

ภาควิชาเศรษฐศาสตร์

สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์
(Economics)

ชื่อปริญญา เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต, ศ.ม.
Master of Economics, M.Econ.

โครงสร้างหลักสูตร

แผน ก แบบ ก 2

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

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

รายวิชา

ก. วิชาเอกไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

- สัมมนา 2 หน่วยกิต

01101597	สัมมนา (Seminar)	1,1
----------	---------------------	-----

- วิชาเอกบังคับ 18 หน่วยกิต

01101571	คณิตเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง (Advanced Mathematical Economics I)	3(3-0-6)
01101572	เศรษฐสถิติขั้นสูง (Advanced Economic Statistics)	3(3-0-6)
01101573	เศรษฐมิติขั้นสูง I (Advanced Econometrics I)	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)	3(3-0-6)

- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนจากรายวิชาที่มีเลขรหัสสามตัวหลังตั้งแต่ 500 ขึ้นไปในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง ดังตัวอย่างต่อไปนี้

01101511	ทฤษฎีการพัฒนาเศรษฐกิจ (Theory of Economic Development)	3(3-0-6)
01101512	ทฤษฎีการวางแผนเศรษฐกิจ (Theory of Economic Planning)	3(3-0-6)
01101513	การวางแผนพัฒนาระดับท้องถิ่น (Regional Development Planning)	3(3-0-6)

01101514	เศรษฐศาสตร์การวิเคราะห์โครงการ (Economics of Project Analysis)	3(3-0-6)
01101515	การพัฒนาเศรษฐกิจชนบท (Rural Economic Development)	3(3-0-6)
01101516	เศรษฐศาสตร์ชุมชนเมืองขั้นสูง (Advanced Urban Economics)	3(3-0-6)
01101517	ระบบเศรษฐกิจเปรียบเทียบขั้นสูง (Advanced Comparative Economic Systems)	3(3-0-6)
01101521	เศรษฐศาสตร์ขนส่งขั้นสูง (Advanced Transportation Economics)	3(3-0-6)
01101522	เศรษฐศาสตร์การจัดการธุรกิจขนส่งขั้นสูง (Advanced Traffic Management Economics)	3(3-0-6)
01101523	เศรษฐศาสตร์สาธารณูปโภคขั้นสูง (Advanced Public Utilities Economics)	3(3-0-6)
01101524	เศรษฐศาสตร์ขนส่งระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Transportation Economics)	3(3-0-6)
01101525	การพัฒนาและการวางแผนการขนส่ง (Advanced Transport Development and Planning)	3(3-0-6)
01101526	การบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานขั้นสูง (Advanced Supply Chain Management)	3(3-0-6)
01101531	เศรษฐศาสตร์แรงงานขั้นสูง (Advanced Labour Economics)	3(3-0-6)
01101532	เศรษฐศาสตร์การตั้งองค์กรอุตสาหกรรมขั้นสูง (Advanced Economics of Industrial Organization)	3(3-0-6)
01101533	เศรษฐศาสตร์การลงทุนในทรัพยากรมนุษย์ขั้นสูง (Advanced Economics of Human Resources Investment)	3(3-0-6)
01101534	เศรษฐศาสตร์แรงงานสัมพันธ์ขั้นสูง (Advanced Economics of Labour Relations)	3(3-0-6)
01101535	เศรษฐศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมขั้นสูง (Advanced Economics of Industrialization)	3(3-0-6)
01101536	เศรษฐศาสตร์การจัดการขั้นสูง (Advanced Managerial Economics)	3(3-0-6)
01101541	ทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Trade Theory)	3(3-0-6)
01101542	ทฤษฎีการเงินระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Finance Theory)	3(3-0-6)
01101543	นโยบายการค้าระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Trade Policy)	3(3-0-6)
01101544	นโยบายการเงินระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Finance Policy)	3(3-0-6)
01101551	ทฤษฎีการเงินขั้นสูง (Advanced Monetary Theory)	3(3-0-6)
01101552	ทฤษฎีการคลังขั้นสูง (Advanced Public Finance Theory)	3(3-0-6)
01101553	นโยบายการเงินขั้นสูง (Advanced Monetary Policy)	3(3-0-6)

01101554	นโยบายการคลังขั้นสูง (Advanced Fiscal Policy)	3(3-0-6)
01101561	เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อมขั้นสูง (Advanced Environmental Economics)	3(3-0-6)
01101562	เศรษฐศาสตร์ภูมิศาสตร์ (Geographical Economics)	3(3-0-6)
01101563	เศรษฐศาสตร์พลังงานขั้นสูง (Advanced Energy Economics)	3(3-0-6)
01101564	การประเมินมูลค่าทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง (Advanced Natural Resources and Environmental Economic Valuation)	3(3-0-6)
01101574	การวิเคราะห์เชิงปริมาณขั้นสูงสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ (Advanced Quantitative Analysis for Economists)	3(3-0-6)
01101575	กำหนดการเชิงคณิตศาสตร์ขั้นสูงทางเศรษฐศาสตร์ (Advanced Mathematical Programming for Economic Applications)	3(3-0-6)
01101576	การวิจัยปฏิบัติการขั้นสูงทางเศรษฐศาสตร์ (Advanced Operation Research for Economic Applications)	3(3-0-6)
01101577	การวิเคราะห์ปัจจัยการผลิตและผลผลิตขั้นสูง (Advanced Input-output Analysis)	3(3-0-6)
01101583	เศรษฐศาสตร์สวัสดิการขั้นสูง (Advanced Welfare Economics)	3(3-0-6)
01101584	ทฤษฎีความจำเป็นเติบโตขั้นสูง (Advanced Growth Theory)	3(3-0-6)
01101585	ประวัติศาสตร์ความคิดทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง (Advanced History of Economic Thought)	3(3-0-6)
01101586	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์สถาบัน (Institutional Theories of Economics)	3(3-0-6)
01101596	เรื่องเฉพาะทางเศรษฐศาสตร์ (Selected Topics in Economics)	1-3
01119555	การประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางการเกษตร (Economic Valuation of Natural Resource and Environment in Agriculture)	3(3-0-6)
ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต		
01101599	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	1-12

คำอธิบายรายวิชา

กลุ่มวิชาที่เปิดสอนให้เฉพาะนิสิตนอกภาควิชา

01101501 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติ 3(3-0-6)
(Economics of Natural Resources)

การจำแนกทรัพยากรธรรมชาติ การใช้และการอนุรักษ์ทรัพยากรประเภทต่างๆ ทรัพยากรที่ไม่อยู่ในระบบตลาด วิธีการที่ใช้ในการพิจารณาจัดสรรทรัพยากรที่ไม่อยู่ในระบบตลาด การเสี่ยงและความไม่แน่นอนแบบจำลองการใช้ ทรัพยากรธรรมชาติประเภทต่างๆ โดยเน้นถึงป่าไม้ ประมง ที่ดิน แหล่งน้ำ และแร่ธาตุ

Natural resources classification, resources utilization and conservation, resources outside market system; methods in allocation of resources outside market system, risk and uncertainty; various types of natural resource utilization models with emphasis on forestry, fishery, land, water and minerals.

กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์การพัฒนาและวางแผน (Economics of Development and Planning)		
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. Techniques in developing the national economic and social development plan. Setting objectives and forecasting economic growth. Problem study of underdeveloped countries.	3(3-0-6)
01101513	การวางแผนพัฒนาระดับท้องถิ่น (Regional Development Planning) ปัญหาของการพัฒนาระดับท้องถิ่นในประเทศที่กำลังพัฒนา วิธีการและเทคนิคของการวางแผนระดับท้องถิ่น Problems in developing the under developed regions of developing countries. Regional planning technique.	3(3-0-6)
01101514	เศรษฐศาสตร์การวิเคราะห์โครงการ (Economics of Project Analysis) บทบาทของทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่ใช้ในการวิเคราะห์โครงการ การปรับค่าลงทุนผลิตและปัจจัยการผลิตให้สอดคล้องกับสภาพความหายากทางของสิ่งของเหล่านั้น 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.	3(3-0-6)
01101515	การพัฒนาเศรษฐกิจชนบท (Rural Economic Development) การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศที่กำลังพัฒนา เทคนิคที่ใช้ในการวิเคราะห์และประเมินผลการพัฒนาเศรษฐกิจชนบท ลักษณะพื้นฐานทางเศรษฐกิจและสังคมของชนบท ของประเทศที่กำลังพัฒนาและของประเทศไทย อาทิ การบริโภค การใช้แรงงานการออมและการสะสมทุนการใช้ที่ดินการผลิตและการตลาดตลอดจนแนวทางการพัฒนาชนบท Economic development of developing countries, the analysis and evaluation techniques for rural development. Rural basic socio-economic characteristics of developing countries and of Thailand: consumption, employment, saving and investment, land use, production and marketing. Rural development guidelines.	3(3-0-6)

01101516	<p>เศรษฐศาสตร์ชุมชนเมืองขั้นสูง (Advanced Urban Economics)</p> <p>ทฤษฎีและหลักวิเคราะห์การพัฒนาชุมชนเมือง การใช้แบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์เพื่ออธิบายการเลือกที่ตั้ง ค่าเช่าที่ดิน การลงทุนในตลาดที่อยู่อาศัย การจัดหาบริการสาธารณะ ชุมชนเมืองกับความล้มเหลวของระบบตลาด การวิเคราะห์และประเมินนโยบายการพัฒนาชุมชนเมือง</p> <p>Theories and principal analyses of urban development; using urban economics models to explain location choices, land rents, investment in housing markets, providing public services; urban and market failure; policy analyses and evaluation of urban development.</p>	3(3-0-6)
01101517	<p>ระบบเศรษฐกิจเปรียบเทียบขั้นสูง (Advanced Comparative Economic Systems)</p> <p>วิเคราะห์ทฤษฎีของทุนนิยม สังคมนิยมและมาร์กซิสต์ ทฤษฎีฟาสซิสต์และนาซี และศึกษาเปรียบเทียบถึงการปฏิบัติงานของระบบเศรษฐกิจทุนนิยมและแบบสังคมนิยมในประเทศต่างๆ บางประเทศ ตลอดจนการวางแผนเศรษฐกิจในประเทศเหล่านั้น</p> <p>Theoretical analysis of capitalism, socialism and marxism, fascism and nazism; and comparative study of the economic performance and economic planning in some capitalist and socialist countries.</p>	3(3-0-6)
<p>กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์ขนส่งและสาธารณูปโภค (Transportation and Public Utilities Economics)</p>		
01101521	<p>เศรษฐศาสตร์ขนส่งขั้นสูง (Advanced Transportation Economics)</p> <p>วิเคราะห์ปัญหาและนโยบายของการขนส่งประเภทต่างๆ ทั้งทางถนนทางรถไฟ ทางน้ำทางอากาศและทางท่อการกำหนดแผนงานและโครงการทางการขนส่ง การวิเคราะห์ความเป็นไปได้และความคุ้มค่าของโครงการและการจัดสรรงบประมาณหรือทรัพยากรและระบบการเงินในการแก้ไขสนับสนุนและพัฒนาการขนส่ง</p> <p>Analysis of transport problems and policies of Thailand and abroad, with attention to various transportation modes: road, water, air, and pipeline.</p>	3(3-0-6)
01101522	<p>เศรษฐศาสตร์การจัดการธุรกิจขนส่งขั้นสูง (Advanced Traffic Management Economics)</p> <p>วิเคราะห์ปัญหาและนโยบายการเคลื่อนย้ายวัตถุดิบ และผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ปัญหาอัตราค่าระวาง การใช้เครื่องมือและอุปกรณ์การขนส่ง การนำทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มาวิเคราะห์การบริหารงานคลังสินค้า การควบคุมสินค้าคงเหลือ และการเลือกใช้บริการขนส่ง</p> <p>Analysis of problems and policies on physical distribution of raw materials and finished products, purchase and utilization of transportation tools and equipment. Applications of economic theories to analyse warehouse management, inventory control and choice of transport services.</p>	3(3-0-6)
01101523	<p>เศรษฐศาสตร์สาธารณูปโภคขั้นสูง (Advanced Public Utilities Economics)</p> <p>การใช้ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์วิเคราะห์พัฒนาการของกิจการสาธารณูปโภค วิเคราะห์ปัญหาด้านเศรษฐกิจ การเมือง สังคม สิ่งแวดล้อม กฎหมาย และระเบียบ ข้อบังคับต่างๆ ปัญหาการจัดการ การลงทุน การวางแผนของสาธารณูปโภค โดยเน้นถึงสภาพในประเทศไทย</p> <p>Application of economic theories to analyse the evolution of public utilities, relevant laws and regulations. Problems of managing, investing, and planning public utilities, with emphasis on Thailand.</p>	3(3-0-6)

01101524	เศรษฐศาสตร์ขนส่งระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Transportation Economics)	3(3-0-6)
	<p>วิเคราะห์ปัญหาและนโยบายการเคลื่อนย้ายสินค้าและผู้โดยสารระหว่างประเทศ การดำเนินการขนส่งระหว่างประเทศทางอากาศและทางมหาสมุทร องค์กรและสถาบันต่างๆที่ควบคุมการขนส่งระหว่างประเทศ ปัญหาและวิธีการแก้ไข การขนส่งระหว่างประเทศ</p>	
	<p>Economic analysis of problems and policies on transportation, traffic, mobilization of merchandise and passengers across national boundaries, operation of international air and surface transportation, organizations and institutions that regulate and control international transportation and traffic, problems and problem solving methodology involving international transportation.</p>	
01101525	การพัฒนาและการวางแผนการขนส่ง (Advanced Transport Development and Planning)	3(3-0-6)
	<p>การวิเคราะห์ปัญหา การสำรวจและวิเคราะห์ข้อมูลการขนส่ง การสร้างแบบจำลองในการคาดการณ์อุปสงค์และอุปทานการขนส่ง กระบวนการวางแผน และพัฒนาการขนส่ง การพิจารณาเลือกโครงการและการพัฒนานโยบายการขนส่ง</p>	
	<p>Problems identification, service, data collection and analysis on transportation, model building on demand and supply, planning process and development in transportation, project analysis and policy study on issues related to transportation.</p>	
01101526	การบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานขั้นสูง (Advanced Supply Chain Management)	3(3-0-6)
	<p>แนวคิดของโลจิสติกส์ที่อยู่ภายในห่วงโซ่อุปทาน เครื่องมือ และเทคนิคที่ใช้ในการออกแบบและการดำเนินการขนส่งและระบบโลจิสติกส์ ประเด็นการขนส่งของโลกและการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน การออกแบบและการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน การเข้ามาของวัตถุดิบไปจนถึงการจัดส่งสินค้าขั้นสุดท้าย การออกแบบโครงข่ายการทำงานห่วงโซ่อุปทาน การวางแผนในเรื่องอุปกรณ์ การวางแผนเรื่องขีดความสามารถ และเทคโนโลยีสารสนเทศในการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน</p>	
	<p>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.</p>	
กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์และอุตสาหกรรม (Human Resources and Industrial Economics)		
01101531	เศรษฐศาสตร์แรงงานขั้นสูง (Advanced Labour Economics)	3(3-0-6)
	<p>วิเคราะห์ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ เกี่ยวกับอุปทานและอุปสงค์แรงงานขององค์กรธุรกิจและของตลาด การกำหนดค่าจ้างและการว่าจ้างแรงงานในตลาดแข่งขันและตลาดที่ขาดการแข่งขัน บทบาทของสหภาพแรงงาน สมาคมนายจ้างและรัฐบาลในตลาดแรงงาน ตลอดจนนโยบายการเพิ่มรายได้และสวัสดิการของแรงงาน</p>	
	<p>Analysis of market demand for and supply of labour, firm's demand for labour, 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.</p>	

01101532	<p>เศรษฐศาสตร์การจ้ดองค้การอุตสาหกรรมชั้นสูง (Advanced Economics of Industrial Organization)</p> <p>การใช้ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์วิเคราะห์การจ้ดองค้การธุรกิจอุตสาหกรรมวิเคราะห์รูปแบบพฤติกรรมองค์การ การวางแผนการผลิตและดำเนินงานอุตสาหกรรม การวิเคราะห์โครงการต่างๆ ในการบริหารงานอุตสาหกรรมและนโยบายต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>Economic theories of industrial organization. Analysis of industrial structure, conduct and performance. Industrial organization and public policies.</p>	3(3-0-6)
01101533	<p>เศรษฐศาสตร์การลงทุนในทรัพยากรมนุษย์ชั้นสูง (Advanced Economics of Human Resources Investment)</p> <p>การวิเคราะห์ทฤษฎีและแบบจำลองการลงทุนในทรัพยากรมนุษย์ ครอบคลุมถึงการลงทุนในการศึกษา การฝึกอบรม การอพยพ และสุขภาพอนามัย บทบาทของการลงทุนในทรัพยากรมนุษย์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ ตลอดจนการวางแผนกำลังคนและนโยบายที่จะให้บรรลุการจ้างงานเต็มที่</p> <p>Investment theories and models in human resources. Analysis of investment in education, tranining, migration and health. Role of human resources investment in economic development, manpower planning and policies towards full employment.</p>	3(3-0-6)
01101534	<p>เศรษฐศาสตร์แรงงานสัมพันธ์ชั้นสูง (Advanced Economics of Labour Relations)</p> <p>การศึกษาและวิเคราะห์ทฤษฎีต่างๆ และแนวคิดของการแรงงานสัมพันธ์และการเจรจาต่อรองร่วม โครงสร้างและบทบาทของสถาบันต่างๆ ในตลาดแรงงาน การวิเคราะห์ปัญหา นโยบายและมาตรการต่างๆ เกี่ยวกับแรงงานสัมพันธ์ในประเทศที่พัฒนาแล้วและประเทศที่กำลังพัฒนา</p> <p>Principles and theories of labour relations and collective bargaining. Analysis of the structure and role of institutes in labour market. Analysis of problems, policies and measures towards peace in labour market and social security.</p>	3(3-0-6)
01101535	<p>เศรษฐศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมชั้นสูง (Advanced Economics of Industrialization)</p> <p>วิเคราะห์แบบแผนและกระบวนการพัฒนาอุตสาหกรรม บทบาทของอุตสาหกรรมในการพัฒนาเศรษฐกิจ หลักนโยบายและวิธีการพัฒนาอุตสาหกรรม</p> <p>Analysis of pattern and process of industrialization. Role of industrial sector in economic development. Policies and methods for industrialization.</p>	3(3-0-6)
01101536	<p>เศรษฐศาสตร์การจัดการชั้นสูง (Advanced Managerial Economics)</p> <p>วิเคราะห์และประยุกต์ทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ในการตัดสินใจทางธุรกิจที่เกี่ยวกับความต้องการของตลาด การผลิตและต้นทุน การกำหนดราคา การลงทุนและกลยุทธ์ทางธุรกิจในการลงทุน และการจัดการ ตลอดจนการกำหนดนโยบายในการบริหาร</p> <p>Analysis and application of economic theories for business administration. Investment decision, and business management and policies.</p>	3(3-0-6)
กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ (International Economics)		
01101541	<p>ทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศชั้นสูง (Advanced International Trade Theory)</p> <p>วิเคราะห์ทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศโดยละเอียด การทดสอบทฤษฎี ผลของการค้าที่มีต่อการเจริญเติบโต การจ้างแรงงานและการกระจายรายได้ ผลของความก้าวหน้าทางวิทยาการที่มีต่อการค้าระหว่างประเทศ</p>	3(3-0-6)

แนวความคิดใหม่ทางทฤษฎีเกี่ยวกับการค้าระหว่างประเทศ ทฤษฎีการเคลื่อนย้ายปัจจัยการผลิตระหว่างประเทศทฤษฎีการรวมตัวทางเศรษฐกิจ 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.
- 01101543 **นโยบายการค้าระหว่างประเทศขั้นสูง** 3(3-0-6)
(Advanced International Trade Policy)
วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน : 01101541
วิเคราะห์นโยบายอากรขาเข้าเพื่อเพิ่มสวัสดิการทางเศรษฐกิจและเพื่อคุ้มครองอุตสาหกรรมภายในประเทศ นโยบายรักษาเสถียรภาพของมูลค่าและราคาสินค้าขั้นปฐม นโยบายการค้าเสรีในทางทฤษฎีและปฏิบัติ บทบาทและปัญหาการปรับ โครงสร้างทางเศรษฐกิจภายในประเทศ การเคลื่อนย้ายปัจจัยการผลิตและการถ่ายทอดวิทยาการระหว่างประเทศ บรรษัทข้ามชาติ ประเทศที่กำลังพัฒนาในระเบียบเศรษฐกิจระหว่างประเทศในปัจจุบัน องค์ประกอบทางเศรษฐกิจและการเมืองของอำนาจทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ
Analysis of tariff and non-tariff trade barriers. Local industry protection policy. Price stabilization policy for primary goods. Free trade in theory and practice. Economic restructuring and international trade policy. Policy on international factor movements, technology transfer, and multinational corporations. New international economic order and developing countries.
- 01101544 **นโยบายการเงินระหว่างประเทศขั้นสูง** 3(3-0-6)
(Advanced International Finance Policy)
วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน : 01101542
นโยบายเกี่ยวกับระบบการกำหนดค่าอัตราแลกเปลี่ยน การแทรกแซงตลาดเงินระหว่างประเทศ นโยบายเกี่ยวกับระบบอัตราแลกเปลี่ยน การปรับเสถียรภาพทางเศรษฐกิจภายในประเทศ ภายใต้ระบบอัตราแลกเปลี่ยนระบบต่างๆ อัตราแลกเปลี่ยนที่เปลี่ยนแปลงได้กับดุลภาพทางเศรษฐกิจภายในประเทศ การปฏิรูปและการเปลี่ยนโครงสร้างของความสัมพันธ์ทางการเงินระหว่างประเทศ การเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศและนโยบายการเงินภายในประเทศ
Exchange rate policy. Government intervention in international monetary and financial markets. Policy on exchange rate system. Internal and external stabilization policy under different exchange rate systems. Flexible exchange rates and internal equilibrium. International monetary reform. International capital movement and monetary policy.

กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์การเงินและการคลัง (Monetary Economics and Public Finance)

- 01101551 **ทฤษฎีการเงินขั้นสูง** 3(3-0-6)
(Advanced Monetary Theory)
ภาคการเงินในทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ของเคนส์ เศรษฐศาสตร์สำนักเดิม อุปสงค์สำหรับเงินตรา และทฤษฎีที่ใช้
อธิบายทฤษฎีปริมาณเงิน และทฤษฎีว่าด้วยการเลือกถือหลักทรัพย์ทางการเงิน ความสัมพันธ์ระหว่างทฤษฎีการเงินกับ
ทฤษฎีมูลค่า 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 หลักเกณฑ์ของการใช้
ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ หลักเกณฑ์ในการกำหนดปริมาณการผลิตสินค้าสาธารณะ กระบวนการทางการเมือง
ของการกำหนดกิจกรรมทางการคลังของรัฐบาล กิจกรรมการผลิตในภาคเอกชนที่รัฐต้องแทรกแซง บทบาทของ
รัฐบาลทางด้าน การกระจายรายได้ การเก็บภาษีและผลทางด้านความต้องการทำงาน การบริโภค การลงทุน ราคาและ
ปริมาณการผลิต
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.
- 01101553 **นโยบายการเงินขั้นสูง** 3(3-0-6)
(Advanced Monetary Policy)
วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: 01101551
อุปสงค์ต่อการถือเงินและอุปทานของเงิน เป้าหมายและมาตรการของนโยบายการเงินผลกระทบของการ
เปลี่ยนแปลงมาตรการทางการเงินต่อราคาสินค้า อัตราดอกเบี้ย สินเชื่อ และภาวะเศรษฐกิจทั่วไป นโยบายการเงินของ
ไทยและของประเทศต่างๆ
Objectives and measures in monetary policy. Monetary policy and macroeconomy. Effects and
efficiency of monetary policy as compared to fiscal policy. Monetary policy of various countries and
Thailand.
- 01101554 **นโยบายการคลังขั้นสูง** 3(3-0-6)
(Advanced Fiscal Policy)
วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: 01101552
เป้าหมายและมาตรการของนโยบายการคลัง ผลกระทบของนโยบายการคลังต่อการจ้างงาน เสถียรภาพของ
เงินตรา การค้าระหว่างประเทศ การพัฒนาเศรษฐกิจการเปลี่ยนแปลงการใช้จ่ายของภาครัฐบาล การลงทุนของ
ภาคเอกชน นโยบายการ จัดการหนี้สาธารณะ นโยบายการคลังของไทย
Macroeconomic impact of fiscal policy. Aims and means of fiscal policy. Economic
stabilization in fiscal Policy. Trade and development impacts of policy. Economics of public debt.

กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Natural Resource and Environmental Economics)

01101561

เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อมขั้นสูง

3(3-0-6)

(Advanced Environmental Economics)

ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่ใช้วิเคราะห์การตัดสินใจ และการวางแผนนโยบายเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม การตัดสินใจระหว่างการสงวนทรัพยากรกับการใช้ไปเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม การวางแผนนโยบายระยะยาวเกี่ยวกับทรัพยากรสิ่งแวดล้อมต่างๆ 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.

01101562

เศรษฐศาสตร์ภูมิศาสตร์

3(3-0-6)

(Geographical Economics)

ความสำคัญและผลกระทบของปัจจัยทางด้านภูมิศาสตร์ที่มีผลต่อประชากร ความหนาแน่น การตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ การผลิตทางการเกษตร การอุตสาหกรรม การคมนาคมและการค้าระหว่างประเทศ ผลกระทบของปัจจัยด้านภูมิศาสตร์ต่อนโยบาย และการวางแผนเศรษฐกิจและสังคมมีการศึกษานอกสถานที่

Importance and impact of geographical factors on population, density, human settlement, agricultural production, industry, transportation and international trade. Impact of geographical factors on policy and social and economic planning. Field trip required.

01101563

เศรษฐศาสตร์พลังงานขั้นสูง

3(3-0-6)

(Advanced Energy Economics)

การจำแนกทรัพยากรทางด้านพลังงาน ทฤษฎีและแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ที่ใช้อธิบายการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ กลไกการกำหนดราคา พลังงานกับสภาพแวดล้อม พลังงานกับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม นโยบายและการวางแผนพลังงาน การลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม มีการศึกษานอกสถานที่

Energy resource classification; economic theories and concepts of rational use of energy; energy price determination mechanism; energy and circumstances; energy and economic and social development; energy policy and planning; environmental impact mitigation. Field trip required.

01101564

การประเมินมูลค่าทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง

3(3-0-6)

(Advanced Natural Resources and Environmental Economic Valuation)

มูลค่าในความหมายทางเศรษฐศาสตร์ ความล้มเหลวของระบบตลาดในการกำหนดมูลค่า ผลประโยชน์และต้นทุนที่ผ่านและไม่ผ่านระบบตลาด หลักการ แนวคิดและทฤษฎีในการประเมินมูลค่าทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เทคนิคและวิธีการในการประเมินมูลค่า เศรษฐศาสตร์สวัสดิการและการใช้ประโยชน์จากการประเมินมูลค่าทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในการกำหนดนโยบาย 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.

<p>กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์เชิงปริมาณ (Quantitative Economics) 01101571</p>	<p>คณิตศาสตร์ขั้นสูง (Advanced Mathematical Economics I)</p>	<p>3(3-0-6)</p>
<p>การประยุกต์ใช้คณิตศาสตร์กับทฤษฎีต่างๆ ทางเศรษฐศาสตร์เพื่อวิเคราะห์ปัญหาเศรษฐกิจเชิงสถิติ เชิงสถิติเปรียบเทียบและเชิงพลวัต สมการดิฟเฟอเรนเชียล สมการดิฟเฟอเรนเชียล ระบบสมการเชิงพลวัต และการหาค่าเหมาะสมเชิงพลวัต</p> <p>Application of mathematical approaches to economic theories to analysis economic problems, Comparative static and dynamic. Difference equation, Differential equation, System of dynamic equations and dynamic optimization.</p>		
<p>01101572</p>	<p>เศรษฐสถิติขั้นสูง (Advanced Economic Statistics)</p>	<p>3(3-0-6)</p>
<p>ทฤษฎีความน่าจะเป็น ค่าคาดหวัง และโมเมนต์ การแจกแจงความน่าจะเป็น การสุ่มตัวอย่างและการกระจายการสุ่มตัวอย่าง การประมาณค่าแบบจุด คุณสมบัติของตัวประมาณค่า การประมาณค่าช่วงความเชื่อมั่น การทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวน เทคนิคแบบนอนพาราเมตริก และการวิเคราะห์ข้อมูลอนุกรมเวลา การประยุกต์ทฤษฎีสถิติต่างๆ กับปัญหาในทางเศรษฐศาสตร์ การสร้างแบบจำลองเศรษฐศาสตร์และการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์โดยใช้สถิติเป็นเครื่องมือ</p> <p>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.</p>		
<p>01101573</p>	<p>เศรษฐมิติขั้นสูง I (Advanced Econometrics I)</p>	<p>3(3-0-6)</p>
<p>การประยุกต์ใช้วิธีทางเศรษฐมิติสำหรับปัญหาทางเศรษฐศาสตร์ การใช้แบบจำลองเชิงเส้นตรง การวิเคราะห์โดยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด และความน่าจะเป็นสูงสุด การทดสอบข้อสมมติต่างๆ เกี่ยวกับแบบจำลองเชิงเส้นตรง</p> <p>Application of econometric methods for economic problems. The use of linear model. Analysis method of least squares and maximum likelihood. The hypothesis testing about the assumptions of linear model.</p>		
<p>01101574</p>	<p>การวิเคราะห์เชิงปริมาณขั้นสูงสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ (Advanced Quantitative Analysis for Economists)</p>	<p>3(3-0-6)</p>
<p>การประยุกต์คณิตศาสตร์และสถิติเพื่อวิเคราะห์ปัญหา ในทางเศรษฐศาสตร์ และในการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ ในด้านคณิตศาสตร์ ปัญหาในการแสวงหาจุดเหมาะสม การแสวงหากำไรสูงสุด การคำนวณหาฟังก์ชันต้นทุน ฟังก์ชันอุปสงค์ ความสัมพันธ์ของเวลากับมูลค่าของเงินแบบจำลองความเจริญเติบโตในด้านสถิติ การสร้างสมมติฐาน และการทดสอบต่างๆ การทดสอบไคสแควร์และนอนพาราเมตริก เทคนิคการออกแบบการทดลอง และการวิเคราะห์ความแปรปรวน การวิเคราะห์สมการถดถอย และสหสัมพันธ์ การตัดสินใจทางสถิติ การใช้คอมพิวเตอร์ในการวิเคราะห์</p> <p>Application of mathematics and statistics to analysis economic problems and research, the mathematical part includes optimization, profit maximization, cost functions, demand functions, time value of money and growth models; the statistical part includes hypothesis set up and testing, chi-square, non parametric technique, experimental design and analysis of variance, regression and correlation, decision making theory and computer application.</p>		

01101575	กำหนดการเชิงคณิตศาสตร์ขั้นสูงทางเศรษฐศาสตร์ (Advanced Mathematical Programming for Economic Applications)	3(3-0-6)
	<p>แนวความคิด ทฤษฎีของกำหนดการเชิงเส้น และกำหนดที่มีใช้เชิงเส้นการใช้กำหนดการเชิงเส้นในการแก้ปัญหาในสภาพเศรษฐกิจที่เป็นจริง การใช้ทฤษฎีความน่าจะเป็นในการวิเคราะห์ในทางธุรกิจ การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอุตสาหกรรมปัจจัยการผลิตและผลผลิตคุณภาพทั่วไปทางเศรษฐกิจ และทฤษฎีการเสี่ยง</p> <p>Concepts of linear programming, nonlinear programming and economic analysis. Application of probability theory for business. Analysis of relationship between industry and firms, factors of production and output. General equilibrium and decision making under uncertainty.</p>	
01101576	การวิจัยปฏิบัติการขั้นสูงทางเศรษฐศาสตร์ (Advanced Operation Research for Economic Applications)	3(3-0-6)
	<p>ทฤษฎีแนวความคิดและปัญหาในการปฏิบัติของวิธีการวิจัยสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ การแก้ปัญหาสินค้าคงคลังในสถานะต่างๆ การวิเคราะห์เส้นทางวิกฤต</p> <p>ทฤษฎีทดแทนทฤษฎีคิวส์ กำหนดการที่มีใช้เชิงเส้น วิธีการวัดผลและทบทวนการตัดสินใจภายใต้สถานะไม่แน่นอน และเมื่อมีข้อมูลเพิ่มเติม</p> <p>Introduction to advanced operation research models. Probabilistic inventory models and formulation of linear optimization models. Queuing models, decision-making over an unbounded horizon and optimization methods for an unbounded horizon. Optimization with a nonlinear objective function and advanced techniques in nonlinear programming.</p>	
01101577	การวิเคราะห์ปัจจัยการผลิตและผลผลิตขั้นสูง (Advanced Input-output Analysis)	3(3-0-6)
	<p>แนวความคิดและทฤษฎีขั้นสูงของการวิเคราะห์ปัจจัยการผลิต และผลผลิต การนำวิธีการวิเคราะห์ปัจจัยการผลิตและผลผลิตไปประยุกต์ใช้กับปัญหาต่างๆ ทางเศรษฐศาสตร์</p> <p>Concept and advanced theory of input-output analysis. Application of input-output analysis to economic problems.</p>	
กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์ทฤษฎี (Economic Theory)		
01101581	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค I (Microeconomic Theory I)	3(3-0-6)
	<p>การวิเคราะห์ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ในระดับสูงที่เกี่ยวข้องกับฟังก์ชันอรรถประโยชน์ และการแสวงหาอรรถประโยชน์สูงสุด ฟังก์ชันอุปสงค์ ทฤษฎีว่าด้วยความพึงพอใจที่ปรากฏชัดออกมา ปัญหาว่าด้วยการเลือกสถานการณ์แห่งการเสี่ยง ฟังก์ชันการผลิตและพฤติกรรมในการแสวงหากำไรสูงสุด การกำหนดราคาในตลาดที่มีการแข่งขันโดยสมบูรณ์ ตลาดแข่งขันกึ่งผูกขาด ตลาดที่มีผู้ขายน้อย ตลาดผู้ขายผูกขาด ตลาดผู้ซื้อน้อย และตลาดผู้ซื้อผูกขาด</p> <p>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.</p>	
01101582	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค I (Macroeconomic Theory I)	3(3-0-6)
	<p>การวิเคราะห์ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ในระดับสูงที่เกี่ยวกับผลผลิต และการจ้างงานเศรษฐศาสตร์มหภาค ตามแนวความคิดของนักเศรษฐศาสตร์สำนักเดิม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับทฤษฎีปริมาณเงิน ค่าจ้าง ราคา การจ้างงาน การออม การลงทุน และอัตราดอกเบี้ย เศรษฐศาสตร์มหภาค ตามแนวคิดของเคนส์ ในส่วนที่เกี่ยวกับการจ้างงาน ฟังก์ชันการบริโภค และการออมฟังก์ชันการลงทุน ทฤษฎีว่าด้วยเงินเฟ้อ และความจำเป็นเดบิตโต</p>	

ทางเศรษฐกิจ

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.

01101583	<p>เศรษฐศาสตร์สวัสดิการขั้นสูง (Advanced Welfare Economics)</p> <p>วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: 01101581</p> <p>แนวคิดและทฤษฎีขั้นสูงของสวัสดิการทางเศรษฐกิจ เจือปนที่เหมาะสม การเลือกกฎเกณฑ์ของสวัสดิการสังคม และการกระจายสวัสดิการ</p> <p>Advanced concepts and theories of economic welfare, optimum criteria, determination of social welfare, and welfare distribution.</p>	3(3-0-6)
01101584	<p>ทฤษฎีความจำเจริญเติบโตขั้นสูง (Advanced Growth Theory)</p> <p>ทฤษฎีหรือแบบจำลองประเภทต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับความจำเจริญเติบโต แบบจำลองของนักเศรษฐศาสตร์สำนักเดิมในแนวใหม่ แบบจำลองของเคนส์ แบบจำลองก้าวหน้าทางเทคนิคทฤษฎีว่าด้วยการวิภาค และความจำเจริญเติบโต แบบจำลองความจำเจริญเติบโตทั้งเอกภาคและทวิภาค ความจำเจริญเติบโตในระดับที่เหมาะสมที่สุด และเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ</p> <p>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.</p>	3(3-0-6)
01101585	<p>ประวัติความคิดทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง (Advanced History of Economic Thought)</p> <p>การวิเคราะห์แนวความคิดทางเศรษฐศาสตร์ตั้งแต่สมัยเริ่มแรก สมัยของเคนส์ และหลังสมัยเคนส์ ตลอดจนข้อขัดแย้งและข้อวิจารณ์ต่างๆ</p> <p>Analysis of economic thoughts from the beginning up to Keynes ,and post Keynes including arguments and critics.</p>	3(3-0-6)
01101586	<p>ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์สถาบัน (Institutional Theories of Economics)</p> <p>การวิเคราะห์ในเชิงทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับสถาบันต่างๆ โดยเน้นถึงข้อวิจารณ์ของนักเศรษฐศาสตร์ที่สำคัญต่างๆ อาทิ เช่น วาลเบรม มาร์ก กาลเบรธไมร์ดัลและที่ไม่ใช่มาร์กซิสเปรียบเทียบการวิเคราะห์ในเชิงทฤษฎีของเศรษฐศาสตร์ สถาบันของสำนักเศรษฐศาสตร์สมัยใหม่กับของเคนส์ และของนักเศรษฐศาสตร์สำนักเดิมในแนวใหม่ และแนวใหม่ และอิทธิพลของทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ของนักเศรษฐศาสตร์สถาบันสมัยใหม่กับพฤติกรรมในเชิงเศรษฐกิจในประเทศที่กำลังพัฒนา</p> <p>Theoretical analysis of institutional economics setting with emphasis on criticism of mainstream thinking by great economists such as Vablem, Marx, Galbraity, Myrdahl, and neo-marxists; theoretical inquiry of institutional economics setting between institution school, neo-classical tradition, and Keynesian economics; and the influence of institutional economics on economic activities of developing countries.</p>	3(3-0-6)

<p>กลุ่มวิชาวิจัย เรื่องเฉพาะทาง สัมมนา และวิทยานิพนธ์ (Research Methodology, Selected Topics, Seminar and thesis) 01101591</p>	<p>วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ขั้นสูง (Advanced Research Methodology in Economics)</p>	<p>3(3-0-6)</p>
<p>ระเบียบวิธีวิจัย โดยการประยุกต์วิชาทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ คณิตศาสตร์ และสถิติ เพื่อให้มีความสามารถในการทำวิจัยและวิเคราะห์ปัญหาเศรษฐกิจ การตั้งข้อสมมติฐาน การสร้างแบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์ วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์และการอนุมานค่าของแบบจำลองต่างๆ ตลอดจนการประยุกต์แบบจำลอง ที่สร้างขึ้น</p> <p>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.</p>		
<p>01101596</p>	<p>เรื่องเฉพาะทางเศรษฐศาสตร์ (Selected Topics in Economics)</p>	<p>1-3</p>
<p>เรื่องเฉพาะทางเศรษฐศาสตร์ในระดับปริญญาโท หัวข้อเรื่องเปลี่ยนแปลงไปในแต่ละภาคการศึกษา</p> <p>Selected topics in economics at the master's degree level. Topics are subject to change each semester.</p>		
<p>01101597</p>	<p>สัมมนา (Seminar)</p>	<p>1</p>
<p>การนำเสนอและอภิปรายหัวข้อที่น่าสนใจทางเศรษฐศาสตร์ในระดับปริญญาโท</p> <p>Presentation and discussion on current interesting topics in Economics at the master degree level.</p>		
<p>01101599</p>	<p>วิทยานิพนธ์ (Thesis)</p>	<p>1-12</p>
<p>การค้นคว้าวิจัยขั้นปริญญาโทแล้วเรียบเรียงเป็นวิทยานิพนธ์</p> <p>Research at the master degree level and compile into a thesis.</p>		
<p>01119555</p>	<p>การประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางการเกษตร (Economic Valuation of Natural Resource and Environment in Agriculture)</p>	<p>3(3-0-6)</p>
<p>การประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีเนื้อหาเกี่ยวกับลักษณะการทำหน้าที่และการให้บริการของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การจำแนกมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ตามลักษณะการทำหน้าที่และการให้บริการต่อสังคม แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์และเทคนิคการประเมินค่าการนำมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ไปประยุกต์ใช้เงินนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร</p> <p>The content of Economic Valuation of natural Resource and Environment begin with characteristics, functions, and services of natural resources and environment. It follows by the classification of economic values based on functions and services to the society. The subject also focuses on economic concepts and valuation techniques. The content also includes the use of economic value for policy application in relation with agriculture.</p>		

เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

1. ตามข้อบังคับว่าด้วยการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2. ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ หรือนำเสนอต่อที่ประชุมวิชาการโดยบทความที่นำเสนอฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ได้รับการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (Proceedings) ดังกล่าว