อมโยงระหว่างประเทศกลุ่มโลกเหนือและโลกใต้ และภายในกลุ่มโลกใต้ด้วยกัน ผ่านความช่วยเหลือด้านการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (Official Development Assistance) สินเชื่อเพื่อการพัฒนา หรือโครงการพัฒนาต่าง ๆ รวมทั้งวิเคราะห์รูปแบบและปัจจัยแห่งความสำเร็จและล้มเหลวของโครงการพัฒนา ระหว่างประเทศที่ผ่านมา และเทคนิคเบื้องต้นในการประเมินผลกระทบหรือผลลัพธ์ของโครงการพัฒนา

Prerequisites: a) EC211 and EC212; or b) EC213 and EC214

Concept and development of globalization in the context of after the World War II. Formation of the New International Economic Order (NIEO). Global organizations. Multinational corporations. International cooperation. Political economy of dependency. Debates on contribution and impacts of globalization on the local economy. Contemporary transnational development issues. Roles of international development organizations e.g. the United Nations, World Bank, International Monetary Fund (IMF), etc., in bridging the global north and the global south or within the south countries through the official development assistance (ODA), development loan, or development projects. Analysis of patterns, factors of success and failures of past international development projects. Basic techniques for development project evaluation.

ศ.464 เศรษฐศาสตร์เมืองและภูมิภาค

3 (3-0-6)

EC464 Urban and Regional Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311 และ ศ.212 (หรือ ศ.214) และ ศ.325 (หรือ ศ.425)

ประเด็นต่าง ๆ ที่สำคัญในด้านเศรษฐศาสตร์เมือง และ/หรือ เศรษฐศาสตร์ภูมิภาค เฉพาะตามผู้สอน กำหนดในแต่ละภาคการศึกษา เช่น การเติบโตของเมือง (Urbanization) ตลาดที่ดินและที่อยู่อาศัย สินค้าและบริการ สาธารณะต่าง ๆ ในเมือง นโยบายการพัฒนาเมืองที่เหมาะสมยั่งยืนและเอื้อกับประชากรทุกกลุ่ม (Sustainable and Inclusive Cities) ทฤษฎีด้านภูมิศาสตร์เศรษฐกิจใหม่ (New Economic Geography) แบบจำลองว่าด้วยที่ตั้ง และคลัสเตอร์ การเจริญเติบโตและความเหลื่อมล้ำของภูมิภาค การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพื้นที่ (Spatial Analysis) เบื้องต้น ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เบื้องต้น เขตเศรษฐกิจพิเศษ ประเด็นร่วมสมัยทางนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเมืองและภูมิภาค เป็นต้น

Prerequisites: EC311, EC212 (or EC214), and EC325 (or EC425)

Topics in urban economics and/or regional economics proposed by the instructors. Examples of possible topics are urbanization, urban land and housing market, urban public goods and service, sustainable and inclusive city development policies, new economic geography, location and cluster theories, regional growth and inequality, basic spatial analysis, geographical information system (GIS) and using GIS related program, special economic zones, current policy issues in urban and regional development, etc.

ศ.465 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการพัฒนาที่ยั่งยืน

3 (3-0-6)

EC465 Sustainable Development

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.212 (หรือ EC214) และ ศ.311

พัฒนาการของแนวคิดการพัฒนาที่ยั่งยืนภายใต้บริบทของการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม การเมืองในระดับต่าง ๆ วิฤตการณ์ด้านความยั่งยืนที่ประเทศไทยและโลกกำลังเผชิญ นิยามและแนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับการพัฒนาที่ยั่งยืน และข้อวิพากษ์ร่วมสมัย แนวคิดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืนและข้อวิพากษ์ เช่น แนวคิด ความสุขมวลรวม ประชาชาติ (Gross National Happiness) ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (Sufficiency Economy Philosophy) แนวคิดเรื่องการเจริญเติบโตสีเขียว (Green Growth) เป็นต้น ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืน เช่น ผลกระทบภายนอก (Externalities) สินค้าสาธารณะ (Public Goods) และทรัพยากรร่วม (Common-pool resources) เศรษฐศาสตร์เชิงนิเวศ (Ecological Economics) นโยบายด้านเศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy) และมาตรการทางเศรษฐศาสตร์เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน นโยบายและตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืนในระดับโลก เช่น เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals) เป็นต้น ความท้าทายและอุปสรรคในการไปถึงการพัฒนาที่ยั่งยืน

Prerequisites: EC212 (or EC214) and EC311

Development of sustainable development approach under context of socio-politico-economic development at different levels. Sustainable development crises at global level and in

Thailand. Definitions and fundamental ideas regarding Sustainable Development and contemporary debates. Other approaches related to sustainable development and their critiques, such as Gross National Happiness (GNH), Sufficiency Economy Philosophy, Green Growth, etc. Economic theories related to sustainable development, such as the analysis of externalities, public goods, common-pool resources, ecological economics, Green Economy, and economic measures for sustainable development. Policies and indicators related to sustainable development at global level, particularly the Sustainable Development Goals (SDGs). Challenges and obstacles to achieve sustainable development.

ศ.466 เศรษฐศาสตร์การเมืองแห่งการพัฒนา 3 (3-0-6)

EC466 Political Economy of Development

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.211 และ ศ.212 หรือ (ข) ศ.213 และ ศ.214

เน้นการศึกษาการเมืองของการพัฒนาเศรษฐกิจ โดยพิจารณาปฏิสัมพันธ์ระหว่างปริณทนาการเมืองและการพัฒนาเศรษฐกิจ ปัจจัยทางการเมืองที่กำหนดเส้นทางการพัฒนา อันได้แก่ รัฐและลักษณะของรัฐ ระบอบการเมืองและการพัฒนาเศรษฐกิจ สถาบัน การเปลี่ยนแปลงทางสถาบัน และความยืดหยุ่นของสถาบัน บทบาทและความล้มเหลวของรัฐ ตลาด และประชาสังคมในการพัฒนาเศรษฐกิจ ธรรมาภิบาล (Good Governance) คอร์รัปชัน (Corruption) การเมืองของการปฏิรูป ภูมิศาสตร์และการชูดรีดทรัพยากร ประเด็นที่น่าสนใจอื่น ๆ เช่น การเมืองของนโยบายพัฒนาอุตสาหกรรม ประชาธิปไตยกับความเหลื่อมล้ำและความยากจน เศรษฐศาสตร์การเมืองระหว่างประเทศกับการพัฒนา เป็นต้น

Prerequisites: a) EC211 and EC212; or b) EC213 and EC214

Analyzing politics of economic development, especially the interrelationship between political and economic spheres. Special emphasis will be given on political factors which determine economic development paths and performances; political regimes, state and its structures; institutions and institutional changes; the roles and failures of the state, market and civil society; governance and corruption; politics of economic reforms; geography and resource curse, and etc. These might include issues and topics such as politics of industrialization, democracy and inequality and poverty, international politics of development, etc.

ศ.467 การประเมินโครงการและการประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ 3 (3-0-6)

EC467 Project Evaluation and Economic Valuation Techniques

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.212 (หรือ EC214) และ ศ.311 และสอบได้วิชาในระดับ 400 ในหมวด 3 ถึง 9 อย่างน้อย 1 วิชา

หลักการเศรษฐศาสตร์สวัสดิการที่เป็นพื้นฐานของการประเมินโครงการทางเศรษฐศาสตร์ ศึกษาวิธีการประเมินโครงการในเชิงเศรษฐศาสตร์ ได้แก่ การวิเคราะห์ต้นทุนและผลประโยชน์ (Cost Benefit Analysis) การ

วิเคราะห์ประสิทธิภาพของต้นทุน (Cost Effectiveness Analysis) การวิเคราะห์แบบหลายเกณฑ์ (Multi-criteria Analysis) รวมถึงเกณฑ์ในการประเมินโครงการ เช่น ผลประโยชน์สุทธิของโครงการ (Net Present Value: NPV) อัตราผลตอบแทนภายใน (Internal Rate of Return: IRR) เป็นต้น โดยเน้นเทคนิคเชิงปริมาณในการประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ เช่น market-based techniques, hedonic pricing method, travel cost method, contingent valuation method, choice modeling, benefit transfer และ value of statistical life เป็นต้น

Prerequisites: EC212 (or EC214), EC311 and having completed at least one 400-level course in field 3 to field 9

Study welfare economic foundations of economic project evaluation. Study project evaluation methodologies, including Cost-Benefit Analysis (CBA), Cost Effectiveness Analysis (CEA) and Multi-Criteria Analysis (MCA); as well as project evaluation criteria, e.g., Net Present Value (NPV), Internal Rate of return (IRR), etc. Study quantitative techniques for economic valuation, including market-based techniques, hedonic pricing method, travel cost method, contingent valuation method, choice modeling, benefit transfer, value of statistical life, etc.

ศ.468 บูรณาการเศรษฐศาสตร์สาธารณะ การพัฒนา และการเมือง 3 (3-0-6)

EC468 Integrated Public Economics, Development and Political Economics

วิชาบังคับก่อน : ศ.311 และเรียนวิชาไม่ต่ำกว่าระดับ 400 ของหมวด 0 หรือ 4 หรือ 6 มาแล้วอย่างน้อย 2 วิชา

แนวคิดและทฤษฎีจากเศรษฐศาสตร์สาธารณะ เศรษฐศาสตร์สถาบัน เศรษฐศาสตร์การพัฒนา และ เศรษฐศาสตร์การเมือง อย่างบูรณาการ โดยมีวัตถุประสงค์ให้นักศึกษาสามารถเชื่อมโยงและประยุกต์ทฤษฎี เศรษฐศาสตร์ของวิชาในกลุ่มนี้ เพื่อวิเคราะห์สถานการณ์หรือปัญหาที่เกิดขึ้นในสังคมเศรษฐกิจไทยหรือสังคม เศรษฐกิจโลกได้ โดยเน้นการศึกษาผ่านกรณีศึกษาหรือเหตุการณ์ปัจจุบัน เพื่อเน้นความเข้าใจถึงสาเหตุ สภาพปัญหา และผลกระทบของปัญหาที่หยิบยกมาศึกษา โดยใช้ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์รวมทั้งทฤษฎีด้านสังคมศาสตร์ที่เกี่ยวข้องเพื่อ เป็นเครื่องมือในการอธิบายและแสวงหาแนวทางแก้ไขปัญหา สนับสนุนให้นักศึกษาสามารถวิเคราะห์บทบาทของ ตลาด รัฐ และชุมชน ในการแก้ไขปัญหา โดยคำนึงถึงปัจจัยเชิงสถาบันประกอบการวิเคราะห์ทั้งในเรื่องโครงสร้างทาง เศรษฐกิจและการเมือง รวมทั้งเข้าใจถึงบทบาทของวัฒนธรรมและประวัติศาสตร์

Prerequisites: EC311 and having completed at least two 400-level (or above level) courses in Political Economics or Public Economics or Development Economics.

The integration of theories and concepts in public economics, institutional economics, development economics, and political economy; Enhancing students' ability to link and apply economic theories in this subject area to analyze situations and problems arising in Thailand or in the world economy; Encouraging students to learn through case studies of current situations, with the emphasis on causes, nature, and effects of the problems; Promoting students to use economic and related social science theories to explain and analyze the roles of the market, public sector,

and community in solving problems; Encouraging students to recognize the roles of institutional factors underlying the economic and political phenomena, as well as understanding the importance of culture and history.

ศ.469 สัมมนาเศรษฐศาสตร์การพัฒนา

EC469 Seminar in Development Economics 3 (3-0-6)

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชาไม่ต่ำกว่าระดับ 400 ของหมวดเศรษฐศาสตร์การพัฒนา อย่างน้อย 2 วิชา โดยที่ไม่นับวิชา ศ.460 และ ศ.468

สัมมนาและวิจัยในหัวข้อเศรษฐศาสตร์การพัฒนา ภายใต้การควบคุมและแนะนำจากผู้สอน

Prerequisites: 1) Having completed at least two 400-level (or the above level) courses in Development Economics, excluding EC460 and EC468.

Seminar and research on topics in Development Economics under the supervision of the lecturer.

ศ.561 เศรษฐศาสตร์การพัฒนา : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 1 3 (3-0-6)

EC561 Selected Topics in Development Economics 1

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์การพัฒนา ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Studying topics in Development Economics to be determined later.

ศ.562 เศรษฐศาสตร์การพัฒนา : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 2 3 (3-0-6)

EC562 Selected Topics in Development Economics 2

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์การพัฒนา ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Studying topics in Development Economics to be determined later.

หมวดเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (หมวด 7)

หมวดย่อยเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์

ศ.470 สัมมนาเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ 3 (3-0-6)

EC470 Seminar in Human Resources Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชาไม่ต่ำกว่าระดับ 400 ของหมวดย่อยเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ อย่างน้อย 2 วิชา

สัมมนาและวิจัยในหัวข้อเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ ภายใต้การควบคุมและแนะนำจากผู้สอน

Prerequisites: Having completed at least two 400-level (or the above level) courses in Human Resource Economics.

Seminar and research on topics in human resource Economics under the supervision of the lecturer.

ศ.471 เศรษฐศาสตร์แรงงาน 3 (3-0-6)

EC471 Labor Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

ทฤษฎีอุปสงค์และอุปทานแรงงานทั้งในระยะสั้นและระยะยาว การกำหนดค่าจ้างโดยวิธีต่าง ๆ การวิเคราะห์ การพัฒนาคุณภาพแรงงานโดยการศึกษาและการฝึกอบรมแรงงานโดยใช้ทุนมนุษย์ การเคลื่อนย้ายแรงงาน โครงสร้างค่าจ้าง ความแตกต่างของค่าจ้างในตลาดแรงงาน การแสวงหางาน การว่างงาน บทบาทของสหภาพแรงงาน บทบาทของรัฐในตลาดแรงงาน การคุ้มครองทางสังคม และผลของการเลือกปฏิบัติต่อค่าจ้างและการจ้างงาน

Prerequisites: EC311

Studying the supply and demand of labor in the short-term and long-term, wage determinations as well as improving labor quality through education and human capital training. Labor migration, wage structure, wage differentials in the labor market, job search, unemployment, and the role of labor unions will be covered. The role of government in the labor market as employer or regulator. Social security, discrimination in the labor market will be discussed.

ศ.472 เศรษฐศาสตร์ประชากรและครอบครัว 3 (3-0-6)

EC472 Economics of Population and Family

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311 หรือ ศ.312

กระบวนการที่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางขนาดและโครงสร้างของประชากรและครอบครัว ที่ผ่านภาวะเจริญพันธุ์ การตายและการย้ายถิ่น และปัจจัยที่ทำให้กระบวนการเหล่านี้เปลี่ยนแปลง ตลอดจนศึกษาผลกระทบของตัวแปรทางประชากรและครอบครัวต่อตัวแปรทางเศรษฐกิจทั้งในระดับจุลภาคและมหภาค รวมทั้งศึกษาเศรษฐศาสตร์ การแต่งงานและเศรษฐศาสตร์ครอบครัว

Prerequisites: EC311 or EC312

Processes generating change in size and structure of population and family through reproduction, death and migration. Factors causing these changes. The impact of demographics and family variables on the economy at the micro and macro levels. Economic of marriage and Economic of household or family will be included.

ศ.473 เศรษฐศาสตร์การศึกษา

3 (3-0-6)

EC473 Economics of Education

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

หลักการการลงทุนในการศึกษา การวัดผลตอบแทนต่อการศึกษา ศึกษาทฤษฎีทุนมนุษย์และทฤษฎีทางเลือกในการอธิบายการลงทุนในการศึกษา สมมุติฐาน ศึกษาหลักการการลงทุนในการฝึกอบรมระหว่างการทำงาน วิเคราะห์ความสัมพันธ์ของการศึกษาที่มีต่อตัวแปรทางเศรษฐกิจที่สำคัญ เช่น ค่าจ้างในช่วงตลอดเวลาทำงาน การเติบโตของค่าจ้าง การเปลี่ยนงาน และการขยายตัวของระบบเศรษฐกิจโดยรวม ประเมินประสิทธิภาพและความเสมอภาคของการจัดสรรงบประมาณของภาครัฐในระบบการศึกษา

Prerequisites: EC311

Principles of investment in education, measuring return on education, theory of human capital and choice theory explaining educational investment will be discussed. Principles of investment in on-the-job training, analyzing educational impact on key economic variables such as wages throughout the entire working period, growth in the wage rate, job switching, and expansion of the economy as a whole will be covered. Evaluating efficiency and equality in governmental budget allocation within the educational system.

ศ.474 เศรษฐศาสตร์สุขภาพ

3 (3-0-6)

EC474 Health Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311 หรือ ศ.312

แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ด้านสุขภาพและบริการสุขภาพ อุปสงค์และอุปทานต่อบริการสุขภาพ ความล้มเหลวของตลาดบริการสุขภาพและการแทรกแซงของรัฐ การประกันสุขภาพ การคลังสาธารณสุข ปัจจัยการผลิตบริการสุขภาพ ประสิทธิภาพและความเสมอภาคในระบบบริการสุขภาพ การประเมินโครงการสุขภาพ ปัญหาความไร้สมมาตรของสารสนเทศในการประกันสุขภาพ เศรษฐศาสตร์สุขภาพระดับมหภาค และการปฏิรูประบบบริการสุขภาพทั้งของประเทศไทยและต่างประเทศ

Prerequisites: EC311 or EC312

Economic thought about health and health care services. Supply of and demand for health care. Market failure in the health care market and government intervention. Health insurance, fiscal policy on public health, factors of health service production, and efficiency and equality in the health care system. Evaluation of health care projects, asymmetric information in health insurance, health economics at the Macro level. Health service system reform in Thailand and abroad.

ศ.571 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 1 3 (3-0-6)

EC571 Selected Topics in Human Resource Economics 1

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Studying selected topics in Human Resource Economics to be determined later.

ศ.572 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 2 3 (3-0-6)

EC572 Selected Topics in Human Resource Economics 2

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: with the consent of the lecturer.

Studying selected topics in Human Resource Economics to be determined later.

หมวดย่อยเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ศ.375 เศรษฐศาสตร์ประยุกต์ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 3 (3-0-6)

EC375 Applied Economics for Natural Resources and Environment

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.210 หรือ ศ.211 หรือ ศ.213 (จะไม่นับหน่วยกิตให้ หากสอบได้วิชาไม่ต่ำกว่าระดับ 400 ของหมวดย่อยนี้มาก่อน หรือกำลังศึกษาวิชาดังกล่าวอยู่)

ความสัมพันธ์ระหว่างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ การจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติและปัญหาสิ่งแวดล้อม ศึกษาแนวคิดเบื้องต้นทางเศรษฐศาสตร์ในการวิเคราะห์และการประยุกต์ใช้ในการจัดการปัญหาการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ศึกษาบทบาทของชุมชน ภาคธุรกิจ ภาครัฐ และภาคประชาสังคม ในการควบคุมและแก้ปัญหาการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทั้งในระดับท้องถิ่น ระดับประเทศ และ ระดับโลก ศึกษาแนวคิดการพัฒนายั่งยืนเบื้องต้น แนวคิดความเป็นธรรมด้านสิ่งแวดล้อม และ แนวคิดเบื้องต้นด้านการประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

Prerequisites: EC210 or EC211 or EC213 (credits will not be awarded to students who are taking or have completed any 400-level courses in this subfield.)

The relationship between economic growth, natural resources allocation and environmental problems. Basic economic theories used for analysis and application in natural resources management and environmental problems. The roles of government, community, and business sectors to control and solve problems in natural resource and environmental exploitation at local, national, and global levels. Concept of sustainable development. Concept of environmental justice. Basic concepts and methodologies in economic valuation of natural resources and environment.

ศ.376 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

3 (3-0-6)

EC376 Economics of Climate Change

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.210 หรือ ศ.211 หรือ ศ.213

ความรู้เบื้องต้นทางวิทยาศาสตร์ของการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ ระดับการปล่อยก๊าซเรือนกระจกกับแนวทางการรักษาเสถียรภาพภูมิอากาศ แนวคิดความล้มเหลวของตลาดและมาตรการเศรษฐศาสตร์เพื่อการลดก๊าซเรือนกระจกและการพัฒนาเทคโนโลยี ผลกระทบของการใช้มาตรการดังกล่าวต่อเศรษฐกิจ การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ เศรษฐศาสตร์ด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ เวทีการเจรจาและความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

Prerequisites: EC210 or EC211 or EC213

Basic scientific knowledge on climate change. Greenhouse gas emissions and climate change mitigation. Concept of market failure and economic measures to support climate mitigation and technological development. Impacts of these measures on the economy, international trade and investment. Economics of climate change adaptation. International climate negotiation and cooperation.

ศ.475 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติ

3 (3-0-6)

EC475 Natural Resource Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

ทฤษฎีและเครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ที่ใช้ในการจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติ แนวคิดเรื่องความหายากและค่าเช่าทางเศรษฐกิจของทรัพยากรธรรมชาติ การจัดสรรระหว่างผู้ใช้ในปัจจุบันและการจัดสรรข้ามเวลา ความล้มเหลวของตลาดเนื่องจากความบกพร่องของระบบกรรมสิทธิ์ ศึกษานโยบายและมาตรการการจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติของรัฐและผลกระทบ

Prerequisites: EC311

Economic theories and tools used for natural resource allocation. Concepts of scarcity and economic rent of natural resources. Allocation of natural resource among current users as well as intertemporal allocation. Market failure due to deficiencies in the property rights system. Government policies and tools for natural resource management and their impacts.

ศ.476 เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม

3 (3-0-6)

EC476 Environmental Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

แนวคิดการพัฒนาที่ยั่งยืน ศึกษาแนวคิดประสิทธิภาพการผลิตและการบริโภค แนวคิดความล้มเหลวของตลาด แนวคิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลของนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม และมาตรการทางเศรษฐศาสตร์ในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อม ศึกษาการประเมินความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม การประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์และ

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของโครงการด้านการพัฒนา ศึกษาหลักการความเป็นธรรมด้านสิ่งแวดล้อม และศึกษาความร่วมมือและข้อตกลงระหว่างประเทศในประเด็นต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม เช่น ประเด็นด้านการค้าการลงทุน

Prerequisites: EC311

The concepts of sustainable development, efficient production, efficient consumption and market failure. The concepts of efficiency and effectiveness of policies, measures, and tools to control and solve environmental problems. Environmental risk assessment. Economic valuation and environmental impact assessment of development projects. Concept of environmental justice. Issues related to international environmental cooperation and agreements, including the effects on trade and investment.

ศ.477 เศรษฐศาสตร์พลังงาน

3 (3-0-6)

EC477 Energy Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการผลิต การแปรรูป การขนส่ง และความต้องการใช้พลังงาน ศึกษาการใช้ทดแทนกันระหว่างพลังงานชนิดต่าง ๆ ความสำคัญของพลังงานที่มีต่อเศรษฐกิจและผลกระทบของพลังงานที่มีสิ่งแวดล้อม ศึกษาโครงสร้างตลาดของพลังงานและปัญหาราคาน้ำมันโลกและกลุ่มประเทศโอเปค (OPEC) ศึกษานโยบายของภาครัฐเกี่ยวกับการจัดหา การผลิต และการใช้พลังงาน โดยครอบคลุมนโยบายการกำกับดูแลราคา การผลิต การจัดหา การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ และการใช้พลังงานทดแทนน้ำมัน รวมทั้งความร่วมมือและข้อตกลงระหว่างประเทศในประเด็นต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับพลังงาน โดยการศึกษาในแต่ละหัวข้อจะนำเอากรณีของประเทศไทยมาประกอบการอธิบายเพื่อสร้างให้เกิดความเข้าใจสถานะและปัญหาพลังงานของไทย

Prerequisites: EC 311

Factors influencing energy resource production, processing, transportation and demand. Substitution among different energy resources. The importance of energy to the economy and the impacts of energy on the environment. The energy market structure and prices of different types of energy, along with problems in global oil pricing and the role of OPEC. Governmental policy on the provision, production and use of energy, including price regulation and provision, production, and efficient use. The use of alternative energy to replace fossil fuel. International cooperation and agreements related to energy sector. Each topic will include the discussion of case studies from Thailand, in order to encourage better understanding of situation and problems in the Thai context.

- ศ.479 สัมมนาเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 3 (3-0-6)
 EC479 Seminar in Natural Resources and Environmental Economics
 วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชาไม่ต่ำกว่าระดับ 400 ของหมวดย่อยเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อย่างน้อย 2 วิชา
 สัมมนาและวิจัยในหัวข้อเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภายใต้การควบคุมและแนะนำจากผู้สอน
 Prerequisites: (a) Having completed at least two 400-level (or the above level) courses in Natural Resource Economics, and Environmental Economics
 Seminar and research on topics in Natural Resources and Environmental Economics under the supervision of the lecturer.
- ศ.573 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 1 3 (3-0-6)
 EC573 Selected Topics in Natural Resources and Environmental Economics 1
 วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด
 ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป
 Prerequisites: with the consent of the lecturer.
 Studying selected topics in Natural Resource and Environmental Economics to be determined later.
- ศ.574 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 2 3 (3-0-6)
 EC574 Selected Topics in Natural Resources and Environmental Economics 2
 วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด
 ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป
 Prerequisites: with the consent of the lecturer.
 Studying selected topics in Natural Resource and Environmental Economics to be determined later.
- หมวดเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม (หมวด 8)**
- ศ.380 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรมเบื้องต้น 3 (3-0-6)
 EC380 Introduction to Industrial Economics
 วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.210 หรือ ศ.211 หรือ ศ.213 (จะไม่นับหน่วยกิตให้ หากสอบได้วิชาอื่น ๆ ในระดับ 400 ของหมวดนี้มาก่อน หรือกำลังศึกษาวิชาดังกล่าวอยู่)

ความสำคัญของภาคอุตสาหกรรมในระบบเศรษฐกิจ ความสัมพันธ์ระหว่างภาคอุตสาหกรรมกับภาคอื่น ๆ ในระบบเศรษฐกิจทั้งในประเทศและต่างประเทศ ศึกษาโครงสร้างตลาด พฤติกรรม และการแข่งขันของอุตสาหกรรม ผลกระทบของนโยบายรัฐบาลต่อการพัฒนาอุตสาหกรรม รวมทั้ง บทบาทของรัฐในการส่งเสริมการแข่งขันและการกำกับดูแลกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

Prerequisites: EC210 or EC211 or EC213 (credits will not be awarded to students who are taking or have completed any 400-level courses in this field.)

The importance of the economy's industrial sector. Relationship between industrial sector and other sectors, on the domestic and international level. Studying market structure, conduct, and competitiveness of the industrial sector. Government policy, the legal system, and their effects on industrial development.

ศ.381 เศรษฐศาสตร์การขนส่ง 3 (3-0-6)

EC381 Economics of Transportation

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.210 หรือ ศ.211 หรือ ศ.213

บทบาทของการขนส่งในระบบเศรษฐกิจภายในและระหว่างประเทศ ความสัมพันธ์ระหว่างการขนส่งต่อการเลือกที่ตั้งของหน่วยผลิตและธุรกิจการค้า หลักเกณฑ์และเหตุผลการตั้งอัตราค่าขนส่งในเชิงเศรษฐศาสตร์ ต้นทุนเอกชนและต้นทุนสังคมที่เกี่ยวข้องกับการขนส่ง ความสัมพันธ์ของการขนส่งในเมืองกับการขยายตัวของเมือง ปัญหาและนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการลงทุนด้านการขนส่งในเขตเมือง

Prerequisites: EC210 or EC211 or EC213

The role of transportation in the domestic and international economy. How transportation affects the location of businesses and production sites. Criteria and economic reasons for transportation pricing. Private and social costs related to transportation. How urban transportation is affected by expansion. Problems and policies related to investment in urban transportation.

ศ.382 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยภาคบริการ 3 (3-0-6)

EC382 Economics of Services Sector

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.210 หรือ (ข) ศ.211 และ ศ.212 หรือ (ค) ศ.213 และ ศ.214

โครงสร้างและองค์ประกอบของภาคบริการในระบบเศรษฐกิจ ความสำคัญของภาคบริการ และการประยุกต์ทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์และการจัดการในภาคบริการที่สำคัญ เช่น กิจกรรมโทรคมนาคมและการสื่อสารมวลชน การท่องเที่ยว การขนส่ง การบริการทางการแพทย์ การค้าส่งค้าปลีก กรณีศึกษาที่สำคัญในภาคบริการ รวมทั้งการพัฒนาประเทศแบบองค์รวมที่อาจเกิดจากภาคบริการ

Prerequisites: a) EC210 or b) EC211 and EC212 or c) EC213 and EC214

Organization and components of service sector in an economy. Importance of service sectors. Applying economic and management aspects to selected service sectors, for example

telecommunication and broadcasting, tourism, transportation, health and wellness, wholesale and retail trades. Case studies in the service sector relating to development and inclusive growth.

ศ.383 เศรษฐศาสตร์เชิงวัฒนธรรม

3 (3-0-6)

EC383 Cultural Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ (ก) ศ.210 หรือ (ข) ศ.211 และ ศ.212 หรือ (ค) ศ.213 และ ศ.214

มุมมองทางเศรษฐศาสตร์ว่าด้วยงานศิลปะ มรดกทางวัฒนธรรม ผู้สร้างสรรค์ และเศรษฐกิจสร้างสรรค์ การประเมินคุณค่างานศิลปะและมรดกทางวัฒนธรรมทางด้านเศรษฐศาสตร์ การพัฒนาเศรษฐกิจจากงานศิลปะและมรดกทางวัฒนธรรม ปัญหาการบริหารจัดการงานศิลปะและมรดกทางวัฒนธรรม มาตรการทางเศรษฐกิจเพื่อส่งเสริมงานศิลปะ มรดกทางวัฒนธรรม และเศรษฐกิจสร้างสรรค์

Prerequisites: a) EC210 or b) EC213 and EC214 or c) EC211 and EC212

Economic aspects of arts, cultural heritages, art creators and performers as well as creative economy; Economic evaluation on arts and cultural heritages; Economic development based on arts and culture heritages; Practical problems of arts and cultural heritage management; and Economic measures promoting artworks and creative economy.

ศ.481 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม

3 (3-0-6)

EC481 Industrial Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

โครงสร้าง พฤติกรรมธุรกิจ และผลการดำเนินงานของตลาด พฤติกรรมของหน่วยธุรกิจภายใต้การแข่งขันที่ไม่สมบูรณ์ ความสัมพันธ์ของโครงสร้างตลาดในรูปแบบต่าง ๆ กับการดำเนินธุรกิจ และการจัดสรรทรัพยากร วิเคราะห์พฤติกรรมของหน่วยธุรกิจในเชิงกลยุทธ์ โดยใช้แนวคิดทฤษฎีราคาและทฤษฎีเกม เช่น การกำหนดราคา การวิจัยและพัฒนา การโฆษณา และการกำหนดกลยุทธ์การแข่งขันภายใต้การได้รับข้อมูลข่าวสารในรูปแบบต่าง ๆ

Prerequisites: EC311

This course studies behaviors of firms under imperfectly competitive markets. It covers the structure–conduct–performance (SCP) paradigm, which examines the relationship among market structure, firms’ conducts and their performance. It also covers firms’ decision on operation, resource allocation, as well as firm’s strategic actions. Price theory and game theory will be used to analyze issues such as pricing, research and development, advertising, and firms’ decision under imperfect information

ศ.482 การพัฒนาอุตสาหกรรม : บทบาทของภาครัฐและเอกชน

3 (3-0-6)

EC482 Industrialization: Role of Public and Private Sectors

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.312

ทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาอุตสาหกรรม ความสำคัญของภาคอุตสาหกรรมและการพัฒนาอุตสาหกรรมในระบบเศรษฐกิจไทย วิวัฒนาการของนโยบายอุตสาหกรรมในประเทศไทย บทบาทของรัฐบาลและภาคเอกชนในการพัฒนาอุตสาหกรรม และในการพัฒนาเศรษฐกิจรูปแบบใหม่ เช่น เศรษฐกิจฐานความรู้ เศรษฐกิจดิจิทัล เศรษฐกิจบริการ เป็นต้น

Prerequisites: EC312

Study of Economic theories relating to Industrial development. The importance of the industrial sector and industrial development for Thailand's economic system. Evolution of industrial policy in Thailand. The role of public and private sectors in the industrial development as well as in developing new economy such as knowledge-based economy, digital economy, service economy and so on.

ศ.483 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการกำกับดูแลและการแข่งขันทางการค้า

3 (3-0-6)

EC483 Economics of Regulation and Competition

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

ทฤษฎีที่อธิบายถึงความสำคัญและสาเหตุที่ต้องมีการกำกับดูแลและการแข่งขันทางการค้า ศึกษาเครื่องมือวิธีการ และผลของการกำกับดูแลและการแข่งขันทางการค้า ศึกษาการกำกับดูแลและการแข่งขันทางการค้าเชิงสถาบัน พร้อมทั้งศึกษาตัวอย่างการปฏิรูปกิจการทางเศรษฐกิจ การกำกับดูแล และการส่งเสริมการแข่งขันทางการค้าในประเทศที่พัฒนาแล้วและประเทศกำลังพัฒนา

Prerequisites: EC311

Study of regulatory theories, competition policies, together with their economic rationales. Study of approaches, methods, instruments and impact assessment of regulation and competition policies. Study of regulatory institutions, governance and performance. Study of case studies from the developed and developing countries.

ศ.484 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรมเชิงประจักษ์

3 (3-0-6)

EC484 Empirical Industrial Organization

วิชาบังคับก่อน : (ก) ศ.311 และ ศ.325 (หรือ ศ.425) หรือ (ข) ได้รับการอนุมัติจากผู้สอน

วิธีการเชิงประจักษ์ในเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม และการประยุกต์ใช้เศรษฐมิติในการวิเคราะห์ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม เช่น การประมาณค่าเส้นอุปสงค์และฟังก์ชันการผลิต การวัดอำนาจในตลาด การวิเคราะห์พฤติกรรมของหน่วยธุรกิจในการแข่งขัน การแข่งขันแนวดิ่งและแนวนอน การตัดสินใจเข้าตลาดของบริษัท สัญญาและการเรียนรู้ และการวัดผลการดำเนินงานของหน่วยผลิต โดยอาศัยตัววัดค่าประสิทธิภาพและผลิตภาพ

Prerequisites: (a) EC311 and EC325 (or EC425) or (b) with the consent of the lecturer.

Empirical approach in industrial economics and application of econometric analysis in industrial economics theory i.e., Estimation of demand and production functions, Measurement of market power, Analysis of firm's strategic behavior, Vertical and horizontal competition, Firm's entry decisions, contract and learning. Measurement of firm performance by efficiency and productivity indicators.

ศ.485 เศรษฐศาสตร์นวัตกรรม

3 (3-0-6)

EC485 Economics of Innovation

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

นวัตกรรม การเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีและทรัพย์สินทางปัญญารวมทั้งองค์กรอุตสาหกรรมและประสิทธิภาพของอุตสาหกรรมจากหน่วยผลิตที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ประเด็นศึกษาครอบคลุมถึง บริบทของ เศรษฐศาสตร์นวัตกรรมทั้งในระดับจุลภาคและมหภาค สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาสมัยใหม่ ตัวอย่างนวัตกรรมจาก อุตสาหกรรมการเกษตร พลังงาน ยา ซอฟต์แวร์และอิเล็กทรอนิกส์; นวัตกรรมและโครงสร้างตลาด; ประเด็นทาง กฎหมายและเศรษฐกิจของสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา นโยบายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ค่าสิทธิบัตร (Patent value) และผลตอบแทนจากการลงทุนวิจัยและพัฒนา (Return to R&D) ประเด็นปัญหาทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิด จากผลกระทบภายนอกอันเนื่องมาจากเครือข่าย (Network Externalities) ทั้งทางตรงและทางอ้อมและโลกาภิวัตน์ คุณ ประการของนวัตกรรมและการแพร่กระจาย (Diffusion) ไปสู่การเติบโตทางเศรษฐกิจ บทบาทของภาครัฐและเอกชน นโยบายสาธารณะและโครงสร้างแรงจูงใจในการวิจัยและนวัตกรรม วิธีการวิเคราะห์จะใช้ทั้งในเชิงทฤษฎี เชิงประจักษ์ เศรษฐมิติ และกรณีศึกษา

Prerequisites: EC311

Study of innovation, technological change, and intellectual property, including the industrial organization and performance of high-technology industries and firms. Topics include the standard modern economic aspects of innovation both at micro and macro levels; modern intellectual property rights; innovation examples from agriculture, energy, pharmaceuticals, software, and electronics; innovation and market structure; legal and economic issues of intellectual property rights; science and technology policy; patent values and the return on R&D investment; intellectual property issues arising from direct and indirect network externalities, and globalization; the contributions of innovation and diffusion to economic growth; the roles of the public and private sectors; public policy and incentive structure for research and innovation. Methods of analysis are both theoretical and empirical, econometric and case study.

- ศ.486 เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ 3 (3-0-6)
 EC486 Business Economics
 วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311 และ ศ.312 และ ศ.325 (หรือ ศ.425)
 ทฤษฎีและเครื่องมือต่าง ๆ ที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้เพื่อวิเคราะห์ปัญหาและแนวทางในการแก้ไขปัญหา
 ธุรกิจ อันได้แก่ การประยุกต์แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์เพื่อการพยากรณ์ภาวะเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม การวางกล
 ยุทธ์ และการตัดสินใจทางธุรกิจ
 Prerequisites: EC311, EC312 and EC325 (or EC425)
 Theories and tools applicable for analysis of business problems and solutions, such as the
 application of economic concepts to forecast economic and industrial conditions, determination of
 business strategy, and decision-making.
- ศ.489 สัมมนาเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม 3 (3-0-6)
 EC489 Seminar in Industrial Economics
 วิชาบังคับก่อน : สอบได้วิชาไม่ต่ำกว่าระดับ 400 ของหมวดเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม อย่างน้อย 2 วิชา
 สัมมนาและวิจัยในหัวข้อเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม ภายใต้การควบคุมและแนะนำจากผู้สอน
 Prerequisites: Having completed at least two 400-level (or the above level) courses in field
 of Industrial Economics
 Seminar and research on topics in Industrial Economics under the supervision of the
 lecturer.
- ศ.581 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 1 3 (3-0-6)
 EC581 Selected Topics in Industrial Economics 1
 วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด
 ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป
 Prerequisites: with the consent of the lecturer.
 Studying topics in Industrial Economics to be determined later.
- ศ.582 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 2 3 (3-0-6)
 EC582 Selected Topics in Industrial Economics 2
 วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด
 ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป
 Prerequisites: with the consent of the lecturer.
 Studying topics in Industrial Economics to be determined later.

หมวดเศรษฐศาสตร์การเกษตร (หมวด 9)

ศ.390 เศรษฐศาสตร์การเกษตรเบื้องต้น 3 (3-0-6)

EC390 Introduction to Agricultural Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.210 หรือ ศ.211(หรือ ศ.213)

บทบาทของการเกษตรต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ โครงสร้างและการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างทางเศรษฐกิจ การเกษตร การผลิต ตลาดและราคาสินค้าเกษตร สถาบันการเกษตร สถานการณ์ด้านการเกษตรของโลกและของไทย การเกษตรกับปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม นโยบายการพัฒนาการเกษตรของประเทศไทย

Prerequisites: EC210 or EC211 (or EC213)

The role of agriculture in economic development. Structure and structural change of agricultural economy. Production, market, and price of agricultural product. Agricultural institutions. The relationship between agriculture and the natural resource and environmental problems. Agricultural development policies in Thailand.

ศ.491 การผลิตและนโยบายการผลิตสินค้าเกษตร 3 (3-0-6)

EC491 Agricultural Production and Policy

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

การผลิต ต้นทุนการผลิต และอุปทานของสินค้าเกษตรในระยะสั้นและระยะยาว โครงสร้างตลาดปัจจัยการผลิต การผลิตและการตัดสินใจลงทุนภายใต้ภาวะความเสี่ยง การเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี ผลิตภาพและประสิทธิภาพในการผลิตสินค้าเกษตร บทบาทและอิทธิพลของสถาบัน เช่น ระบบการถือครองที่ดิน ระบบสินเชื่อ ระบบสหกรณ์ นโยบายของรัฐที่ส่งผลต่อการผลิตทางการเกษตร

Prerequisites: EC311

Agricultural production. The cost of producing agricultural products in short-term and long-term. Market structure of the factors of production. Farm production and investment decision at risk. Technological changes, productivity, and efficiency in agricultural production. The roles and influence of institutions such as land ownership, credit system, the cooperative system, and governmental policies affecting agricultural production.

ศ.492 การตลาดสินค้าเกษตรและนโยบาย 3 (3-0-6)

EC492 Agricultural Marketing and Policy

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

บทบาทและความสำคัญของราคาสินค้าเกษตร ลักษณะของอุปสงค์และการตอบสนองของอุปทานของสินค้าเกษตร ความยืดหยุ่นของอุปสงค์ต่อราคา ต่อรายได้ และความยืดหยุ่นไขว้ของสินค้าเกษตร การเปลี่ยนแปลงของราคาสินค้าเกษตรต่างเวลาและสถานที่ การเก็บกักและฤดูกาลของสินค้าเกษตร การวิเคราะห์นโยบายราคา ช่องทางการตลาด ประสิทธิภาพการตลาด การตลาดสินค้าเกษตรทั้งในประเทศและต่างประเทศ ตลาดสินค้าเกษตรล่วงหน้า

การแทรกแซงราคาของรัฐ มาตรการกีดกันทางการค้า สินค้าเกษตรในเวทีการค้าระหว่างประเทศ ตลอดจนนโยบาย การตลาดและราคาสินค้าเกษตรของต่างประเทศที่มีผลต่อประเทศกำลังพัฒนา

Prerequisites: EC311

The role and importance of the price of agricultural products. Characteristics of demand and supply responses of agricultural products. Price elasticity of demand, income elasticity of demand, and cross-price elasticity of agricultural products. Price adjustment across time and place. Storage and seasons of agricultural products. Analysis of pricing policy. Marketing channels and the effectiveness of marketing. Domestic and international agricultural marketing. The agricultural futures market. The governmental intervention. Trade barriers. Agricultural products in the international trade negotiation. International agricultural marketing and foreign pricing policies that affect the developing countries.

ศ.493 เศรษฐศาสตร์สถาบันว่าด้วยการเกษตร

3 (3-0-6)

EC493 Institutional Economics of Agriculture

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

แนวคิดเบื้องต้นด้านเศรษฐศาสตร์สถาบันว่าด้วยการพัฒนาเศรษฐกิจและการเกษตร ประวัติศาสตร์แนวคิด การพัฒนาภาคเกษตร บทบาทของนโยบายรัฐ ตลาด และกติกาดตลาดทั้งภายในประเทศและระดับโลก และชุมชนและ ภาคประชาสังคมในการพัฒนาการเกษตร ทูทางสังคมและการรวมกลุ่มของเกษตรกร มิติการเมืองในการกำหนด นโยบายการเกษตร บทบาทของวัฒนธรรมและการเปลี่ยนแปลงเชิงวัฒนธรรมต่อวิธีการผลิต บทบาทของการ เปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงสถาบันในภาคเกษตร

Prerequisites: EC311

The fundamental concept of institutional economics on economic and agricultural development. History of agricultural development thoughts. Roles of government policy, market, domestic and global regulation, and community and civil society in agricultural development. Social capital and farmer cooperation. Political dimension of agricultural policy formation. Role of culture and cultural change on mode of production. Role of technological change in transforming the agricultural institutions.

ศ.494 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยอาหารและนโยบายอาหาร

3 (3-0-6)

EC494 Food Economics and Policy

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

แนวคิดและกรอบในการทำความเข้าใจระบบอาหารของประเทศกำลังพัฒนาและของโลก ตลาดอาหารและ ห่วงโซ่อุปทานของอาหาร พฤติกรรมของผู้บริโภคในตลาดสินค้าอาหาร การกลายเป็นอุตสาหกรรมของการผลิตสินค้า อาหาร ระบบอาหารสมัยใหม่และระบบอาหารท้องถิ่น เป้าหมายและนโยบายการพัฒนาของประเทศด้านอาหาร เช่น

สิทธิการเข้าถึงอาหาร ความมั่นคงทางอาหาร โครงการสนับสนุนทางโภชนาการ ผลกระทบของนโยบายรัฐด้านต่าง ๆ หรือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อความมั่นคงทางอาหาร ประเด็นร่วมสมัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับนโยบายด้านอาหาร เช่น ความปลอดภัยในอาหาร ตลาดอาหารอินทรีย์ การตัดแต่งทางพันธุกรรม เป็นต้น

Prerequisites: EC311

Concepts and frameworks of understanding the food system in developing countries and the world. Food market and food supply chain. Consumer behavior in food market. Food industrialization. Modern and local food system. Food in development policy and targets e.g. food access, food security, nutrition program, etc. Impacts of public policies or climate change on food security. Current issues on food policy e.g. food safety, organic market, GMOs, etc.

ศ.495 เศรษฐศาสตร์ธุรกิจการเกษตร

3(3-0-6)

EC495 Economics of Agribusiness

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.311

บทบาทและความสำคัญของธุรกิจการเกษตรในระบบเศรษฐกิจ ศึกษาเครื่องมือเศรษฐศาสตร์เพื่อการตัดสินใจของธุรกิจการเกษตร รวมทั้งวิเคราะห์กลยุทธ์ทางธุรกิจต่าง ๆ เช่น กลยุทธ์ในการจัดหาวัตถุดิบในการผลิต การแปรรูปและเก็บรักษา การใช้นวัตกรรมในการผลิต การแบ่งเกรดและทำฉลาก การรวมกลุ่มธุรกิจรูปแบบต่าง ๆ เป็นต้น รวมถึงนโยบายรัฐและประเด็นร่วมสมัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจการเกษตร

Prerequisites: EC311

Role and importance of agribusiness in the economy. Economic tools for agribusiness decision making. Analysis of agribusiness strategies, such as raw material procurement, processing and storage, production innovation, grading and labelling, business integration, etc. Policy and current issues regarding agribusiness.

ศ.499 สัมมนาเศรษฐศาสตร์การเกษตร

3 (3-0-6)

EC499 Seminar in Agricultural Economics

วิชาบังคับก่อน : สอบได้ ศ.491 และ ศ.492

สัมมนาและวิจัยในหัวข้อเศรษฐศาสตร์การเกษตร ภายใต้การควบคุมและแนะนำจากผู้สอน

Prerequisites: EC491 and EC492

Seminar and research on topics in agricultural economics under the supervision of the lecturer.

ศ.591 เศรษฐศาสตร์การเกษตร : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 1 3 (3-0-6)

EC591 Selected Topics in Agricultural Economics 1

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์การเกษตร ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: the consent of the lecturer.

Studying topics in Agricultural Economics to be determined later.

ศ.592 เศรษฐศาสตร์การเกษตร : ศึกษาเฉพาะเรื่อง 2 3 (3-0-6)

EC592 Selected Topics in Agricultural Economics 2

วิชาบังคับก่อน : ผู้สอนกำหนด

ศึกษาเฉพาะเรื่องที่เป็นหัวข้อที่น่าสนใจในด้านเศรษฐศาสตร์การเกษตร ซึ่งจะประกาศเป็นคราว ๆ ไป

Prerequisites: the consent of the lecturer.

Studying topics in Agricultural Economics to be determined later.

4. องค์ประกอบเกี่ยวกับประสบการณ์ภาคสนาม (การฝึกงาน)

คณะเศรษฐศาสตร์เปิดสอนวิชาฝึกภาคสนาม และวิชาฝึกงาน ตลอดการศึกษาระดับปริญญาตรี

1. วิชาท้องถิ่นศึกษาและการพัฒนา (ศ.366) ซึ่งผู้เรียนจะต้องไปฝึกภาคสนามประมาณ 270 ชั่วโมง

2. วิชาการฝึกงาน (ศ.300) ซึ่งผู้เรียนจะต้องฝึกงาน ไม่น้อยกว่า 135 ชั่วโมง

4.1 มาตรฐานผลการเรียนรู้ของประสบการณ์ภาคสนาม

4.1.1 วิชาท้องถิ่นศึกษาและการพัฒนา (ศ.366)

นักศึกษามีความเข้าใจชุมชนและท้องถิ่น ตลอดจนสามารถวิเคราะห์ถึงสาเหตุของปัญหาและทราบถึงศักยภาพของชุมชนและท้องถิ่นเหล่านั้นในการแก้ไขปัญหา

4.1.2 วิชาการฝึกงาน (ศ.300)

นักศึกษามีความสามารถพัฒนาความรู้ความสามารถ และประสบการณ์การทำงานจริงเพื่อเตรียมตัวก้าวสู่การเป็นนักเศรษฐศาสตร์ที่มีศักยภาพในอนาคต พร้อมเข้าสู่ตลาดแรงงาน

4.2 ช่วงเวลา

ภาคฤดูร้อน ในชั้นปีที่ 3 โดยเริ่มตั้งแต่ภาคฤดูร้อนของปีการศึกษา 2562 เป็นต้นไป

4.3 การจัดเวลาและตารางสอน

มีการนิเทศก่อนออกภาคสนามอย่างน้อยหนึ่งครั้งโดยอาจารย์ประจำวิชา พร้อมกับการดูแลนักศึกษาผ่านการติดตามงาน การรายงานผลงาน และมีการสรุปงานหลังจากออกจากพื้นที่ โดยตารางสอนและการจัดเวลาจะถูกกำหนดในภายหลัง

5. ข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำโครงการหรืองานวิจัย

คณะเศรษฐศาสตร์กำหนดให้นักศึกษาทุกคนจะต้องสอบได้วิชาสัมมนาก่อนสำเร็จการศึกษา ซึ่งนักศึกษาจะทำงานวิจัยในหัวข้อที่นักศึกษาเลือกโดยมีอาจารย์ผู้สอนวิชาสัมมนาให้คำปรึกษาและแนะนำ

5.1 คำอธิบายโดยย่อ

วิชาสัมมนาที่เปิดสอนโดยคณะเศรษฐศาสตร์ตามรหัสวิชาในหลักหน่วยที่ลงท้ายด้วย เลข 9 จำนวน 8 รายวิชา และลงท้าย เลข 0 จำนวน 1 วิชา คือ

1. ศ.409 สัมมนาเศรษฐศาสตร์การเมืองและประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ
2. ศ.439 สัมมนาเศรษฐศาสตร์การเงิน
3. ศ.449 สัมมนาเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข
4. ศ.459 สัมมนาเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ
5. ศ.469 สัมมนาเศรษฐศาสตร์การพัฒนา
6. ศ.470 สัมมนาเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์
7. ศ.479 สัมมนาเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
8. ศ.489 สัมมนาเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม
9. ศ.499 สัมมนาเศรษฐศาสตร์การเกษตร

นอกจากนี้คณะเศรษฐศาสตร์ ยังได้จัดให้มี วิชา ศ.500 ปริญญาโท ซึ่ง เป็นวิชาสำหรับทำการค้นคว้าและจัดทำรายงานวิจัยในหัวข้อเฉพาะเชิงลึก ภายใต้การควบคุมและแนะนำจากที่ปรึกษาปริญญาโท

5.2 มาตรฐานผลการเรียนรู้

ความรู้หรือทักษะที่ต้องการพัฒนาจากการศึกษาวิชาสัมมนาหรือวิชาปริญญาโทจะสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาบัณฑิตคณะเศรษฐศาสตร์ที่ระบุไว้ในส่วนปรัชญาของหลักสูตร เนื่องจากนักศึกษาจะต้องพัฒนางานเขียนตั้งแต่การกำหนดเรื่องที่จะดำเนินการ กำหนดวัตถุประสงค์ วิธีการศึกษาวิจัย เก็บข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล และนำเสนองานทั้งในรูปของเอกสารและการนำเสนองานโดยวาจา

5.3 ช่วงเวลา

นักศึกษาสามารถลงทะเบียนเรียนวิชาสัมมนาได้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 6 เป็นต้นไป และนักศึกษายังสามารถลงทะเบียนเรียนวิชาสัมมนาได้มากกว่าหนึ่งรายวิชา ในกรณีของการลงทะเบียนวิชาปริญญาโทนั้นต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

5.4 จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต

5.5 การเตรียมการ

อาจารย์ผู้สอนวิชาสัมมนาและที่ปรึกษาหัวข้อปริญญาโทจะบรรยายหลักการเขียนรายงานการวิจัย เช่น รูปแบบของงานวิจัย ลักษณะการเขียน การทำวรรณกรรมปริทัศน์ การเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล ตลอดจนช่วยให้คำแนะนำเพื่อนักศึกษาจะได้ปรับแก้ไขเพื่อให้ผลงานของนักศึกษามีความสมบูรณ์มากขึ้น

5.6 กระบวนการประเมินผล

การประเมินผลและการวัดผลเป็นไปตามที่อาจารย์ผู้สอนหรือที่ปรึกษาปริญญาโทกำหนด ซึ่งจะสะท้อนคุณภาพของผลงาน และการนำเสนองานของนักศึกษาในรูปแบบต่างๆ ซึ่งเป็นการทวนสอบตามมาตรฐานผล การเรียนรู้

หลักเกณฑ์ในการประเมินผลนักศึกษา

1. กฎระเบียบหรือหลักเกณฑ์ในการให้ระดับคะแนน (เกรด)

การวัดผล ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2561 ข้อ 35-48

2. กระบวนการทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

2.1 การทวนสอบมาตรฐานผลการเรียนรู้ขณะนักศึกษายังไม่สำเร็จการศึกษา

2.2.1 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรประเมินเค้าโครงการสอนของแต่ละรายวิชา ว่าสอดคล้องกับ ความรับผิดชอบต่อผลการเรียนรู้หรือไม่

2.2.2 คณะกรรมการประจำคณะฯ ตรวจสอบข้อสอบไล่เทียบกับเค้าโครงการสอนก่อนการผลิตข้อสอบไล่

2.2.3 อาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชา ส่งผลสอบไล่ให้ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและคณบดีพิจารณารับรองก่อน ประกาศผลสอบ

2.2 การทวนสอบมาตรฐานผลการเรียนรู้หลังจากนักศึกษาสำเร็จการศึกษา

การทวนสอบผลการเรียนรู้หลังนักศึกษาสำเร็จการศึกษาสองกลุ่ม กลุ่มแรกคือ ผู้สำเร็จการศึกษาที่เข้าสู่ ตลาดแรงงาน กลุ่มที่สองคือ ผู้สำเร็จการศึกษาที่ศึกษาต่อ เนื่องจากบัณฑิตปริญญาตรีมีแนวโน้มศึกษาต่อเพิ่มขึ้น ใน กลุ่มแรก ประเมินหลักสูตรโดยนักศึกษา ผู้สำเร็จการศึกษา และบุคคลภายนอก และการรายงานเกี่ยวกับทักษะของ บัณฑิตโดยผู้ใช้บัณฑิต การประเมินหลักสูตรโดยนักศึกษา ผู้สำเร็จการศึกษา

3. เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

3.1 ระดับปริญญาตรี

- 1) ได้ศึกษารายวิชาต่าง ๆ ครบตามโครงสร้างหลักสูตรและมีหน่วยกิตสะสมไม่ต่ำกว่า 131 หน่วยกิต
- 2) ได้ค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.00 (จากระบบ 4 ระดับคะแนน)
- 3) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขอื่น ๆ ที่คณะเศรษฐศาสตร์ และมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์กำหนด

3.2 การศึกษาเพื่อรับอนุปริญญาในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

นักศึกษาผู้ใดได้ศึกษาลักษณะวิชาต่าง ๆ ตามหลักสูตรในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ได้หน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า 96 หน่วยกิต ตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้มีสิทธิได้รับอนุปริญญา

- 1) ได้ค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.00
- 2) ได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ภาคการศึกษาปกติ
- 3) ได้ศึกษาวิชาศึกษาทั่วไปของมหาวิทยาลัยครบตามหลักสูตร 30 หน่วยกิต
- 4) ได้ศึกษาวิชาเฉพาะสาขาเศรษฐศาสตร์ และวิชาโทหรือวิชาเลือกนอกคณะไม่น้อยกว่า 60 หน่วยกิต

ประกอบด้วย

4.1 รายวิชาในสาขาเศรษฐศาสตร์

ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต ทั้งนี้ต้องผ่านการศึกษาวิชา ศ.211 ศ.212 ศ.311 และ ศ.312 และจะต้องมีวีชาระดับ 300 ไม่เกิน 9 หน่วยกิต

4.2 รายวิชาอื่น ๆ นอกสาขาเศรษฐศาสตร์

ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต ทั้งนี้ต้องศึกษาวิชา ค.216(หรือ ค.211) และ ส.216(หรือ ส.211)

- 5) สำหรับวิชาในสาขาเศรษฐศาสตร์ จะต้องได้รับค่าเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 2.00
- 6) ศึกษาวิชาเลือกเสรีไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต