

รายละเอียดของหลักสูตร
หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2569
ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ภาควิชา/คณะ/วิทยาเขต ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ Master of Economics Program

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
ชื่อย่อ ศ.ม.
ชื่อเต็ม Master of Economics
ชื่อย่อ M.Econ.

จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

แผน 1 แบบ ก 1 ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต
แผน 1 แบบ ก 2 ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต โครงสร้างหลักสูตร รายวิชา คำอธิบายรายวิชา และแผนการศึกษา

หลักสูตรแผน 1 แบบ ก 1 จำนวนหน่วยกิตรวม ตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตร

ก. วิชาเอก	ไม่น้อยกว่า	8	หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)
- สัมมนา		2	หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)
- วิชาเอกบังคับ		6	หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)
ข. วิทยานิพนธ์	ไม่น้อยกว่า	36	หน่วยกิต

รายวิชา

ก. วิชาเอก	ไม่น้อยกว่า	8	หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)
- สัมมนา		2	หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

01101597 สัมมนา 1,1

	(Seminar)			
	- วิชาเอกบังคับ	6	หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)	
01101578	การวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ (Data Analytics for Economists)			3(3-0-6)
01101591	วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง (Advanced Research Methodology in Economics)			3(3-0-6)
ข. วิทยานิพนธ์	ไม่น้อยกว่า	36	หน่วยกิต	
01101599	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			1-36

หลักสูตรแผน 1 แบบ ก 2 จำนวนหน่วยกิตรวม ตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตร

ก. วิชาเอก	ไม่น้อยกว่า	24	หน่วยกิต	
- สัมมนา			2	หน่วยกิต
- วิชาเอกบังคับ			18	หน่วยกิต
- วิชาเอกเลือก	ไม่น้อยกว่า		4	หน่วยกิต
ข. วิทยานิพนธ์	ไม่น้อยกว่า	12	หน่วยกิต	

รายวิชา

ก. วิชาเอก	ไม่น้อยกว่า	24	หน่วยกิต	
- สัมมนา			2	หน่วยกิต
01101597	สัมมนา (Seminar)			1,1
	- วิชาเอกบังคับ		18	หน่วยกิต
01101572	เศรษฐสถิติขั้นสูง (Advanced Economic Statistics)			3(3-0-6)
01101573	เศรษฐมิติขั้นสูง I (Advanced Econometrics I)			3(3-0-6)
01101578	การวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ (Data Analytics for Economists)			3(3-0-6)
01101581	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค I (Microeconomic Theory I)			3(3-0-6)
01101582	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค I (Macroeconomic Theory I)			3(3-0-6)

01101591	วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง (Advanced Research Methodology in Economics) - วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากรายวิชาที่มีเลขรหัสสามตัวหลังตั้งแต่ 500 ขึ้นไปในสาขาวิชา เศรษฐศาสตร์ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง ดังตัวอย่างต่อไปนี้	3(3-0-6)
01101511	ทฤษฎีการพัฒนาเศรษฐกิจ (Theory of Economic Development)	3(3-0-6)
01101512	ทฤษฎีการวางแผนเศรษฐกิจ (Theory of Economic Planning)	3(3-0-6)
01101514	เศรษฐศาสตร์การวิเคราะห์โครงการ (Economics of Project Analysis)	3(3-0-6)
01101521	เศรษฐศาสตร์ขนส่งขั้นสูง (Advanced Transportation Economics)	3(3-0-6)
01101526	การบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานขั้นสูง (Advanced Supply Chain Management)	3(3-0-6)
01101531	เศรษฐศาสตร์แรงงานขั้นสูง (Advanced Labour Economics)	3(3-0-6)
01101532	เศรษฐศาสตร์การจัดองค์การอุตสาหกรรมขั้นสูง (Advanced Economics of Industrial Organization)	3(3-0-6)
01101541	ทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Trade Theory)	3(3-0-6)
01101542	ทฤษฎีการเงินระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Finance Theory)	3(3-0-6)
01101551	ทฤษฎีการเงินขั้นสูง (Advanced Monetary Theory)	3(3-0-6)
01101552	ทฤษฎีการคลังขั้นสูง (Advanced Public Finance Theory)	3(3-0-6)
01101561	เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อมขั้นสูง (Advanced Environmental Economics)	3(3-0-6)
01101564	การประเมินมูลค่าทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง (Advanced Natural Resources and	3(3-0-6)

	Environmental Economic Valuation)	
01110565	เศรษฐศาสตร์พฤติกรรมขั้นสูง (Advanced Behavioral Economics)	3(3-0-6)
01101571	คณิตเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง I (Advanced Mathematical Economics I)	3(3-0-6)
01101584	ทฤษฎีความจำเป็นเติบโตขั้นสูง (Advanced Growth Theory)	3(3-0-6)
01101585	ประวัติความคิดทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง (Advanced History of Economic Thought)	3(3-0-6)
01101596	เรื่องเฉพาะทางเศรษฐศาสตร์ (Selected Topics in Economics)	1-3
ข. วิทยานิพนธ์	ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต	
01101599	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	1-12

คำอธิบายรายวิชา

- รายวิชาในหลักสูตร

01101511	ทฤษฎีการพัฒนาเศรษฐกิจ (Theory of Economic Development) ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์เพื่อการเจริญเติบโตและการพัฒนา การประยุกต์ทฤษฎีในระบบเศรษฐกิจของประเทศกำลังพัฒนา กรณีศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ Theories of economic growth and development. Application to developing economies. Case studies of factors affecting economic development.	3(3-0-6)
01101512	ทฤษฎีการวางแผนเศรษฐกิจ (Theory of Economic Planning) วิธีการสร้างแบบจำลองทางเศรษฐกิจ เทคนิคของปัจจัยการผลิตและผลผลิต เทคนิคบัญชีรายได้ประชาชาติและการวางกำหนดการในการวางแผน วิธีการจัดเตรียมการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจ การวางแผนเป้าหมายและคาดคะเนความจำเป็นเติบโตทางเศรษฐกิจการวิเคราะห์ปัญหาเฉพาะเรื่องของประเทศที่กำลังพัฒนา Economic model constructing techniques. Input-output techniques. National income accounting techniques and planning programming.	3(3-0-6)

Techniques in developing the national economic and social development plan. Setting objectives and forecasting economic growth. Problem study of underdeveloped countries.

- 01101514 เศรษฐศาสตร์การวิเคราะห์โครงการ 3(3-0-6)
(Economics of Project Analysis)
บทบาทของทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่ใช้ในการวิเคราะห์โครงการ การปรับค่าลงทุน ผลผลิตและปัจจัยการผลิตให้สอดคล้องกับสภาพความหายากทาง่ายของสิ่งของเหล่านั้น การพิจารณาโครงการภายใต้วัตถุประสงค์อื่นเพิ่มเติมจากหลักประสิทธิภาพทางเศรษฐกิจ และการกำหนดอัตราหักลดที่ใช้ในการจัดทำความเหมาะสมของโครงการ
The role of economic theories in project analysis; the adjustment of the value of project inputs and outputs to reflect their scarcity, and eventually, project costs and benefits; and the incorporation of other considerations along with economic efficiency. Determining the discount rate to be used in project appraisal.
- 01101521 เศรษฐศาสตร์ขนส่งขั้นสูง 3(3-0-6)
(Advanced Transportation Economics)
วิเคราะห์ปัญหาและนโยบายของการขนส่งประเภทต่างๆ ทั้งทางถนนทางรถไฟ ทางน้ำทางอากาศและทางท่อการกำหนดแผนงานและโครงการทางการขนส่ง การวิเคราะห์ความเป็นไปได้และความคุ้มค่าของโครงการและการจัดสรรงบประมาณหรือทรัพยากรและระบบการเงินในการแก้ไขสนับสนุนและพัฒนาการขนส่ง
Analysis of transport problems and policies of Thailand and abroad, with attention to various transportation modes: road, water, air, and pipeline.
- 01101526 การบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานขั้นสูง 3(3-0-6)
(Advanced Supply Chain Management)
แนวคิดของโลจิสติกส์ที่อยู่ภายในห่วงโซ่อุปทาน เครื่องมือ และเทคนิคที่ใช้ในการ ออกแบบและการดำเนินการขนส่งและระบบโลจิสติกส์ ประเด็นการขนส่งของโลกและการ บริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน การออกแบบและการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานการเข้ามา ของวัตถุดิบไปจนถึงการจัดส่งสินค้าขั้นสุดท้าย การออกแบบโครงข่ายการทำงานห่วงโซ่ อุปทาน การวางแผนในเรื่องอุปกรณ์ การวางแผนเรื่องขีดความสามารถ และเทคโนโลยี สารสนเทศในการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน

Logistics concepts within supply chains. Tools and techniques used in the design and operation of transportation and logistics systems. Global issues in transportation and supply chain management. Design and management of supply chains, incoming raw materials to final product delivery. Supply chain network design, facility planning, capacity planning, and information technology in supply chain management.

- 01101531 เศรษฐศาสตร์แรงงานขั้นสูง 3(3-0-6)
(Advanced Labor Economics)
วิเคราะห์ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ เกี่ยวกับอุปทานและอุปสงค์แรงงานขององค์กร การธุรกิจและของตลาด การกำหนดค่าจ้างและการว่าจ้างแรงงานในตลาดแข่งขันและตลาดที่ขาดการแข่งขัน บทบาทของสหภาพแรงงาน สมาคมนายจ้างและรัฐบาลในตลาดแรงงาน ตลอดจนนโยบายการเพิ่มรายได้และสวัสดิการของแรงงาน
Analysis of market demand for and supply of labor, firm's demand for Labouré, wage determination and employment in competitive and non-competitive market. Role of labour union, employer association, and government in labour market. Government policy to increase labour's income and welfare.
- 01101532 เศรษฐศาสตร์การจ้ดองค้การอุตสาหกรรมขั้นสูง 3(3-0-6)
(Advanced Economics of Industrial Organization)
การใช้ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์วิเคราะห์การจ้ดองค้การธุรกิจอุตสาหกรรมวิเคราะห์รูปแบบพฤติกรรมองค้การ การวางแผนการผลิตและดำเนินงานอุตสาหกรรม การวิเคราะห์โครงการต่างๆ ในการบริหารงานอุตสาหกรรมและนโยบายต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
Economic theories of industrial organization. Analysis of industrial structure, conduct and performance. Industrial organization and public policies.
- 01101541 ทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศขั้นสูง 3(3-0-6)
(Advanced International Trade Theory)
วิเคราะห์ทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศโดยละเอียด การทดสอบทฤษฎี ผลของการค้าที่จะมีต่อการเจริญเติบโต การจ้างแรงงานและการกระจายรายได้ ผลของความก้าวหน้าทางวิทยาการที่มีต่อการค้าระหว่างประเทศแนวความคิดใหม่ทางทฤษฎีเกี่ยวกับการค้าระหว่างประเทศ ทฤษฎีการเคลื่อนย้ายปัจจัยการผลิตระหว่างประเทศ

ทฤษฎีการรวมตัวทางเศรษฐกิจ ปัญหาการค้าต่างประเทศของประเทศที่กำลังพัฒนา

Advanced analysis of international trade theories. Empirical tests of international trade theories. Effects of trade on growth, employment and income distribution. Effect of technological progress on international trade. New theoretical concepts of international trade. Theories of international factor movements. Theories of economic integration. International trade problems of developing countries.

01101542 ทฤษฎีการเงินระหว่างประเทศขั้นสูง 3(3-0-6)
(Advanced International Finance Theory)

ระบบการเงินระหว่างประเทศ ดุลการชำระเงินและทุนสำรองระหว่างประเทศ การปรับตัวและผลกระทบของดุลการชำระเงิน ตลาดปริวรรตเงินตราต่างประเทศ การกำหนดอัตราแลกเปลี่ยน ทฤษฎีการปรับตัวของอัตราแลกเปลี่ยนและผลกระทบ ตลาดการเงินระหว่างประเทศ ตลาดอนุพันธ์เงินตราต่างประเทศ ประสิทธิภาพของตลาด แบบจำลองการเกิดวิกฤตการณ์อัตราแลกเปลี่ยน

International monetary regimes. Balance of payments and international reserves. Balance of payments adjustment and its impact, foreign exchange market, determination of exchange rate, exchange rate adjustment theories and its effects, international financial market, currency derivatives market. Market efficiency. Model of exchange rate crisis.

01101551 ทฤษฎีการเงินขั้นสูง 3(3-0-6)
(Advanced Monetary Theory)

ภาคการเงินในทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ของเคนส์ เศรษฐศาสตร์สำนักเดิม อุปสงค์สำหรับเงินตรา และทฤษฎีที่ใช้อธิบายทฤษฎีปริมาณเงิน และทฤษฎีว่าด้วยการเลือกถือหลักทรัพย์ทางการเงิน ความสัมพันธ์ระหว่างทฤษฎีการเงินกับทฤษฎีมูลค่า อุปทานของเงินตราและอัตราดอกเบี้ย

Analysis of money market in Keynesian and classical economic theories. Demand for money theories; quantity theory of money and portfolio balance. Relationship between monetary theory of value. Supply of money and interest rate.

01101552 ทฤษฎีการคลังขั้นสูง 3(3-0-6)

(Advanced Public Finance Theory)

หน้าที่ทางเศรษฐกิจ และการคลังของรัฐบาล การกระจายอำนาจทางการคลัง หลักเกณฑ์ของการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ หลักเกณฑ์ในการกำหนดปริมาณ การผลิตสินค้าสาธารณะ กระบวนการทางการเมืองของการกำหนดกิจกรรมทางการคลัง ของรัฐบาล กิจกรรมการผลิตในภาคเอกชนที่รัฐต้องแทรกแซง บทบาทของรัฐบาล ทางด้านการกระจายรายได้ การเก็บภาษีและผลทางด้านความต้องการทำงาน การ บริโภค การลงทุน ราคาและปริมาณการผลิต

The rationale for collective decision, and the decision-making process in the public sector. Analysis of public expenditures. Theory of public goods. Externalities and resources allocation mechanisms for public goods, pricing and investment rules. Economics of taxation, tax incidence analysis, normative aspects of taxation. The national debt. Principles and management. Issues of decentralization in fiscal authority.

01101561

เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อมขั้นสูง

3(3-0-6)

(Advanced Environmental Economics)

ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่ใช้วิเคราะห์การตัดสินใจ และการวางแผนนโยบายเกี่ยวกับ สิ่งแวดล้อม ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม การตัดสินใจ ระหว่างการสงวนทรัพยากรกับการใช้ไปเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม การวางนโยบาย ระยะยาวเกี่ยวกับทรัพยากรสิ่งแวดล้อมต่างๆ ความร่วมมือระหว่างประเทศในการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม

Economic theories applied in decision-making process and policy formulation concerning environment, environmental impact of social and economic development projects, decision making between resource conservation and resource utilization for social and economic development, long-term policy formulation concerning various environmental resources, and international cooperation in solving environmental problems.

01101564

การประเมินมูลค่าทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง

3(3-0-6)

(Advanced Natural Resources and Environmental Economic Valuation)

มูลค่าในความหมายทางเศรษฐศาสตร์ ความล้มเหลวของระบบตลาดในการ กำหนดมูลค่า ผลประโยชน์และต้นทุนที่ผ่านและไม่ผ่านระบบตลาด หลักการ แนวคิดและ

ทฤษฎีในการประเมินมูลค่าทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เทคนิคและวิธีการในการประเมินมูลค่า เศรษฐศาสตร์สวัสดิการและการใช้ประโยชน์จากการประเมินมูลค่า ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในการกำหนดนโยบาย ตัวอย่างการประยุกต์ใช้และปัญหาของการประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์

Value in economic context, market failure in valuation, benefit and cost in market and non-market economy. Principles, concepts, and theories of natural resources and environmental valuations; techniques and methods for evaluation. Welfare Economics and utilization of natural resources and environmental valuations for imposing policies. Application and problems of economic valuation.

01110565* เศรษฐศาสตร์พฤติกรรมขั้นสูง 3(3-0-6)
(Advanced Behavioral Economics)

แนวคิดและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์พฤติกรรม การวิเคราะห์พฤติกรรมมนุษย์ที่เบี่ยงเบนจากสมมติฐานของเศรษฐศาสตร์กระแสหลัก การประเมินสมมติฐาน เรื่องความมีเหตุมีผล และการตัดสินใจ ภายใต้ความไม่แน่นอน การเพิ่มประโยชน์สูงสุดในบริบทพฤติกรรมจริง การวิเคราะห์เชิงลึกของปรากฏการณ์ พฤติกรรมทางเศรษฐศาสตร์ ความลำเอียงทางความคิดและอคติในการตัดสินใจ การประยุกต์ใช้กลไกกำกับพฤติกรรม เพื่อตอบสนองต่อนโยบายเศรษฐกิจ การวิเคราะห์และตีความข้อมูลเชิงพฤติกรรม ด้วยเครื่องมือทางการวิจัย การประเมินผลกระทบของนโยบาย การออกแบบและประยุกต์ใช้เศรษฐศาสตร์ พฤติกรรมในเชิงนโยบาย

Behavioral economics concepts and theory. Analysis of human behavior deviating from mainstream economic assumptions. Evaluation of rationality assumptions and decision-making under uncertainty. Utility maximization in real behavioral contexts In-depth analysis of behavioral economic phenomena Study of cognitive biases and decision-making heuristics. Application of behavioral interventions in response to economic policies. Behavioral data analysis and interpretation using research tools. Assessment of policy impacts. Design and application of behavioral economics in policy implications.

01101571 คณิตเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง I 3(3-0-6)

* รายวิชาเปิดใหม่

(Advanced Mathematical Economics I)

การประยุกต์ใช้คณิตศาสตร์กับทฤษฎีต่างๆ ทางเศรษฐศาสตร์เพื่อวิเคราะห์ปัญหาเศรษฐกิจเชิงสถิติ เชิงสถิติเปรียบเทียบและเชิงพลวัต สมการดิฟเฟอเรนเชียล สมการดิฟเฟอเรนเชียล ระบบสมการเชิงพลวัต และการหาค่าเหมาะสมเชิงพลวัต

Application of mathematical approaches to economic theories to analyse economic problems, Comparative static and dynamic. Difference equation, Differential equation, System of dynamic equations and dynamic optimization.

01101572 เศรษฐสถิติขั้นสูง 3(3-0-6)

(Advanced Economic Statistics)

ทฤษฎีความน่าจะเป็น ค่าคาดหวัง และโมเมนต์ การแจกแจงความน่าจะเป็น การสุ่มตัวอย่างและการกระจายการสุ่มตัวอย่าง การประมาณค่าแบบจุด คุณสมบัติของตัวประมาณค่า การประมาณค่าช่วงความเชื่อมั่น การทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวน เทคนิคแบบนอนพาราเมตริกซ์ และการวิเคราะห์ข้อมูลอนุกรมเวลา การประยุกต์ทฤษฎีสถิติต่างๆ กับปัญหาในทางเศรษฐศาสตร์ การสร้างแบบจำลองเศรษฐศาสตร์และการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์โดยใช้สถิติเป็นเครื่องมือ

Probability theory, expectation and moment, probability distribution, sampling and sampling distribution, point estimation, properties of estimators, interval estimation, hypothesis testing, analysis of variance, nonparametric techniques and analysis of time series. Application of statistics to economic problems. The use of statistical method as a tool in constructing economic models and in researches.

01101573** เศรษฐมิติขั้นสูง I 3(3-0-6)

(Advanced Econometrics I)

การประยุกต์ใช้วิธีทางเศรษฐมิติสำหรับข้อมูลทางเศรษฐกิจเพื่อแก้ปัญหาทางเศรษฐศาสตร์ การค้นหา การจัดการและการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐกิจ การใช้แบบจำลองเชิงเส้นตรง การวิเคราะห์โดยวิธีกำลังสองน้อยที่สุดและความน่าจะเป็นสูงสุด การทดสอบข้อสมมติเกี่ยวกับแบบจำลองเชิงเส้นตรง

Application of econometric methods for economic data to solve economic problems. Searching, arrangement, and analysis of economic

** รายวิชาปรับปรุง

data. Use of linear models. Analysis method of least squares and maximum likelihood. Hypothesis testing about the assumptions of linear models.

- 01101578 การวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ 3(3-0-6)
(Data Analytics for Economists)
การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณและการวิเคราะห์ข้อมูลด้านเศรษฐกิจโดยการประยุกต์ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์และกรณีศึกษา ประกอบด้วย การจัดการด้านข้อมูล การประมวลผล และการแปลผล
Quantitative data analytics and economic data analytics by applying computer software and case studies including data management, data processing and interpretation under economics tools.

- 01101581 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค I 3(3-0-6)
(Microeconomic Theory I)
การวิเคราะห์ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ในระดับสูงที่เกี่ยวข้องกับฟังก์ชันอรรถประโยชน์ และการแสวงหาอรรถประโยชน์สูงสุด ฟังก์ชันอุปสงค์ ทฤษฎีว่าด้วยความพึงพอใจที่ปรากฏชัดเจนออกมา ปัญหาว่าด้วยการเลือกสถานการณ์แห่งการเสี่ยง ฟังก์ชันการผลิตและพฤติกรรมในการแสวงหากำไรสูงสุด การกำหนดราคาในตลาดที่มีการแข่งขันโดยสมบูรณ์ ตลาดแข่งขันกึ่งผูกขาด ตลาดที่มีผู้ขายน้อย ตลาดผู้ขายผูกขาด ตลาดผู้ซื้อน้อย และตลาดผู้ซื้อผูกขาด
Advanced economic theory analysis covering utility function and utility maximization, demand function, revealed preference theory, problems of choice, risk conditions, production function and optimization behavior, homogeneous production function, cost function, revenue function and profit maximization, price determination under perfect competition, monopolistic competition, oligopoly, pure monopoly, and monopoly.

- 01101582 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค I 3(3-0-6)
(Macroeconomic Theory I)
การวิเคราะห์ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ในระดับสูงเกี่ยวกับผลผลิต และการจ้างงาน เศรษฐศาสตร์มหภาค ตามแนวความคิดของนักเศรษฐศาสตร์สำนักเดิม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ ทฤษฎีปริมาณเงิน ค่าจ้าง ราคา การจ้างงาน การออม การลงทุน และอัตราดอกเบี้ย เศรษฐศาสตร์มหภาค ตามแนวคิดของเคนส์ ในส่วนที่เกี่ยวกับการจ้าง

ทำงาน ฟังก์ชันการบริโภค และการออมฟังก์ชันการลงทุน ทฤษฎีว่าด้วยเงินเพื่อ และความจำเป็นเติบโตในทางเศรษฐกิจ

Advanced economic theory analysis covering output and employment: classical macroeconomic theories concerning quantity theory of money, wage, price, employment, saving, investment, and interest. Keynesian macroeconomic theories concerning employment, consumption and saving functions, and investment function, theory of inflation, and economic growth.

01101584 ทฤษฎีความจำเป็นเติบโตขั้นสูง 3(3-0-6)
(Advanced Growth Theory)

ทฤษฎีหรือแบบจำลองประเภทต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับความจำเป็นเติบโต แบบจำลองของนักเศรษฐศาสตร์สำนักเดิมในแนวใหม่ แบบจำลองของเคนส์ แบบจำลองก้าวหน้าทางเทคนิคทฤษฎีว่าด้วยการวิภาค และความจำเป็นเติบโต แบบจำลองความจำเป็นเติบโตทั้งเอกภาคและทวิภาค ความจำเป็นเติบโตในระดับที่เหมาะสมที่สุด และเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ

Various theories and models concerning growth, neoclassical model, Keynesian model, post Keynesian model, business cycle theory, aggregate model, technical progress, theory of distribution and growth, one sector and dual-sector growth models, optimum growth and economic stability.

01101585 ประวัติความคิดทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง 3(3-0-6)
(Advanced History of Economic Thought)

การวิเคราะห์แนวความคิดทางเศรษฐศาสตร์ตั้งแต่สมัยเริ่มแรก สมัยของเคนส์ และหลังสมัยเคนส์ ตลอดจนข้อขัดแย้งและข้อวิจารณ์ต่างๆ

Analysis of economic thoughts from the beginning up to Keynes ,and post Keynes including arguments and critics.

01101591 วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง 3(3-0-6)
(Advanced Research Methodology in Economics)

ระเบียบวิธีวิจัย โดยการประยุกต์วิชาทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ คณิตศาสตร์ และสถิติ เพื่อให้มีความสามารถในการทำวิจัยและวิเคราะห์ปัญหาเศรษฐกิจ การตั้งข้อสมมติฐาน การสร้างแบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์ วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์และการอนุมานค่าของแบบจำลองต่างๆ ตลอดจนการประยุกต์แบบจำลอง

ที่สร้างขึ้น

Advanced procedure of economic research. Application of economics, mathematics and statistics to economic research. Setting hypothesis and constructing economic model. Methods of data collection. Estimation and application of economic model.

- | | | |
|----------|---|------|
| 01101596 | เรื่องเฉพาะทางเศรษฐศาสตร์
(Selected Topics in Economics)
เรื่องเฉพาะทางเศรษฐศาสตร์ในระดับปริญญาโท หัวข้อเรื่องเปลี่ยนแปลงไปในแต่ละภาคการศึกษา
Selected topics in economics at the master's degree level. Topics are subject to change each semester. | 1-3 |
| 01101597 | สัมมนา
(Seminar)
การนำเสนอและอภิปรายหัวข้อที่น่าสนใจทางเศรษฐศาสตร์ในระดับปริญญาโท
Presentation and discussion on current interesting topics in Economics at the master degree level. | 1 |
| 01101599 | วิทยานิพนธ์
(Thesis)
การค้นคว้าวิจัยชั้นปริญญาโทแล้วเรียบเรียงเป็นวิทยานิพนธ์
Research at the master degree level and compile into a thesis. | 1-36 |

แผนการศึกษา

แผน 1 แบบ ก 1

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01101578	การวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับนักเศรษฐศาสตร์	3(3-0-6) (ไม่นับหน่วยกิต)
01101591	วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง	3(3-0-6) (ไม่นับหน่วยกิต)
01101597	สัมมนา	1 (ไม่นับหน่วยกิต)
01110599	วิทยานิพนธ์	<u>13</u>
	รวม	<u>13</u>

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01110597	สัมมนา	1 (ไม่นับหน่วยกิต)
01110599	วิทยานิพนธ์	<u>13</u>
	รวม	<u>13</u>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01110599	วิทยานิพนธ์	<u>5</u>
	รวม	<u>5</u>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01110599	วิทยานิพนธ์	<u>5</u>
	รวม	<u>5</u>

แผน 1 แบบ ก 2

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)

01101572	เศรษฐสถิติขั้นสูง	3(3-0-6)
01101581	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค I	3(3-0-6)
01101582	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค I	<u>3(3-0-6)</u>
	รวม	<u>9(9-0-18)</u>

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)

01101573	เศรษฐมิติขั้นสูง I	3(3-0-6)
01101591	วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง	3(3-0-6)
01101597	สัมมนา	1
	วิชาเอกเลือก	<u>2(- -)</u>
	รวม	<u>9(- -)</u>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)

01101578	การวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับนักเศรษฐศาสตร์	3(3-0-6)
01101597	สัมมนา	1
01101599	วิทยานิพนธ์	3
	วิชาเอกเลือก	<u>2(- -)</u>
	รวม	<u>9(- -)</u>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)

01101599	วิทยานิพนธ์	<u>9</u>
	รวม	<u>9</u>