

คำอธิบายรายวิชา

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

ACC1130 การบัญชีทั่วไป

3 (3 - 0 - 6)

(AC 130) (General Accounting)

(ไม่เปิดสำหรับนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ)

ศึกษาเกี่ยวกับหลักและวิธีการบัญชีขั้นพื้นฐานของธุรกิจ การจัดทํางบการเงินของ
กิจการจำหน่ายสินค้าและกิจการบริการ รวมถึงและการวิเคราะห์งบการเงินเพื่อประโยชน์
ในการตัดสินใจ

A study of general basic accounting principles and procedures of business entities, the preparation of financial statements of merchandising firms and service firms, includes analysis of financial statements for managerial decision making.

ENG1001 **ประโยคภาษาอังกฤษพื้นฐานและศัพท์จำเป็นในชีวิต**

3 (3 – 0 – 6)

(EN 101) ประจำวัน

(Basic English Sentences and Essential Vocabulary in Daily Life)

ศึกษาลักษณะของประโยคพื้นฐาน ศัพท์ และสำนวนที่จำเป็นในชีวิตประจำวัน โดยเน้นการสื่อความหมายด้านไวยากรณ์ด้วยรูปประโยค ลักษณะองค์ประกอบของประโยคและการรักษาความสืบเนื่องของข้อความ โดยการใช้เครื่องหมายวรรคตอนและคำเชื่อมต่าง ๆ

A study of basic sentence structures, vocabulary and common expressions used in daily life, with the focus on grammatically constructed sentence components and sentence continuance with punctuation and conjunctions.

ENG1002 **ประโยคภาษาอังกฤษและศัพท์ทั่วไป**

3 (3 – 0 – 6)

(EN 102) (English Sentences and Vocabulary in General Use)

ศึกษาลักษณะของประโยคและศัพท์ที่ใช้อยู่ทั่วไป โดยเน้นการสื่อความหมาย
ด้านไวยากรณ์ด้วยรูปประโยค ลักษณะองค์ประกอบของประโยคและการรักษาความสืบเนื่องของ
ข้อความโดยใช้เครื่องหมายวรรคตอนและคำเชื่อมต่าง ๆ

A study of basic sentences and vocabulary in general use leading to an understanding of sentence structure and components with the emphasis on sentence continuance with punctuation and conjunctions.

ENS3102 ภาษาอังกฤษในสาขาเศรษฐศาสตร์ 3 (2 – 2 – 5)
(EN 325) (English in the field of Economics)

ศึกษาลักษณะและฝึกอ่านงานเขียนประเภทตำรา วารสาร และรายงานในสาขาเศรษฐศาสตร์ และฝึกอ่านบทคัดตอน เพื่อให้คุ้นเคยกับแนวการเขียนรูปแบบของประโยคศัพท์เฉพาะ และศัพท์ทั่วไป

A study of the characteristics of texts, journals and reports in the field of economics, with reading practice meant to familiarize students with important styles and sentence structures, technical terms and vocabulary.

HIS1003 อารยธรรมโลก 3 (3 – 0 – 6)
(HI 103) (World Civilization)

ศึกษาเรื่องราวอารยธรรมที่สำคัญของโลกตั้งแต่ยุคโบราณจนถึงยุคใหม่ โดยเน้นให้เห็นลักษณะความเจริญของอารยธรรมนั้น ๆ ที่มีอิทธิพลต่อความเจริญของสมัยทางการเมืองการปกครอง เศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรมและต่อโลกสมัยต่อมา

A study of World Civilization from antiquity to modern times. Emphasis is on distinctive features of civilized countries' prosperity and their influence on political economic social and cultural development to modern times.

LIS1003 การใช้ห้องสมุด 1 (1 – 0 – 3)
(LS 103) (Using the Library)

บทบาท ลักษณะ และหน้าที่ของห้องสมุด และสถาบันที่ใช้เป็นแหล่งสารสนเทศในการศึกษาค้นคว้า รูปแบบของทรัพยากรแต่ละประเภท ศึกษาวิธีการค้นหา รวบรวม และวิเคราะห์ทรัพยากรเหล่านั้นเพื่อการเรียนรู้ และเรียบเรียงความรู้ตามวิธีการศึกษาในระดับอุดมศึกษา

A study of the characteristics, roles and functions of libraries and information agencies, as well as information resources and their organization and use and emphasizing the methods of library research

INT1004 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ทางธุรกิจ 3 (3 – 0 – 6)

(IT 104) (Introduction to Computer for Business)

ศึกษาความเป็นมาของคอมพิวเตอร์ โครงสร้างของส่วนเครื่อง และโปรแกรม อุปกรณ์ที่ใช้คอมพิวเตอร์ การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานต่าง ๆ ทางด้านธุรกิจ ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารงานข้อมูล ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเทคโนโลยีทางไมโครคอมพิวเตอร์และการใช้งานส่วนบุคคล เช่น Word processing ฐานข้อมูลเบื้องต้นและโปรแกรมประยุกต์เฉพาะงาน

History of computers structure of hardware and software, computing peripheral devices, applications of computer in various business, concepts of data management, general knowledge on microcomputer technology and personal computing. Word processing, simple databases, and specific program applications.

LAW1004 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมาย 3 (3 – 0 – 6)

(LW 104) (Introduction to Law)

ศึกษาลักษณะทั่วไปของกฎหมาย ประเภทของกฎหมาย การใช้กฎหมาย บุคคลและความสามารถสิทธิและการใช้สิทธิ ระยะเวลาแห่งสภาพบุคคล การกำหนดตัวบุคคล ความสามารถนิติบุคคล ลักษณะครอบครัว มรดก ทรัพย์สิน และกระบวนการยุติธรรม

A study of the nature of law; classification of law; enforcement of law; persons and capacity; rights and their exercise; family; succession; property and juridical process.

MTH1103 แคลคูลัสสำหรับธุรกิจ 1 3 (3 – 0 – 6)

(MA 113) (Calculus for Business I)

(ไม่นับหน่วยกิตให้นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์)

เซต จำนวนจริง ฟังก์ชัน และกราฟ ลิมิตและความต่อเนื่อง อนุพันธ์ และการประยุกต์

Sets, real numbers, functions and graphs, limit and continuity, derivative and their applications.

MTH1104 แคลคูลัสสำหรับธุรกิจ 2 3 (3 – 0 – 6)

(MA 114) (Calculus for Business II)

(PR:MTH1103) (ไม่นับหน่วยกิตสำหรับนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์)

ค่าเชิงอนุพันธ์ และปริพันธ์ ฟังก์ชัน ลอการิทึม และฟังก์ชันเลขชี้กำลัง
เทคนิคการหาปริพันธ์ แคลคูลัสเชิงอนุพันธ์ของฟังก์ชันหลายตัวแปร เมทริกซ์ และตัวกำหนด
กำหนดการเชิงเส้นเบื้องต้น

Differential and anti-differentiation, definite integral, logarithm and exponential
functions techniques of integration, differential calculus of functions of several variables matrices
and determinants, introduction to linear programming.

PSY1001 จิตวิทยาทั่วไป 3 (3 – 0 – 6)

(PC 103) (General Psychology)

ศึกษาเกี่ยวกับพื้นฐานวิชาจิตวิทยาทางด้านการค้นคว้า การศึกษาพฤติกรรมและ
สิ่งแวดล้อม ตลอดจนเรื่องภาวะ การรับรู้ ความนึกคิด การเรียนรู้ ความแตกต่างระหว่าง
บุคคลและสุขภาพจิต

An introduction to basic concepts and methods in Psychology, human behavior
and environments, Maturity, perception, consciousness, learning, individual differences and
mental health.

HPR 1001 กีฬาเพื่อสุขภาพ 1 (1 – 1 – 2)

(PE 101) (Sport for Health)

ความหมายและความสำคัญของพลศึกษา กีฬาและการออกกำลังกาย รูปแบบและ
หลักการในการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ การเสริมสร้างและการทดสอบสมรรถภาพทางกาย
ความรู้เกี่ยวกับกีฬาที่สำคัญ ๆ เช่น โอลิมปิก เอเชียนเกมส์ ซีเกมส์ กีฬาแห่งชาติและกีฬา
มหาวิทยาลัย ทักษะกีฬาพื้นฐาน เช่น ฟุตบอล วอลเลย์บอล บาสเกตบอล หรือตะกร้อ

Meaning and importance of physical education sport and exercise. Patterns and
principle in exercising for health. Promotion and testing in physical education. Knowledge in the
importance sport : Olympic, Asian Game, Sea Game, National sport and University Game. Basic
sport skill : Soccer, Volleyball, Basketball or Takraw.

POL1101 การเมืองการปกครองของไทย 3 (3 – 0 – 6)
(PS 110) (Thai Politics and Government)

ศึกษาศาสนาและกระบวนการทางการเมืองและการปกครอง ประวัติศาสตร์การปกครองของไทยโดยสังเขป การปกครองภายใต้ระบอบรัฐธรรมนูญ ตั้งแต่ พ.ศ.2475 ถึงปัจจุบัน วิเคราะห์ทั้งทางทฤษฎี และพฤติกรรมของสถาบันการปกครอง ซึ่งรวมถึงสถาบันพระมหากษัตริย์ รัฐสภา รัฐบาล ศาล พรรคการเมือง การเลือกตั้ง การบริหารราชการแผ่นดิน และการปกครองส่วนท้องถิ่น

Political institution and government in Thailand; brief historical background of Thai government; government under constitutional system since 1932 A.C. to the present time; theoretical and behavioral analysis of Thai political institutions including the monarchy, the parliament, the government, the courts, political parties, the government administration and the local government.

PHI1003 ปรัชญาเบื้องต้น 3 (3 – 0 – 6)
(PY 103) (Introduction to philosophy)

ความหมายและขอบเขตของปรัชญา สาขาต่าง ๆ ของปรัชญาญาณวิทยา อภิปรัชญา จริยศาสตร์ และสุนทรียศาสตร์ พัฒนาการของปรัชญา ทั้งตะวันตกและตะวันออก ตั้งแต่สมัยโบราณถึงสมัยปัจจุบัน

A study of the meanings and scope of philosophy, Epistemology, Metaphysics, Ethics and Aesthetics; the development of Eastern and Western philosophies from ancient times to modern times.

PHI1005 ตรรกวิทยาเบื้องต้น 3 (3 – 0 – 6)
(PY 105) (Introduction to Logic)

ศึกษาความหมาย และประโยชน์ของตรรกวิทยา ตรรกวิทยาอุปนัย ตรรกวิทยานิรนัย เหตุผลวิบัติที่เกิดขึ้นในตรรกวิทยาอุปนัย และนิรนัย

A study of the meaning and uses of logic, inductive and deductive logic, inductive and deductive fallacies.

RAM1000 ความรู้คู่คุณธรรม**3 (3 – 0 – 9)****(RU 100) (Knowledge and Morality)****(บังคับ ไม่นับหน่วยกิต)**

ศึกษาความคิดรวบยอดเชิงวิสัยทัศน์ ทฤษฎี หลักการ กระบวนการและยุทธศาสตร์ การพัฒนาการเรียนรู้ของมนุษย์ การคิดเชิงสร้างสรรค์ การพัฒนาสุขภาพและจิตใจ สติปัญญา ความรู้คู่คุณธรรมจริยธรรมและวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต มีคุณภาพชีวิตที่ดี มีศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์ ภาคภูมิใจในความเป็นไทย ตำนีคนำในการดูแลรับผิดชอบต่อบ้านเมือง ความรู้ความเข้าใจในหลักการทางการเมืองการปกครองเศรษฐกิจ สังคม ศิลปะ และวัฒนธรรมของชาติ ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทยและความรู้อันเป็นสากล สร้างสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรชาติ สิ่งแวดล้อมและพลังงาน รู้จักพึ่งตนเอง ใฝ่รู้และเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่อง การประยุกต์ทฤษฎีสู่การปฏิบัติตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในการปรับและนำไปใช้ตามเงื่อนไขความรู้และคุณธรรม

Conceptualized study of vision, theories, principles processes and human leaning development strategies, creative thinking, the development of physical and mental health, intellect, knowledge and morality, ethical and cultural way of life, good quality of life, human dignity, pride in Thai identity; inculcating sound awareness of the nation's responsibility, an understanding of politics, governances, socio– economics arts and national cultural principles; local wisdom, Thai wisdom, and universal knowledge; inculcating belief in conserving natural resources, the environment and energy; self-reliance; acquiring a thirst for knowledge and capability of self-learning on a continuous basic, the application of theories into practices according to the philosophy of sufficiency economy, the application and implementation of knowledge and morality conditions.

SOC1003 สังคมวิทยาและมานุษยวิทยาเบื้องต้น**3 (3 – 0 – 6)****(SO 103) (Introduction to Sociology and Anthropology)**

ศึกษาขอบเขตและสาระเกี่ยวกับมนุษย์กับสังคม แนวความคิดทั่วไปของสังคมวิทยาและมานุษยวิทยาต่อการศึกษาเรื่องสังคม การจัดระเบียบทางสังคม สถาบันสังคม วัฒนธรรมและแบบแผนความประพฤติของคนในสังคม มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม รวมทั้งความสัมพันธ์ของคนในสังคมในแง่ต่าง ๆ การขัดเกลาทางสังคม การจัดช่วงชั้นพฤติกรรมเบี่ยงเบน การควบคุมทางสังคมและการเปลี่ยนแปลงทางสังคม การนำเอาความรู้ทางสังคมวิทยาและมานุษยวิทยาไปประยุกต์ใช้ในสภาพสังคมปัจจุบัน

A study of the scope of matters concerning humans and society, general sociological and anthropological concepts which are applied to the study of society, social organizations, social institutions, culture and patterns of human behavior in society, humans and environment, including the various interrelationships of humans in society, socialization, social stratification, deviant behavior, social control and social change, as well as the application of sociological and anthropological knowledge to the present conditions in societies.

STA2003 สถิติเบื้องต้น 3 (3 – 0 – 6)

(ST 203) (Principles of Statistics)

(PR:MTH1103 หรือ MTH1101)

การแจกแจงความถี่ การวัดแนวโน้มสู่ส่วนกลาง การกระจาย ความเบ้และความสูงของยอดโค้ง ทฤษฎีความน่าจะเป็นเบื้องต้น ตัวแปรเชิงสุ่มและการแจกแจงความน่าจะเป็น การชักตัวอย่างเบื้องต้น การประมาณค่า การทดสอบสมมติฐาน การถดถอยเชิงเส้นและสหสัมพันธ์อนุกรมเวลา เลขดัชนี

Frequency distribution, measures of central tendency, dispersion, skewness and kurtosis, elementary probability theory, random variables and probability distribution, elementary sampling theory, estimation, hypothesis test, linear regression and correlation, time series, index number.

THA1003 การเตรียมเพื่อการพูดและการเขียน 3 (3 – 0 – 6)

(TH 103) (Preparation for Speech and Writing)

ศึกษาหลักเกณฑ์การเตรียมเพื่อพูดและเขียน การเตรียมหัวข้อเรื่อง การเตรียมโครงเรื่องและวิธีนำเสนอ เพื่อให้สื่อสารความคิดได้ถูกต้อง ตรงเป้าหมาย ศึกษาการใช้คำ การผูกประโยค การลำดับความคิดสำหรับการพูดและการเขียน

A study of the principles of preparation for speaking and writing in order to communicate the correct thought and main idea, with emphasis on the development of topics, outlines and techniques, as well as a study of using words, sentences and order.

วิชาเลือกเสรี

RAM3000 สหกิจศึกษา

9 (0 – 40 – 10)

(RU 300) (Cooperative Education)

การเรียนรู้จากประสบการณ์การทำงานตามหลัก “เรียนจากการทำ” (Learning by Doing) นักศึกษาจะต้องปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการ/องค์กรผู้ใช้บัณฑิต เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 120 วัน ต้องจัดทำโครงการหรือปฏิบัติงานประจำ มีแผนการปฏิบัติงานที่ชัดเจน โดยมีอาจารย์นิเทศของมหาวิทยาลัย ทำหน้าที่ให้คำปรึกษา ดูแล และประเมินผลการปฏิบัติงาน สหกิจของนักศึกษา ร่วมกับพนักงานของสถานประกอบการ/องค์กรผู้ใช้บัณฑิต

Learn from work experience in accordance with the principle of “Learning by Doing”. Students must participate in actual work for a period of not less than 120 day in workplaces and organizations which employ graduates. Students must engage in projects, ordinary work, and have clear operational plans. Supervisory lecturers from the university shall provide counseling, mentoring, and conduct evaluations of student performances together with employees of the workplaces and organizations employing graduates.

ศึกษาถึงรายได้ส่วนบุคคลกับรายได้ประชาชาติ การบริโภค การออม การลงทุน การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ความเจริญทางเศรษฐกิจ การค้าระหว่างประเทศ ระบบการเงินและธนาคาร การให้สินเชื่อ เงินเฟ้อและเงินฝืด การคลัง นโยบายการเงิน ระบบเศรษฐกิจ หนี้สาธารณะ การมีงานทำและการว่างงานการทำงานเต็มอัตรา

A study of personal and national income, consumption, saving, investment, economic development, international trade, money and banking system, credit, inflation, deflation, public finance, monetary and fiscal policies, public debts, business cycle, and employment conditions.

EC02100 สารสนเทศทางเศรษฐศาสตร์

3 (3 – 0 – 6)

(EC210) (Economics Information)

มุ่งเน้นให้นักศึกษามีความรู้ทางด้านสารสนเทศทางเศรษฐศาสตร์ เพื่อให้ก้าวทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกและสามารถพัฒนาตนเองได้อย่างต่อเนื่อง โดยเน้นให้นักศึกษารู้จักข้อมูลต่าง ๆ ทางเศรษฐศาสตร์ เรียนรู้และมีทักษะในการค้นคว้าข้อมูลเท่านั้น (รวมทั้งแนะนำโปรแกรมสำเร็จรูปต่าง ๆ ที่มีประโยชน์ต่อการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ ได้แก่ Excel, Eviews, MINITAB, SPSS เป็นต้น ตลอดจนเรียนรู้และมีทักษะในการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปเหล่านั้นเบื้องต้น)

A study of various form of economics information in order to help students to adapt for changing in global economic environments; analysis of economics information and improving students skill in searching economics information.

ECO2101 เศรษฐศาสตร์จุลภาค 2

3 (3 – 0 – 6)

(EC211) (Microeconomics 2)

(PR : ECO1102, MTH1103)

ศึกษาทฤษฎีพฤติกรรมผู้บริโภค วิเคราะห์อุปสงค์และอุปทาน แนวความคิดและทฤษฎีการผลิต การผสมปัจจัยการผลิตที่เสียต้นทุนต่ำที่สุด หลักการเลือกผลผลิตร่วม (Joint Product) ทฤษฎีดัชนีทุน โครงสร้างตลาดสินค้าประเภทต่าง ๆ การตั้งราคาและการประยุกต์เงื่อนไขในตลาดผลผลิตต่าง ๆ และการซื้อปัจจัย และศึกษาทฤษฎีวิภาคกรรมขั้นพื้นฐาน

Studies consist of the theory of consumer behavior, analysis of demand and supply, concepts and theory of production, least cost combination, choice of joint products, theory of costs, market structures and its application to output and resources, and basic distribution theory.

ECO2102	เศรษฐศาสตร์มหภาค 2	3 (3 – 0 – 6)
(EC212)	(Macroeconomics 2)	
	(PR : ECO1102, MTH1103)	

ศึกษาวิธีคำนวณบัญชีรายได้ประชาชาติด้านรายได้ ด้านมูลค่าเพิ่ม และด้านรายรับระบบบัญชีสังคม ทฤษฎี การกำหนดรายได้ ส่วนประกอบของอุปสงค์รวม คุณภาพของระบบเศรษฐกิจ โดยแยกศึกษาด้านผลผลิต เงินตรา และการจ้างงาน เปรียบเทียบแนวทางการวิเคราะห์ เศรษฐศาสตร์แบบเคนส์ และเศรษฐศาสตร์แบบคลาสสิก ความจำเริญทางเศรษฐกิจ และการรักษาเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ

The course is on the measures of national income accounts, the analysis of income determination theory, the components of aggregate demand and the equilibrium condition in product, money, and labor markets; the comparison of Keynesian and Classical Economics; the growth process and techniques of economic stabilization.

ECO2103	ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ	3 (3 – 0 – 6)
(EC213)	(Economic History)	

ศึกษาในแง่ประวัติศาสตร์ความเป็นมาของสถาบันทางเศรษฐกิจตั้งแต่ยุโรปสมัยกลาง การเปลี่ยนแปลงจากระบบฟิวดัลมาเป็นระบบนายทุนในยุโรป เหตุที่เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจและการปฏิวัติอุตสาหกรรมในอังกฤษและยุโรปในศตวรรษที่ 18 และ 19 การพัฒนาทางการเกษตรอุตสาหกรรม การค้า และการขนส่งในสหรัฐอเมริกา ยุโรป รัสเซีย และญี่ปุ่น

The historical analysis of economic institutions; economic systems of western European countries since the Medieval period; studies of changes from feudalism to capitalism and the Industrial Revolution in England during the 18 – 19th centuries; the economic development of western countries from World War I is studied in depth.

ECO2104	ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ	3 (3 – 0 – 6)
(EC214)	(History of Economic Thought)	
	(PR : ECO1101 or ECO1003)	

ศึกษาแนวความคิดของนักปราชญ์ทางเศรษฐศาสตร์สมัยโบราณ สมัยพาณิชยนิยม ฟิซิโอแครตส์ แนวคิดของสมิธ มัลธัส ริคาร์โด มาร์ก มาร์แชล เคนส์ ฯลฯ และพัฒนาการมาเป็นเศรษฐศาสตร์ในปัจจุบัน

The course involves the development of economic thought from ancient times to present with special emphasis on mercantilism, physiocrats, Adam Smith, Ricardo, Marx, Marshall, and Keynesian and New Keynesian.

ECO2105 คณิตศาสตร์สำหรับนักเศรษฐศาสตร์ 3 (3 – 0 – 6)

(EC215) (Mathematics for Economists)

(PR : MTH1104, ECO2101 or CR : ECO2102)

ศึกษาถึงการใช้เครื่องมือทางคณิตศาสตร์ อันได้แก่ Matrix and Linear Algebra, Differential and Integral Calculus, Maxima and Minima และ Introduction to Linear Programming ที่ใช้วิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ ทั้งด้านเศรษฐศาสตร์จุลภาค และเศรษฐศาสตร์มหภาคพื้นฐาน

This course is designed for students desiring an introduction to differential integral calculus, linear algebra, the matrix theory, and differential equations with special emphasis on their applications in the demand and supply analysis, consumer behavior, theory of the firm, and decision in various types of the markets.

ECO2106 สถิติสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ 3 (3 – 0 – 6)

(EC216) (Statistics for Economists)

(PR : STA2003)

ศึกษาถึงการประยุกต์เครื่องมือทางสถิติกับทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ โดยศึกษาถึงการวิเคราะห์สมการถดถอยเส้นตรงแบบธรรมดาและเชิงซ้อน การวิเคราะห์สมการถดถอยที่ไม่ใช่เส้นตรง การวิเคราะห์สหสัมพันธ์ อนุกรมเวลา ความรู้เบื้องต้นทางเศรษฐมิติและเลขดัชนี

This course is a study of applied statistics from an economist's point of view, including the stochastic process, such as the relationship of variables in terms of regression and correlation; hypothesis testing; the analysis of variance; time series; introduction econometric and index.

ECO2107 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและภูมิศาสตร์ 3 (3 – 0 – 6)

(EC217) (Natural Resource Economics and Geography)

ศึกษาถึงทำเลที่ตั้งและการกระจายของทรัพยากรธรรมชาติและกิจกรรมของเศรษฐกิจ รวมทั้งแนวทางในการจัดสรรที่ตั้งของหน่วยเศรษฐกิจและกิจกรรมทางเศรษฐกิจให้ได้ประโยชน์สูงสุด โดยคำนึงถึงปัจจัยทางด้านพื้นที่และสิ่งแวดล้อมตลอดจนศึกษาผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงปัจจัยดังกล่าวที่มีต่อกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

A study of the location and the distribution of natural resources and economic activities, including the methods of allocating economic unit location with emphasis on the area and environment factors; studying impacts of changing those factors on economic activities.

ECO2108 วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ 3 (3 – 0 – 6)

(EC218) (Economics Research Methodology)

(PR: ECO2101, ECO2102, ECO2105, ECO2106)

ศึกษาถึงระเบียบวิธีวิจัยในทางเศรษฐศาสตร์ ทั้งในแง่ทฤษฎีและปฏิบัติโดยอาศัยหลักและวิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์ เน้นให้เห็นข้อแตกต่างระหว่างงานวิจัยใช้ข้อมูลสนามและข้อมูลทุติยภูมิ โดยเริ่มจากการเขียนแบบเสนอโครงการ ตลอดจนปฏิบัติการทางการวิจัยและเสนอผลการวิจัย

A study of research methodology in both the theoretical and practical framework; methodology of research in social science and quantitative analysis; an analysis of primary and secondary data; writing project proposal research methodology and result.

ECO2109 วิเคราะห์เศรษฐกิจประเทศไทย 3 (3 – 0 – 6)

(EC219) (Analysis of the Thai Economy)

(PR: ECO1101, ECO1102,)

ศึกษาโครงสร้างและกลไกของระบบเศรษฐกิจไทยตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน โดยเน้นปัญหาเศรษฐกิจปัจจุบันเกี่ยวกับการเกษตรและอุตสาหกรรม การเงิน การคลัง และการค้าระหว่างประเทศ การพัฒนาเมือง และชนบท (ปัญหาประชากร และกำลังแรงงาน) ความยากจน และการกระจายรายได้ ตลอดจนปัญหาการเมืองและสังคมที่มีผลกระทบต่อเศรษฐกิจ

This course is a study of the Thai economic structure and mechanism from past to present, including an analysis of agricultural, industrial, international trade, monetary and fiscal policy, urban and rural development, poverty, distribution of income, and political and social problems affecting Thai economy.

ECO3000 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ 1 3 (3 – 0 – 6)

(EC300) (Human Resource Economics 1)

(PR : ECO1101 และ ECO1102)

ศึกษาความรู้ทั่วไป ตลอดจนศัพท์ต่าง ๆ เกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์และประยุกต์การศึกษาเชิงเศรษฐศาสตร์จุลภาคและมหภาคขึ้นพื้นฐานกับสถานการณ์ของตลาดแรงงาน หัวข้อการศึกษาประกอบด้วย อุปสงค์และอุปทานของแรงงาน ค่าจ้างและโครงสร้างค่าจ้าง ความไม่สมบูรณ์ในตลาดแรงงาน ปัญหาการว่างงาน ตลอดจนศึกษาความรู้ขั้นพื้นฐานเกี่ยวกับ

จิตวิทยาอุตสาหกรรม สหภาพแรงงาน การเจรจาต่อรอง แรงงานสัมพันธ์ และการคุ้มครองแรงงาน

A study of general knowledge concerning human resource; labor market from microeconomics and macroeconomics point of view, including an analysis of demand and supply of labor, wages, wage structures, imperfection of labor market mechanism, unemployment problems, basic knowledge of industrial psychology, labor Union, collective bargaining, labor relations and labor protection.

ECO3002 ค่าจ้างและทฤษฎีค่าจ้าง 3(3 – 0 – 6)

(EC302) (Wage and Wage Theories)

(PR : ECO3000)

ศึกษาทั้งเชิงทฤษฎีและเชิงสถาบันเกี่ยวกับทฤษฎีค่าจ้างและโครงสร้างค่าจ้างหลักเบื้องต้นในการวิเคราะห์ภาคสนามเรื่องโครงสร้างค่าจ้างในตลาดแรงงานต่าง ๆ ศึกษาเฉพาะกรณีของประเทศไทย

These studies cover wage-determination theory, wage structure and basic principle of empirical study of Thai wage structures in different labor markets.

ECO3003 เศรษฐศาสตร์การคุ้มครองแรงงานและแรงงานสัมพันธ์ 3 (3 – 0 – 6)

(EC303) (Economics of Labor Protection and Labor Relations)

(PR : ECO3000)

ศึกษาแนวคิดเกี่ยวกับแรงงานสัมพันธ์ การเจรจาต่อรอง และการคุ้มครองแรงงาน ตลอดจนวิเคราะห์กฎหมายแรงงานในเชิงเศรษฐศาสตร์ ศึกษากรณีเฉพาะของปัญหาการคุ้มครองแรงงานสตรีและแรงงานเด็ก รวมทั้งปัญหาของการแรงงานสัมพันธ์และการเจรจาต่อรองร่วมในประเทศไทย

The course involves labor relations, collective bargaining and labor protection, including an analysis of labor law in economic point of view. The study emphasizes on problems of labor protection of woman and children and problems of labor relations as well as collective bargaining in Thailand.

ECO3004 เศรษฐศาสตร์การศึกษา 3 (3 – 0 – 6)

(EC304) (Economics of Education)

(PR : ECO3000)

A study of the relationship between education and economic development; criteria for decision-making in investment and education evaluation; government policy and education development planning, including government aid to education.

ECO3005	การวิเคราะห์ตลาดแรงงาน	3 (3 – 0 – 6)
(EC 305)	(Labor Market Analysis)	
	(PR : ECO3000)	

ศึกษาลักษณะและกระบวนการของตลาดแรงงานในทางทฤษฎี และในทางปฏิบัติ โดยศึกษาหลักเกณฑ์การตัดสินใจเลือกงานของแรงงาน และการตัดสินใจจ้างงานของนายจ้าง ตลอดจนการพัฒนาแรงงาน และวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับตลาดแรงงานเพื่อจัดทำงาน ศึกษากรณีเฉพาะเกี่ยวกับลักษณะกระบวนการและปัญหาของตลาดแรงงานไทย

A study of the characteristics and process of labor market; theoretically and practically; decision of employees to work; decision of employers to employ; and how to improve labor quality and data analysis of labor markets used to provide jobs; a case study of the characteristics process and problems of Thai labor market.

ECO3006	เศรษฐศาสตร์ความมั่นคงทางสังคม	3 (3 – 0 – 6)
(EC306)	(Economics of Social Security)	
	(PR : ECO3000)	

ศึกษาความรู้ขั้นพื้นฐานเกี่ยวกับปัญหาการประกันทางสังคม หัวข้อการศึกษา ประกอบด้วยเหตุผลทางเศรษฐศาสตร์ของการประกันสังคม ประเภทของแผนการประกันสังคม การระดมทรัพยากรและการจัดสรรทรัพยากรเพื่อการประกันสังคม ผลกระทบที่มีต่อแรงงานและการพัฒนาเศรษฐกิจ ตลอดจนศึกษาเปรียบเทียบกรณีตัวอย่างการประกันสังคมที่ได้จัดทำไปแล้วในบางประเทศที่สำคัญ โดยเฉพาะในทวีปเอเชีย

This course covers the social security problem such as economic reasons of social security, types of social security plans, and the allocation resource for social security impacts on

labor and economic development, including the comparison study of social security samples of countries in Asia.

ECO3007 เศรษฐศาสตร์การวางแผนกำลังคน 3 (3 – 0 – 6)

(EC307) (Economics of Manpower Planning)

(PR : ECO1101 , ECO1102)

ศึกษาหลักเบื้องต้นของทฤษฎีเศรษฐศาสตร์กำลังคน วิธีการต่าง ๆ ในการวางแผนกำลังคน ทั้งในระดับองค์กรและระดับประเทศ การใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ในการศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลกำลังคนทั้งด้านอุปสงค์และอุปทานกำลังคน ศึกษากรณีเฉพาะเกี่ยวกับวิธีการและปัญหาการวางแผนกำลังคนในประเทศไทย

A study of the basic principle of manpower of manpower planning theory; different methods in manpower planning in both organization and country; an analysis of manpower data in demand and supply side by economic method; a case study of methods and manpower planning problems in Thailand.

ECO3008 เศรษฐศาสตร์ประชากร 3 (3 – 0 – 6)

(EC 308) (Economics of Demography)

(PR : ECO3000)

ศึกษาความสัมพันธ์ซึ่งกันและกันระหว่างประชากร กับกิจกรรมต่าง ๆ ทางเศรษฐกิจ หัวข้อการศึกษาประกอบด้วย ประชากร และผลกระทบทางเศรษฐกิจ สาเหตุต่าง ๆ โดยเฉพาะสาเหตุทางเศรษฐกิจของการเปลี่ยนแปลง องค์ประกอบและการกระจายตัวของประชากร แนวคิดต่าง ๆ ทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับประชากร ประยุกต์การวิเคราะห์เชิงเศรษฐศาสตร์เข้ากับแง่มุมต่าง ๆ ของประชากรศึกษา ศึกษากรณีเฉพาะเกี่ยวกับนโยบายประชากรกับการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทย

A study of the relationship between population and economic activities. This course consists of population and economic impact, causes of changing structure and demographic widespread, concepts in demographic economics, a case study of population policies and economic development in Thailand.

ECO3009 เศรษฐศาสตร์ผลิตภาพของแรงงาน 3 (3 – 0 – 6)

(EC 309) (Economic of Labor Productivity)

(PR : ECO3000)

ศึกษาถึงการนำแนวคิดเกี่ยวกับการนำสิ่งจูงใจต่าง ๆ มาใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตของแรงงาน ซึ่งรวมถึงแนวคิดด้านความต้องการทางร่างกายและจิตใจ มาตรการในการสนองความต้องการดังกล่าว ตลอดจนมาตรการในการให้รางวัลและการลงโทษวิเคราะห์ในเชิงเศรษฐศาสตร์ถึงผลของวิธีการเหล่านี้ต่อประสิทธิภาพในการผลิตของแรงงาน

A study of concepts in providing incentives to increase labor productivities, including concepts and measures to respond body and soul needs, impacts of those measures on labor productivities.

ECO3101 เศรษฐศาสตร์จุลภาค 3 3 (3 – 0 – 6)
(EC311) (Microeconomics 3)
(PR : ECO2101)

ศึกษาวิเคราะห์ทฤษฎีพฤติกรรมผู้บริโภคโดยละเอียด เน้นการวัดแบบ Cardinal, Ordinal และการเลือกบนข้อจำกัดแห่งการเสี่ยง (Choices Subject to Risk) วิธีคำนวณหาเส้น indifference จากทฤษฎีอรรถประโยชน์ เน้นในด้านทฤษฎีการผลิต ลักษณะของฟังก์ชันการผลิตชนิดต่าง ๆ เช่น Cobb Douglas รวมทั้ง Homogeneous Production Function ดิกริต่าง ๆ การเลือกเงื่อนไขการผลิตที่เหมาะสม (Optimization) ทั้งตลาดสินค้าและบริการและตลาดปัจจัย คุณภาพทั่วไปและเศรษฐศาสตร์สวัสดิการ เน้นคุณภาพในส่วนผู้บริโภค ผู้ผลิต หลักการโปรแกรมเส้นตรงขั้นต้น (Linear Programming) ให้ทราบถึงปัญหาด้านต้นทุนต่ำสุด (Minimization Problem) และปัญหากำไรสูงสุด (Maximization Problem)

A study of the theory of consumer behavior theory, emphasizing on cardinal and ordinal methods and choices subject to risk; methods of computing the demand from the utility theory; production theory, different kinds of production functions; conditions of optimization in goods and factor markets; general equilibrium; welfare economics; basic linear programming; minimization problem and maximization problem.

ECO3102 เศรษฐศาสตร์มหภาค 3 3 (3 – 0 – 6)
(EC312) (Macroeconomics 3)
(PR : ECO2102 , MTH1104)

ศึกษาวิเคราะห์คุณภาพของระบบเศรษฐกิจอย่างสมบูรณ์ (A Complete Macroeconomics Equilibrium) เน้นส่วนประกอบของส่วนผลผลิต (Product Sector) เงินตรา (Money Sector) และส่วนแรงงาน (Labor Sector) เน้นเศรษฐศาสตร์สำนักคลาสสิก สำนักเคนส์ เปรียบเทียบเคนส์และคลาสสิก ปรับปรุงตลอดทั้งแนวคิดแขนงสำนักต่าง ๆ เช่น ชิคาโก วิเคราะห์

ความผันผวนของรายได้ประชาชาติ ภาวะเงินเฟ้อ สาเหตุด้านต่าง ๆ ที่มีผลต่อระบบเศรษฐกิจทั้งระบบ เน้นนโยบายเครื่องมือแก้ไข เน้นโดยละเอียดถึงความจำเป็นทางเศรษฐกิจและการรักษาเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ (Economic Stabilization)

A study of a complete macroeconomics equilibrium, the comparison and contrast of Classic, Keynes, Post-Keynesians, the Chicago School, and the essence of income theory, with emphasis on the manipulation of national policy for growth and stabilization.

ECO3103 นโยบายเศรษฐกิจมหภาค 3 (3 – 0 – 6)
(EC313) (Macroeconomic Policies)
(PR : ECO2102 , ECO3102)

ศึกษาถึงนโยบายเศรษฐกิจมหภาคต่าง ๆ ทั้งนโยบายการเงิน นโยบายการคลัง นโยบายเพื่อการรักษาเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ นโยบายเพื่อการพัฒนา นโยบายเพื่อแก้ไขความยากจน และความไม่เสมอภาค โดยกล่าวถึงนโยบายเหล่านี้ในแง่ของทฤษฎี และการปฏิบัติในแง่ของประเทศไทย รวมทั้งการเลือก การ Trade off ระหว่างนโยบาย ข้อดี ข้อเสีย และผลกระทบของนโยบาย เพื่อให้เห็นภาพรวมของการใช้นโยบายเหล่านี้ทั้งในแง่ทฤษฎีและในเชิงปฏิบัติ

A study of macroeconomic policies in view of theory and practice in Thailand, such as monetary policies, fiscal policy, stabilization policy, development policy, improving poverty and inequity policy, including impacts of the policies.

ECO3104 ทฤษฎีเงินเฟ้อ 3 (3 – 0 – 6)
(EC314) (Theory of Inflation)
(PR : ECO2101 , ECO2102)

ศึกษาทฤษฎีต่าง ๆ เกี่ยวกับเงินเฟ้อ โดยนำเอาเครื่องมือทางด้านเศรษฐศาสตร์จุลภาค และเศรษฐศาสตร์มหภาคมาใช้อธิบาย เนื้อหาที่สำคัญของวิชานี้จะเน้นศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเงินเฟ้อและอัตราดอกเบี้ย สมการปริมาณเงิน การวิเคราะห์เส้นฟิลลิปส์การวิเคราะห์เงินเฟ้อด้านอุปสงค์ แบบจำลองเงินเฟ้อ ว่าด้วยการบวกกำไรในราคาสินค้า (**Mark-up inflation Model**) แบบจำลองเงินเฟ้อว่าด้วยการคาดคะเน (**Expectational Model**) แบบจำลองเงินเฟ้อว่าด้วยผู้นำด้านค่าจ้าง (**Wage Leadership Model**) แบบจำลองเงินเฟ้อของนักเศรษฐศาสตร์การเงิน

(Monetarist Model) แบบจำลองเงินเฟ้อด้านโครงสร้าง **(Structural Model)** และนโยบายลดภาวะเงินเฟ้อ

This course covers the relationship between inflation and interest rate; quantity of money equation; Phillip curve; an analysis of demand inflation and different kinds of inflation models such as mark-up inflation model, expectational model, wage leadership model, monetarist model and structural model and policies of reducing inflation.

ECO3200 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม 3 (3 – 0 – 6)

(EC320) (Industrial Economics)

(PR : ECO2101 and ECO2102 or CR)

ศึกษาถึงการจัดแบ่งประเภทอุตสาหกรรม การแบ่งเขตอุตสาหกรรม วิวัฒนาการมาเป็นประเทศอุตสาหกรรม นโยบายในการกำหนดราคาและการลงทุนในอุตสาหกรรม ความจำเป็นของอุตสาหกรรมที่มีต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ เป็นต้น

A study of the structure and types of industrial development; pricing and investment policies in industrial enterprises, and the major contributions of industry to economic and social development.

ECO3201 เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ 3 (3 – 0 – 6)

(EC321) (Business Economics)

(PR : ECO3200 or CI)

(สำหรับนักศึกษาที่เลือกสาขาวิชาทฤษฎีเศรษฐศาสตร์เป็นวิชาเอก ควรเรียน ECO 2101 มาก่อน)

ศึกษาการประยุกต์ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ในการตัดสินใจและดำเนินการทางธุรกิจ การตัดสินใจลงทุน ภายใต้ภาวะความเสี่ยง การวิเคราะห์ การคาดคะเนต้นทุน ปริมาณการผลิต อุปสงค์ต่อผลผลิต การกำหนดราคา การโฆษณาและกำไร กลไกตลาดและสภาพของตลาดแบบ ต่าง ๆ

ทั้งตลาดสินค้า บริการ และปัจจัยการผลิต การค้าระหว่างประเทศและนโยบายของรัฐบาล ที่มีต่อภาคธุรกิจ

Studies covering theories of managerial economics; meaning and criteria for decision making in investment; risk-taking and uncertainty; applications of analysis and estimation of cost, quantity of production, demand, price fixing, advertising and profit.

ECO3203 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยเทคโนโลยี 3 (3 – 0 – 6)

(EC323) (Economics of Technology)

(PR : ECO3200 or CI)

เปรียบเทียบแนวความคิดทางเทคโนโลยีที่เกี่ยวกับเศรษฐกิจวิศวกรรมศาสตร์และธุรกิจ ทบทวนทฤษฎีเกี่ยวกับการประดิษฐ์คิดทำ และผลของการประดิษฐ์คิดทำที่มีต่อองค์การธุรกิจแต่ละแห่ง และต่อเศรษฐกิจทั้งหมด วิเคราะห์ปัญหาพิเศษเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีในประเทศกำลังพัฒนา

A detailed examination and comparison of the application of technology in economics, engineering, and business; the theory of innovation and invention, and its application to business organization and the economy; studies of the problem of technology in developing countries.

ECO3204 อุตสาหกรรมสัมพันธ์ 3 (3 – 0 – 6)

(EC324) (Industrial Relations)

(PR : ECO3200 and ECO3201 or CR)

ศึกษาถึงพฤติกรรมและความสัมพันธ์ทางสังคมในลักษณะต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในกิจการอุตสาหกรรมโดยเสนอแนวทฤษฎีเศรษฐศาสตร์การบริหารและการพัฒนาการทางสังคมที่เกี่ยวข้อง และการประยุกต์มาใช้ในการผลิต การบริหารการใช้แรงงานในอุตสาหกรรมอธิบายถึงวัตถุประสงค์ บทบาท และกลไกการทำงานของนายจ้าง แรงงานและรัฐบาลรวมทั้งปัจจัยต่าง ๆ ที่กำหนดรูปแบบขอบเขตของกฎเกณฑ์และวิธีการปฏิบัติด้านแรงงานสัมพันธ์ในอุตสาหกรรม

A study of different types of behavior and relation in industries; an application managerial economic theory and social development to production, labor management in industries; the objectives, roles and work mechanism of ownership, labor and government including factors affecting patterns, rules and practice of labor relations in industries.

ECO3205 เศรษฐศาสตร์โครงสร้างและพฤติกรรมของอุตสาหกรรม 3 (3 – 0 – 6)

(EC325) (Economics of Industrial Structure & Performance)

(PR : ECO2101 , ECO2102 and ECO3200 or CR)

ศึกษาและวิเคราะห์ปัญหาของอุตสาหกรรมในด้าน โครงสร้างและพฤติกรรม โดยเน้นในเรื่องการรวมธุรกิจ การรวบรวมธุรกิจ การกระจายการลงทุน การวิเคราะห์ข้อมูล การวัด และการประเมินผล บทบาทของรัฐบาลที่มีต่ออุตสาหกรรม

A study of the problems of industrial structure and performance, mergers, amalgamation, investment diversification, information analysis, measurement and evaluation, and the role of government in industries.

ECO3206 นโยบายอุตสาหกรรม 3 (3 – 0 – 6)

(EC326) (Industrial Policy)

(PR : ECO3200 or CR)

ศึกษาถึงหลักการทางเศรษฐศาสตร์ที่ทำให้รัฐบาลต้องเข้ามามีบทบาท การกำหนดวัตถุประสงค์และแนวนโยบายหลักที่เหมาะสมสำหรับการพัฒนาอุตสาหกรรมในประเทศกำลังพัฒนา โดยเปรียบเทียบข้อดีข้อเสียของการพัฒนาอุตสาหกรรมและวิเคราะห์ปัญหาพื้นฐานทางเศรษฐกิจที่เกิดขึ้น วิชานี้นับหนักไปในด้านการกำหนดแนวนโยบายอุตสาหกรรมที่เหมาะสมกับระบบเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ ผลของการใช้นโยบายต่อประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรการผลิต การกระจายรายได้ การสร้างงานและการแก้ปัญหาดุลการค้าระหว่างประเทศ ศึกษาและวิเคราะห์ถึงตัวแบบการพัฒนาอุตสาหกรรมและแนวโน้มอุตสาหกรรมของกลุ่มประเทศอุตสาหกรรมใหม่และประเทศสมาชิกอาเซียนต่าง ๆ ตามกรอบของประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

A study of economic principles for the government to set objectives and public policies for industrial development in developing countries; comparisons advantage and disadvantage of industrial development and analyzing basic economic problems; the determination of industrial policies; the impacts of policies on efficiency of using resources, the distribution of income, job creation and the adjustment of the balance of trade. An analysis of

industrial development models and industrial policies of Newly Industrialized Countries and ASEAN, with particular emphasis on the ASEAN Economic Community Framework.

ECO3208 หลักการและวิเคราะห์หลักทรัพย์อุตสาหกรรม 3 (3 – 0 – 6)

**(EC328) (Methodology and Analysis of Industrial Securities
Exchange Market)**

(PR : ECO3200 or CI)

ศึกษาถึงชนิดต่าง ๆ ของหลักทรัพย์และพระราชบัญญัติ ทฤษฎีการประเมินราคา
หลักทรัพย์ การวิเคราะห์การเคลื่อนไหวของราคา

A study of categories of securities exchange markets, and laws; theories of securities price evaluation and analysis of securities price fluctuation.

ECO3209 เศรษฐศาสตร์การตลาดอุตสาหกรรม 3 (3 – 0 – 6)

(EC329) (Economics of Industrial Marketing)

(PR : ECO3200 or CI)

ศึกษาถึงประเภท ลักษณะ และความสำคัญของอุตสาหกรรม วัตถุประสงค์ของ
การสำรวจตลาด องค์การของรัฐบาลและเอกชนที่เกี่ยวข้องกับตลาดของผลผลิตภาคอุตสาหกรรม
การเคลื่อนไหวของราคา และภาวะการแข่งขันตลาดทั้งในและนอกประเทศ เพื่อใช้สำหรับเป็น
แนวทางการส่งเสริมหรือช่วยเหลือผู้ผลิตประกอบการตัดสินใจลงทุนหรือตัดสินใจวางแผนการผลิต
ในอนาคต รวมทั้งการส่งเสริมการขายตลาดและวิเคราะห์ถึงปัญหาที่เกิดขึ้นและการแก้ปัญหา

A study of categories, patterns and importance of industrial markets, objectives of public and private market surveys; the fluctuation of conditions in both domestic and international markets; guidelines to promote or support the entrepreneurs in making decisions on expanding their investment.

ECO3301 เศรษฐศาสตร์การเงินและการธนาคาร 3 (3 – 0 – 6)

(EC331) (Economics of Money and Banking)

(PR : ECO2102)

ศึกษาตัวแปรทางการเงิน ระบบการเงิน ตลาดและสถาบันทางการเงิน เครื่องมือทาง
การเงิน การดำเนินการและบทบาทของธนาคารพาณิชย์ ธนาคารและสถาบันการเงินอื่น ๆ ที่มีต่อ
ปริมาณเงินและการพัฒนาเศรษฐกิจ รวมทั้งความรู้พื้นฐานของทฤษฎีและนโยบายทางการเงิน

A study of the monetary variables; monetary systems; monetary markets and institutions; monetary instruments; the operations and the roles of commercial banks, banks and other monetary institutions on quantity of money and economic development; including monetary theories and policies.

ECO3302 เศรษฐศาสตร์การเงิน 1 3 (3 – 0 – 6)
(EC332) (Monetary Economics 1)
(PR : ECO3301)

ศึกษาแนวคิดเชิงทฤษฎีที่เกี่ยวกับความหมาย และการกำหนดขึ้นของปริมาณเงิน อัตราดอกเบี้ย โครงสร้างของอัตราดอกเบี้ยและราคาซื้อขายของหลักทรัพย์ทางการเงิน ทฤษฎีอุปสงค์ทางการเงินในแนวคิดต่าง ๆ ทฤษฎีอุปทานของเงินโดยฐานของเงินสำรองและฐานของเงิน แนวคิดของปริมาณเงินที่เป็นตัวแปรที่ถูกกำหนดจากปัจจัยภายนอกและปัจจัยภายใน เงื่อนไขและ ขบวนการปรับตัวของระบบเศรษฐกิจต่อการดำเนินนโยบายทางเศรษฐกิจ

A study of the meaning and the determination of the quantity of money, interest rates, the interest rate structure and the buying-selling prices of monetary securities; the concepts of the theory of demand for money; the supply of money theory of reserves base and monetary base; the concepts of quantity theory determined by exogenous and endogenous factors; the condition and the adjustment process of economic system to economic policies.

ECO3303 สถาบันการเงินในประเทศ 3 (3 – 0 – 6)
(EC333) (Domestic Monetary Institutions)
(PR : ECO3301)

ศึกษาพฤติกรรมของสถาบันการเงินต่าง ๆ ภายในประเทศที่เกี่ยวกับลักษณะสำคัญ และองค์ประกอบของสถาบัน การดำเนินงาน การระดมและการกระจายเงินทุน บทบาทของสถาบันการเงินในประเทศต่อตัวแปรทางการเงิน ตลอดจนบทบาทและความสำคัญที่มีต่อการพัฒนา เศรษฐกิจของประเทศ

A study of domestic monetary institution behavior, including important characteristics and structures of institutions; the operation; capital mobilization and distribution; the role of monetary institution on financial variables and economic development.

ECO3304 สถาบันการเงินระหว่างประเทศ 3 (3 – 0 – 6)
(EC 334) (International Monetary Institutions)

(PR : ECO3301)

ศึกษาพฤติกรรมของสถาบันการเงินระหว่างประเทศเกี่ยวกับแนวคิดในการจัดตั้งสถาบันการเงิน ลักษณะและองค์ประกอบ การดำเนินงาน การระดมและการกระจายเงินทุน บทบาทและความสำคัญของสถาบันการเงินระหว่างประเทศต่อเศรษฐกิจของประเทศต่าง ๆ

A study of the international monetary institution behavior; ideas of the establishment of financial institutions; characteristics and structures; the operation; capital mobilization and distribution; the role and importance of international monetary institutions on the economy of various countries.

ECO3305 ระบบการเงินระหว่างประเทศ 3 (3 – 0 – 6)
(EC335) (International Monetary System)

(PR : ECO3301)

ศึกษาวิวัฒนาการของระบบการเงินระหว่างประเทศ แนวคิดต่าง ๆ ต่อการสร้างระบบการเงินโลก องค์การทางการเงินระหว่างประเทศกับการพัฒนาระบบการเงินโลก บทบาทความสำคัญของทุนสำรองโลกต่อกระแสการเงินระหว่างประเทศ ตลาดการเงินระหว่างประเทศที่สำคัญ รูปแบบของการเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศ การวิเคราะห์ดุลยภาพการเคลื่อนย้ายเงินทุนและการช่วยเหลือทางการเงินระหว่างประเทศ

A study of the evolution of international monetary system; ideas of creating world monetary system; international monetary institutions and the development of world monetary system; the role and importance of world reserve on international monetary order; international monetary markets; patterns and international capital movement; an analysis of capital movement equilibrium and foreign aids.

ECO3306 ตลาดการเงินและการวิเคราะห์หลักทรัพย์การเงิน 3 (3 – 0 – 6)
(EC336) (Financial Market and Securities Analysis)

(PR : ECO3301, ECO3303)

ศึกษาลักษณะโครงสร้างความสัมพันธ์ของตลาดการเงิน ประเภทและรูปแบบต่าง ๆ ของหลักทรัพย์ทางการเงิน การพิจารณาโครงการลงทุนในหลักทรัพย์ทางการเงินหลักและ

การวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางการเงิน บทบาทของตลาดการเงินต่อการจัดการทางการเงินและการพัฒนาเศรษฐกิจ

A study of the structure; the relation of financial markets; types and forms of securities; project appraisal of investment in securities; the role of financial market on financial management and economic development.

ECO3401 การคลังรัฐบาล 3 (3 – 0 – 6)

(EC341) (Public Finance)

(PR : ECO1101 , ECO1102)

ศึกษาทางด้านเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับรายรับและรายจ่าย ตลอดจนการจัดการเกี่ยวกับการกู้และการชำระหนี้ของรัฐ ความสำคัญของภาษีอากรทั้งในแง่ที่เป็นภาระและเป็นเครื่องมือทางนโยบายเศรษฐกิจของรัฐบาล นอกจากนี้ยังศึกษาถึงความแตกต่างและความคล้ายคลึงกันระหว่างการคลังของรัฐและการคลังของเอกชน ความสัมพันธ์ระหว่างนโยบายการคลังและการเงิน รวมทั้งการใช้นโยบายการคลังเป็นเครื่องมือต่อต้านวัฏจักรเศรษฐกิจ

A study of government financing and fiscal control ; dealing with significance of taxation, fiscal policy and the level of economic activity; budgetary equilibrium, surplus and deficit financing; debt redemption and debt-management.

ECO3402 หลักการภาษีอากร 3 (3 – 0 – 6)

(EC 342) (Principles of Taxation)

(PR : ECO1101 , ECO1102)

ศึกษาโครงสร้างทั่วไปทางภาษีอากร ฐานภาษี อัตราภาษี ระบบภาษีอากร หลักการจัดเก็บภาระและผลกระทบของภาษีอากร ระบบและวิธีการจัดเก็บภาษีอากรประเทศต่าง ๆ ได้แก่ ภาษีเงินได้ ภาษีทรัพย์สิน ภาษีมรดก ภาษีการค้า ภาษีสรรพสามิต ภาษีศุลกากร และภาษีอื่น ๆ และการศึกษาจะเน้นการบรรยายเชิงเส้น (graph)

A study of tax structure; tax bases; tax rates; tax system; principles of taxation; burdens and impacts of taxation; systems and methods of taxation in other countries such as income tax, property tax, death tax, sale tax, excise tax, custom duties and others; the study emphasizing on graph illustration.

ECO3403 เศรษฐศาสตร์การภาษีอากรไทย 3 (3 – 0 – 6)

(EC343) (The Economics of Thai Taxation)**(PR : ECO1101 , ECO1102)**

ศึกษาโครงสร้างภาษีอากรของไทย ระบบและวิธีการจัดเก็บภาษีเงินได้ ภาษีการค้า ภาษีมูลค่าเพิ่ม อากรแสตมป์ ภาษีสรรพสามิต ภาษีศุลกากร ภาษียานยนต์ ภาษีการพนัน และ ภาษีอากรของราชการบริหารส่วนท้องถิ่น ตลอดจนแนวทางแก้ไขปรับปรุงระบบและวิธีการจัดเก็บ ภาษีอากรของไทย

A study of Thai taxation structure; systems and methods of taxation of income tax, sale tax, value-added tax, stamp duties, excise tax, custom duties, vehicle tax betting tax and local levied tax, including means of improving systems and methods of Thai taxation.

ECO3404 ทฤษฎีการผลิตและการตั้งราคาสินค้าสาธารณะ 3 (3 – 0 – 6)**(EC344) (Pricing and Producing Theory of Public Goods)**

ศึกษาลักษณะของสินค้าสาธารณะ สินค้ากึ่งสาธารณะ และสินค้าเอกชน ทฤษฎี การผลิตและการตั้งราคาสินค้าสาธารณะ ผลกระทบของสินค้าสาธารณะที่ก่อให้เกิดการประหยัด ทางสังคม (external economy) และที่ก่อให้เกิดต้นทุนทางสังคม (external diseconomy) การใช้ เครื่องมือทางการคลัง เพื่อควบคุมผลกระทบภายนอกที่เกิดขึ้น

A study of the characteristics of public goods, semi public goods and private goods; production theory and public goods pricing; impacts of public goods on external economy and external diseconomy; and application of public finance method to control external effects.

ECO3405 เศรษฐศาสตร์รัฐวิสาหกิจ 3 (3 – 0 – 6)**(EC345) (The Economic of State Enterprises)****(PR : ECO2102)**

ศึกษาถึงความเหมาะสมในการที่รัฐดำเนินธุรกิจ การตั้งราคาสินค้าและบริการที่ ประกอบการโดยรัฐ นโยบายในการลงทุนของรัฐวิสาหกิจ รัฐวิสาหกิจในประเทศไทย การควบคุม

และการรวมทุน การสาธารณูปโภคที่ดำเนินการโดยรัฐ ปัญหาของรัฐวิสาหกิจในแง่ของ เศรษฐศาสตร์ และการแปรรูปรัฐวิสาหกิจ (Privatisation)

A study of the optimization of state enterprises operations; price-setting in state enterprises; investment policy; efficiency of running business of state enterprises; control and capital formation, and public utilities directed by the state and privatization.

ECO3406 เศรษฐกิจการคลัง 3 (3 – 0 – 6)

(EC346) (Financial Economy)

(PR : ECO2102)

ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างภาคเศรษฐศาสตร์ต่าง ๆ เช่น ภาคครัวเรือน ภาคการผลิต ภาครัฐบาล และภาคการค้าระหว่างประเทศ เป็นต้น โดยดูการไหลเวียนของเงินทุน ถ้าการบริโภค การออก การลงทุน และดุลการค้าของภาคเศรษฐกิจดังกล่าวเปลี่ยนแปลงจะมีผลต่อคุณภาพของภาคเศรษฐกิจและระบบเศรษฐกิจส่วนรวมอย่างไร การศึกษาจะเน้นทางด้านสมการ และแบบจำลองทางด้านเศรษฐกิจ

A study of the relations among various economic sectors such as household sector, production sector, government sector and foreign trade sector via capital flows; changes in consumption, saving, investment and balance of trade affecting to equilibrium of economic sectors and whole economic system; the study emphasizing on equations and economic models.

ECO3501 เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ 3 (3 – 0 – 6)

(EC351) (International Economics)

(PR : ECO1101, ECO1102)

ศึกษาทฤษฎีและระบบการค้าระหว่างประเทศ นโยบายการค้าระหว่างประเทศ ดุลการค้าชำระเงินและการปรับดุลการค้าชำระเงิน การแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และระบบการเงินระหว่างประเทศ เพื่อให้เข้าใจแนวคิดทฤษฎีและนโยบายทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ

A study of the theory of international trade; international trade policy; balance of payments and adjustment of balance of payments; foreign exchange and international monetary system.

ECO3502 การจัดระบบเศรษฐกิจระหว่างประเทศ 3 (3 – 0 – 6)

(EC352) (The International Economic Order)

(PR : ECO3501)

ศึกษาโครงสร้างของเศรษฐกิจโลกและรูปแบบของการจัดระบบเศรษฐกิจระหว่างประเทศ สภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ วัตถุประสงค์ของการจัดระบบเศรษฐกิจระหว่างประเทศ ปัญหาทางการเงิน การคลัง การค้า การเกษตร การเมืองและสังคม รวมทั้งศึกษาแนวคิดการจัดระบบเศรษฐกิจระหว่างประเทศของประเทศต่าง ๆ ในยุโรป เอเชีย สหรัฐอเมริกาและอื่นๆ

A study of the structure of world economy and international economic order; international economic environment; objectives of international economic order; problems of monetary, fiscal, trade, agriculture, political and social, including concepts of international economic order of countries in Europe, Asia, America and others.

ECO3503 ทฤษฎีการเงินระหว่างประเทศ 3 (3 – 0 – 6)
(EC353) (International Monetary Theories)
(PR : ECO3501)

ศึกษาดุลการชำระเงิน การปรับดุลการชำระเงิน ตลาดเงินตราต่างประเทศ ประสิทธิภาพของตลาดเงินตราต่างประเทศ อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศในระบบการเงินต่าง ๆ ทฤษฎีของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ การแสวงหาผลประโยชน์จากความแตกต่างของอัตราแลกเปลี่ยน รวมทั้งการเก็งกำไร การเคลื่อนย้ายเงินทุนระหว่างประเทศและวิวัฒนาการของระบบการเงินระหว่างประเทศ

A study of balance of payments; balance of payments adjustment ; foreign exchange market; efficiency of foreign exchange market; foreign exchange rate determination; foreign exchange arbitrage; speculation; international capital movement and evolution of international monetary system.

ECO3506 เศรษฐศาสตร์การลงทุนระหว่างประเทศ 3 (3 – 0 – 6)
(EC356) (The Economics of International Investment)
(PR : ECO3501)

ศึกษาลักษณะของการเคลื่อนย้ายทุนระหว่างประเทศ ประเภทของการลงทุนจากต่างประเทศ ทฤษฎีและนโยบายของการลงทุนจากต่างประเทศบทบาทของบรรษัทข้ามชาติในการลงทุนระหว่างประเทศ การวิเคราะห์โครงการลงทุน ประเภทของความเสี่ยงภัยจากการลงทุน

แหล่งเงินทุน ผลทางเศรษฐกิจที่มีต่อประเทศ ผู้ลงทุนและผู้รับการลงทุน ข้อวิจารณ์ในเรื่องการลงทุนจากต่างประเทศและการลงทุนจากต่างประเทศในประเทศไทย

A study of the characteristics of international capital movement, types, theory and policy of international investment; the advantages and effects on economics of the host and home countries; a concentration on the role of international investment in Thailand.

EC3507 เศรษฐศาสตร์การช่วยเหลือจากต่างประเทศ 3 (3 – 0 – 6)

(EC357) (The Economics of Foreign Aid)

(PR : ECO3501)

ศึกษาลักษณะและวัตถุประสงค์ของการช่วยเหลือทางเศรษฐกิจ ทฤษฎีการช่วยเหลือทางเศรษฐกิจ โดยพิจารณาทั้งทางด้านมหภาคและจุลภาคนโยบายและผลกระทบกระเทือนของการช่วยเหลือทางเศรษฐกิจที่มีต่อประเทศผู้รับและผู้ให้ความช่วยเหลือยุทธวิธีและภาวะทางเศรษฐกิจที่มีต่อประเทศผู้ให้ความช่วยเหลือ ตลอดจนการช่วยเหลือทางเศรษฐกิจ ที่มีต่อประเทศไทย

A study of the characteristics and purposes of foreign aid, with emphasis on the foreign aid theories and policies; effects on recipient and donor countries; strategies and economic burdens on recipient countries and the impact of foreign aid on Thailand.

ECO3508 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยดุลการชำระเงิน 3 (3 – 0 – 6)

(EC358) (The Economics of Balance of Payments)

(PR : ECO2102 and ECO3501)

ศึกษาองค์ประกอบของดุลการชำระเงิน การเกินดุลหรือการขาดดุล การวิเคราะห์ดุลการชำระเงินตามทฤษฎีคลาสสิกและทฤษฎีสมัยใหม่ การใช้นโยบายการเงินและการคลัง นโยบายอัตราแลกเปลี่ยนและนโยบายการค้าในการปรับดุลการชำระเงิน ลักษณะของทุนสำรองระหว่างประเทศ สาเหตุและปัญหาดุลการชำระเงินของประเทศไทย

A study of the basic structure of balance of payments and the causes of deficit and surplus; adjustment of balance of payments by using classical and modern theories, monetary and fiscal policies, foreign exchange rate policy and trade policies; the characteristic of international reserve; causes and problems of balance of payments of Thailand.

ECO3602 การพัฒนาเศรษฐกิจเบื้องต้น 3 (3 – 0 – 6)

(EC362) (Principles of Economic Development)

(PR : ECO2102)

ศึกษาความหมายของการพัฒนาและการเจริญเติบโต สาเหตุของความด้อยพัฒนา และผลกระทบที่มีต่อระบบเศรษฐกิจ ตัวแบบในการพัฒนาและการเจริญเติบโตของนักเศรษฐศาสตร์สำนักต่าง ๆ นโยบายและกลยุทธ์การพัฒนาเศรษฐกิจ การวางแผนเศรษฐกิจไทย

A study of the concept of economic development and growth, including the causes of underdevelopment and its effects on the economic system; basic models of development and growth, and the policy of economic development and economic planning in Thailand.

ECO3603 เศรษฐศาสตร์เมือง**3 (3 – 0 – 6)****(EC363) (Urban Economics)****(PR : ECO3602 or CR)**

ศึกษาถึงสาเหตุที่มีการรวมตัวกันของกิจกรรมทางเศรษฐกิจขึ้นมาเป็นเมือง วิเคราะห์ถึงผลประโยชน์และต้นทุนของการรวมตัวกันนี้ วิเคราะห์ปัจจัยการเลือกทำเลที่ตั้ง เช่น การใช้ที่ดิน การกำหนดเขต (Zoning) สิ่งแวดล้อมในเมือง การขนส่งในเมือง และนโยบายที่ควรเป็นต่อไปในอนาคต ซึ่งรวมไปถึงการกำหนดขนาดที่เหมาะสมของเมืองด้วย

A study of the urbanization and an analysis of benefits and costs of urbanization; an analysis of location factors such as land usage, land values zoning, environmental, and transportation; policy-making including the optimal size of urban areas.

ECO3604 เศรษฐศาสตร์ภูมิภาค**3 (3 – 0 – 6)****(EC364) (Regional Economics)****(PR : ECO2101 , ECO2102)**

ศึกษาถึงความหมาย ทฤษฎี นโยบาย และการวางแผน เพื่อพัฒนาภูมิภาค รวมทั้งทฤษฎีเกี่ยวกับการตั้งถิ่นฐาน ทฤษฎีการใช้ที่ดิน และการวิเคราะห์ปัญหาอันเกิดจากการขยายตัวของชุมชน อาทิเช่น การขาดแคลนที่อยู่อาศัย ความยากจน สิ่งแวดล้อมและการคมนาคม เป็นต้น

A study of the theories, policies, and planning methods for regional development ; theories in resettlement and land usage ; an analysis of problems by urban sprawl, such as inadequate housing, poverty, pollution, and traffic congestion.

ECO3606 เศรษฐศาสตร์การขนส่ง 3 (3 – 0 – 6)
(EC366) (Economics of Transportation)
(PR : ECO1101)

ศึกษาการพัฒนาการขนส่งเพื่อช่วยในการลดต้นทุนการผลิตและการตลาด ทฤษฎีการกำหนดราคาและการขนส่ง ผลเชื่อมโยงของการขนส่งต่อระบบเศรษฐกิจ ทฤษฎีเกี่ยวกับสถานที่ตั้งของอุตสาหกรรม ศึกษาวิเคราะห์สภาพทางเศรษฐกิจของการขนส่งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศในประเทศไทย

A study of the development of transportation and its role in reducing cost of production, especially in the external economy ; the role of transportation in expansion of marketing ; theories of transport-price determination and economic problems of transportation in Thailand.

ECO3607 การวิเคราะห์โครงการพัฒนา 3 (3 – 0 – 6)
(EC367) (Development Projects Analysis)
(PR : ECO3602)

ศึกษาถึงความหมายและความสำคัญของการใช้ทรัพยากรอันจำกัดให้มีประสิทธิภาพดีที่สุดในการวางแผนโครงการพัฒนา การหลักในการวางแผนโครงการและวงจรโครงการหลักหรือเทคนิคในการวิเคราะห์โครงการโดยทั่วไป วิเคราะห์และประเมินค่าโครงการโดยหลักต้นทุน - ผลประโยชน์ (Cost - Benefit Analysis) การวิเคราะห์ต้นทุน - ประสิทธิภาพ (Cost - Effectiveness Analysis) การวิเคราะห์โครงการในกรณีที่มีความไม่แน่นอน และกรณีตัวอย่างของการวิเคราะห์โครงการ

A study of the theories and the importance of project development ; the principles in project planning and project cycle ; principles or techniques of project analysis ; analysis and evaluation of projects by cost-benefit method and cost-effectiveness analysis ; project analysis in the case of uncertainty and a case study of project analysis.

ECO3608 การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรม 3 (3 – 0 – 6)
(EC368) (Agriculture and Industrial Development)

(PR : ECO3602)

ศึกษาแนวความคิดและข้อขัดแย้งในการพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมของประเทศพัฒนาน้อย (less developed countries) ของนักเศรษฐศาสตร์การพัฒนาดัง ๆ หลักการและนโยบายการพัฒนา การเกษตร และการพัฒนาอุตสาหกรรม โดยคำนึงถึงเป้าหมายและโครงสร้างของประเทศพัฒนาน้อยเป็นหลัก รวมทั้งศึกษาถึงการพัฒนาเกษตรและอุตสาหกรรม ในกรณีของประเทศไทยที่ผ่านมาพร้อมด้วยนโยบายที่ควรจะเป็น เพื่อให้บรรลุถึงเป้าหมายในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมต่อไป

A study of concepts and conflicts in agricultural and industrial development in less developed countries; principles and policies which serve the objectives and structures of these countries; agricultural and industrial development experience in Thailand , with some feasible policies to reach the economic and social development goals of the countries.

ECO3609 เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม 3 (3 – 0 – 6)
(EC369) (Environment Economics)

(PR : ECO3602)

ศึกษาแนวความคิดเบื้องต้นเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม หลักและทฤษฎีต้นทุนเอกชนและต้นทุนสังคม เกณฑ์ความเหมาะสม แบบดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม การประยุกต์หลักและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์เข้ากับปัญหาสิ่งแวดล้อม การตั้งราคาการประเมินค่าสินค้าและบริการ สาธารณูปโภค มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมประสิทธิภาพและระดับเหมาะสมของการควบคุมสิ่งแวดล้อม นโยบายและมาตรการรัฐบาลในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมกับความเจริญเติบโตของเศรษฐกิจ

A study of concepts of environmental economics concerning private and social cost ; Pareto optimality, environmental indicators and pricing; application of environmental principles to environmental problems ; evaluation of public goods, environmental standards, efficiency and optimal level of environmental controls.

ECO3701 คณิตเศรษฐศาสตร์ 3 (3 – 0 – 6)
(EC371) (Mathematical Economics)

(PR : ECO2105)

ศึกษาเรื่องกำหนดการแข่งขัน ทฤษฎีการแข่งขัน การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของการผลิต สมการเชิงอนุพันธ์ และสมการเชิงผลต่าง พร้อมด้วยการประยุกต์ใช้เครื่องมือเหล่านี้ในการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์

A study of linear programming, game theory, input-output analysis, differential equations, and difference equations, with illustrations of their applications to economic analysis.

ECO3706 หลักการวิจัยดำเนินงานทางเศรษฐศาสตร์ 1 3 (3 – 0 – 6)
(EC376) (Operations Research Methods in Economic Analysis I)
(PR : ECO2105)

ศึกษาเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้วิธีการทางเชิงปริมาณเฉพาะแบบในการแก้ปัญหาต่าง ๆ ที่เป็นเรื่องราวทางเศรษฐศาสตร์ โดยมีสาระสำคัญในเรื่อง ปัญหาการจัดสรรและการขนส่ง กำหนดการจำนวนเต็ม การจำลอง การประเมินวิเคราะห์โครงการและการควบคุมสินค้าคงคลัง

A study of the application of quantitative method solving economic problems such as problems of Assignment and Transportation, Integer Programming, Simulation, Program Evaluation and Review Technique (PERT) and Inventory Control.

ECO3707 เศรษฐมิติ 1 3 (3 – 0 – 6)
(EC377) (Econometrics 1)
(PR : ECO2105, ECO2106)

ศึกษาแบบจำลองสมการเชิงเดี่ยวในกรณีสมการถดถอยธรรมดาและพหุคูณ วิธีการประเมินค่าคุณสมบัติของตัวประมาณค่า การทดสอบสมมติฐาน การพยากรณ์ และปัญหาที่เกิดจากแบบจำลองสมการเชิงเดี่ยว

A study of single equation model with simple and multiple equations; estimation; properties of estimators; hypothesis testing; forecasting; and problems from single equation model.

ECO3801 หลักเศรษฐศาสตร์การเกษตร 3 (3 – 0 – 6)
(EC381) (Agricultural Economics)
(PR : ECO1101 , ECO1102 or CI)

เศรษฐศาสตร์การเกษตรคืออะไร ลักษณะและความสำคัญของเศรษฐศาสตร์การเกษตร ประวัติและขอบเขตของเศรษฐศาสตร์การเกษตร ความสัมพันธ์ระหว่างเศรษฐศาสตร์การเกษตรกับวิชาอื่นแขนงต่าง ๆ ของเศรษฐศาสตร์การเกษตร เศรษฐศาสตร์ที่ดิน เศรษฐศาสตร์

การผลิต การตลาด ธนกิจและการประกันภัย ราคาผลิตผลเกษตรและรายได้สหกรณ์การเกษตร และนโยบายการเกษตร เป็นต้น

A study of the fundamental principles of agricultural economics and their relation to other agricultural economics such as production economics, farm management, marketing credit and agricultural policy.

ECO3802 เศรษฐศาสตร์การผลิตทางเกษตร 3 (3 – 0 – 6)

(EC382) (Economics of Agricultural Production)

(PR : ECO3801)

เป็นการศึกษาขอบเขตปัญหา ลักษณะและความสำคัญของเศรษฐศาสตร์การผลิตทางเกษตร ลักษณะของการทำฟาร์มในปัจจุบัน การจัดองค์การและวิธีปฏิบัติงานฟาร์ม การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยการผลิตและผลผลิต ตลอดจนการตัดสินใจและการวางแผนการผลิตอย่างเหมาะสม

A study of the meaning, scope, and importance of economics in agricultural production; the nature of farming at present farm, organization and farm management; and analysis of the relationship between inputs and outputs including optimal production decision-making and planning.

ECO3803 เศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับฟาร์ม 3 (3 – 0 – 6)

(EC383) (Farm Economics)

(PR : ECO3801 or CI)

ศึกษาความหมายของฟาร์ม เศรษฐศาสตร์ฟาร์ม ความสำคัญและจุดมุ่งหมายในการจัดฟาร์ม การตัดสินใจในการจัดการฟาร์ม หลักและทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ที่นำมาประยุกต์ใช้ในการจัดการฟาร์ม หลักการจัดองค์การและวิจัยวิธีปฏิบัติงาน การเริ่มธุรกิจฟาร์มหลักการวางแผนฟาร์ม และการวางแผนฟาร์มประเภทต่าง ๆ การบัญชีและบันทึกกิจการฟาร์ม การวิเคราะห์ธุรกิจฟาร์ม รวมทั้งการศึกษากฎปฏิบัติด้วยการน่านักศึกษาไปศึกษาดูงานฟาร์มต่าง ๆ ในประเทศ

A study of farming; the importance and purpose of farm management and decision-making; economic principles applied to farm management; farm organization and farm operation; an analysis of farm management planning; budgeting and control; an analysis of farm business, including field research in studying domestic farm.

ECO3804 ราคาผลิตผลเกษตรและรายได้ 3 (3 – 0 – 6)

(EC384) (Agricultural Price and Income)**(PR : ECO3801)**

ศึกษาถึงขอบเขต ลักษณะและความสำคัญของราคาผลผลิตเกษตร กลไกของราคาราคาตลาด ความยืดหยุ่นทางด้านอุปสงค์และอุปทาน วัฏจักรของราคาผลผลิตเกษตร ราคาภายในและต่างประเทศของพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ การควบคุมราคาผลผลิตเกษตร การพยุงราคา การวัดรายได้ การรักษาระดับรายได้และแนวโน้มแห่งรายได้ของเกษตรกร รวมทั้งศึกษานโยบายขนส่งที่เกี่ยวข้องกับราคาพืชเศรษฐกิจบางชนิดและรายได้ของเกษตรกร

A study of agricultural pricing and price mechanism, elasticity of demand and supply; agricultural price cycles; domestic and foreign prices of economic crops; control and support of agricultural prices; measurement, maintenance, and trends of farmers' income, including policies of economic crop price and farmer's income.

ECO3805 การตลาดเกษตร**3 (3 – 0 – 6)****(EC385) (Agricultural Marketing)****(PR : ECO3801)**

ศึกษาความหมายของการตลาดเกษตร ขอบเขต ลักษณะและความสำคัญของการตลาดเกษตร ความเข้าใจหลักการตลาดและการบริโภคสินค้าเกษตร หน้าที่และบริการตลาด การวิเคราะห์ประสิทธิภาพการตลาดเกี่ยวกับต้นทุนการตลาด ส่วนเหลือการตลาด อำนาจตลาด อำนาจต่อรอง การวิเคราะห์ราคาและตลาดสินค้าเกษตร บทบาทของรัฐบาลในตลาดสินค้าเกษตร ตลาดซื้อขายล่วงหน้าสินค้าเกษตร รวมทั้งการศึกษากฎปฏิบัติ การศึกษาฐานองค์กรหรือหน่วยธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการตลาดผลิต ผลผลิตการเกษตรที่สำคัญ ๆ ในประเทศ

A study of meaning, scope, characteristics and importance of agricultural marketing; understanding marketing principles and agricultural consumption; marketing functions and services; an analysis of market efficiency dealing with marketing cost and margin; bargaining; an analysis of agricultural price and marketing; government's role in agricultural marketing; agricultural forward market including field research.

ECO3806 เศรษฐศาสตร์ธุรกิจการเกษตร**3 (3 – 0 – 6)****(EC386) (Agribusiness Economics)**

ศึกษาความหมาย ลักษณะและความสำคัญของธุรกิจการเกษตร การใช้ปัจจัยการผลิต การผลิตสินค้า และปัจจัยการผลิต กิจกรรมการตลาด ช่องทางการจำหน่ายปัจจัยการผลิต ผลิตภัณฑ์เกษตรกรรมและผลพลอยได้ ต้นทุนในการผลิต ต้นทุนการตลาด ประสิทธิภาพทางการผลิต

ประสิทธิภาพการตลาด ความเสี่ยงและความไม่แน่นอนของราคา แหล่งเงินทุนของเกษตรกร การค้าระหว่างประเทศของสินค้าเกษตร บทบาทของรัฐบาลในธุรกิจการเกษตร

A study of the meaning, characteristics and importance of agribusiness; the input use; producing goods and inputs; marketing activities; means of input scale, agricultural products and by-product; production costs; marketing costs; production efficiency; risks and uncertainty of price; sources of agricultural finance; international trade of agricultural products; government's role in agribusiness.

ECO3808 เศรษฐศาสตร์ที่ดิน 3 (3 – 0 – 6)
(EC388) (Land Economics)
(PR : ECO3801)

เพื่อให้นักศึกษาทราบถึง ความสำคัญของที่ดิน โดยเฉพาะในทางด้านเศรษฐกิจ อุปสงค์ อุปทานของที่ดิน ประชากรกับความต้องการที่ดิน หลักทางเศรษฐศาสตร์ที่นำมาประยุกต์ใช้กับที่ดิน กฎผลตอบแทนลดน้อยถอยลง ผลตอบแทนทางเศรษฐกิจของทรัพยากรที่ดิน ค่าเช่าที่ดินตามแนวความคิดของสำนักคลาสสิก การพัฒนาทรัพยากรที่ดิน การจำแนกและการใช้ที่ดิน การอนุรักษ์ทรัพยากรที่ดิน การปรับปรุงระบบการถือครองที่ดินและปัจจัย ทางด้านสถาบัน ที่มีผลกระทบต่อการใช้ที่ดิน

A study of the importance of land in demand and supply side; population and land needs; economic principles applied to land, law of diminishing returns; economic returns of land resource; rents in concept of Classic; the development of land resource; classification and use of land; land resource conservation; improvement of land tenure system and institutional factors.

ECO3809 หลักเศรษฐศาสตร์สหกรณ์ 1 3 (3 – 0 – 6)
(EC389) (Cooperative Economics I)

ความหมายของคำว่าสหกรณ์ ขอบเขต ลักษณะและความสำคัญของเศรษฐศาสตร์สหกรณ์ แนวคิดเกี่ยวกับการกระทำร่วมกันทางเศรษฐกิจ ประวัติขบวนการสหกรณ์ของโลกและ

ของประเทศไทย ประเภทของสหกรณ์ การจัดตั้งและเลิกสหกรณ์ หลักและวิธีปฏิบัติของสหกรณ์ ลักษณะทางเศรษฐกิจของสหกรณ์ เป็นต้น

A study of the meaning of cooperative scope, characteristics and its importance; basic concepts of collective action and histories of world co-operative movements, and of the co-operative movement in Thailand; types of co-operative societies, co-operative management; principles and practices of co-operation, business and economic principles for co-operation, and economic characteristics of co-operative societies.

ECO3901 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจไทย 3 (3 – 0 – 6)
(EC391) (Thai Economic History)

ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจของไทยตั้งแต่สมัยสุโขทัยจนถึงปัจจุบัน การติดต่อสินค้าขายกับยุโรปและต่างประเทศ

A study of the development of the major economic institutions, foreign trade and other major economic changes in Thailand from the Sukhothai period to the present.

ECO3902 ประวัติการพัฒนาเศรษฐกิจเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ 3 (3 – 0 – 6)
(EC392) (History of Economic Development of Southeast Asia)

ศึกษาถึงภูมิหลังและกระบวนการพัฒนาเศรษฐกิจ การเมืองและสังคมของประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โดยศึกษาพื้นฐานทรัพยากรทางเศรษฐกิจของประเทศ การเปลี่ยนแปลงทางด้านโครงสร้างเศรษฐกิจ การเมือง และสังคม ตลอดจนปัญหาที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงหลังจากที่ชาติตะวันตกแผ่ขยายอิทธิพลเข้ามาในเขต การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญภายหลังสงครามโลกครั้งที่ 2 ตลอดจนวิเคราะห์เหตุการณ์และปัญหาที่เกิดขึ้นและแนวโน้มของการร่วมมือในอนาคต

This course is an introductory study of the economic development paths of the countries in Southeast Asia which includes their natural resources as well as their social, political and economic structures. It emphasizes historical change in these countries, with special emphasis on economic change, resulting from Western influences from the 19th century to the present. It also suggests the benefits of economic cooperation among these countries in the future.

ECO3903 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจสหรัฐอเมริกา 3 (3 – 0 – 6)
(EC393) (American Economic History)
(PR : ECO2103)

ศึกษาถึงจุดเริ่มต้นในการเป็นประเทศอุตสาหกรรมของสหรัฐอเมริกา โดยเน้นทางด้านเศรษฐกิจ ลักษณะของอาณานิคมทางเศรษฐกิจ ปัญหาทางเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นเนื่องจากแนวคิดทางการเมือง ปัจจัยที่จะก่อให้เกิดความเจริญเติบโตทางอุตสาหกรรม

A study of the development of the major economic institutions accompanying the industrial growth of the United States economy in the 19th and 20th centuries.

ECO3904 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจสหภาพโซเวียต 3 (3 – 0 – 6)
(EC394) (Russian Economic History)

(PR : ECO2103)

ศึกษาพื้นฐานทางประวัติศาสตร์เกี่ยวกับการเกษตรและอุตสาหกรรมในช่วงก่อนการปฏิวัติเป็นระบอบคอมมิวนิสต์ อุดมการณ์ทางเศรษฐกิจและคอมมิวนิสต์ การก้าวเข้าสู่การเป็นประเทศอุตสาหกรรม การจัดสรรทรัพยากร การบริหารและปัญหาแรงงาน พิจารณาถึงการเปลี่ยนแปลงในปัจจุบันทางการพัฒนาเพื่อเป็นบทเรียนสำหรับประเทศด้อยพัฒนา

A study of historical background concerned with agriculture and industry in the Soviet Union; the economic ideals of communism in an industrial country; with emphasis on allocation of resources and economic administration as related to labor problems.

ECO3905 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจญี่ปุ่น 3 (3 – 0 – 6)
(EC395) (Japanese Economic History)

ศึกษาพื้นฐานทางประวัติศาสตร์เศรษฐกิจและกระบวนการพัฒนาเศรษฐกิจของญี่ปุ่น โดยศึกษาปัจจัยด้านทรัพยากรธรรมชาติ ทรัพยากรมนุษย์ และวัฒนธรรม ตลอดจนอิทธิพลจากภายนอกหลังจากที่ญี่ปุ่นได้เปิดประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงตั้งแต่ศตวรรษที่ 19 จนถึงปัจจุบัน

This course is concerned with the historical background of Japanese economic development. It focuses on Japan's natural resources, human resources, and the effects of Japanese culture upon the country's economic development. As well, external influences, especially those from the west since the beginning of the 19th century to the present time will be emphasized.

ECO3906 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจสาธารณรัฐประชาชนจีน 3 (3 – 0 – 6)
(EC396) (Economic History of the People's Republic of China)

(PR : ECO2103)

ศึกษาถึงพื้นฐานทรัพยากรทางเกษตร การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างเศรษฐกิจ ตลอดจนปัญหาที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการเปลี่ยนแปลงหลังการปฏิวัติปี 1949 แนวโน้มของการพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งในด้านการเกษตรอุตสาหกรรม การค้า เป็นต้น ตลอดจนนโยบายการพัฒนาประเทศให้ทันสมัยและแนวโน้มของการพัฒนาในอนาคต

A study of the agricultural resource background; economic structural change, including problems dealing with changes after revolution in 1949; economic development tendency in agriculture industry, trade and etc., modernization policy and future development trend.

ECO3907	ประวัติศาสตร์การพัฒนาเศรษฐกิจประเทศกลุ่ม	3 (3-0-6)
(EC397)	อุตสาหกรรมใหม่	

(History of Economic Development of the Newly Industrialized Countries)

ศึกษาถึงพื้นฐานทรัพยากรทางเศรษฐกิจ โครงสร้างเศรษฐกิจ กระบวนการพัฒนาเศรษฐกิจ และวิเคราะห์เงื่อนไขที่นำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจอย่างรวดเร็วของประเทศกลุ่มอุตสาหกรรมใหม่ ตลอดจนปัญหาที่ประเทศเหล่านี้ต้องเผชิญอยู่ในอดีต ปัจจุบัน และแนวโน้มการพัฒนาของกลุ่มประเทศเหล่านี้ในอนาคต ประเทศที่อยู่ในขอบเขตการศึกษาประกอบไปด้วย ประเทศเกาหลีใต้ ประเทศไต้หวัน ประเทศสิงคโปร์ และ (อดีต) ประเทศฮ่องกง

This course offers an introduction to the economic development paths of the Newly Industrialized Countries (NICs) of south Korea, Taiwan, Singapore, as well as the Hong Kong Special Administrative Region of China. The course focuses on the resource bases, economic structures, economic development processes (especially the specific conditions that led to rapid economic development) of the NICs. As well, problems they have faced and their development trends in the future will be considered.

ECO3908	ประวัติการพัฒนาเศรษฐกิจกลุ่มประเทศละตินอเมริกา	3 (3 – 0 – 6)
(EC398)	(History of Economic Development of the Latin American Countries)	
	(PR : ECO2103)	

ศึกษาถึงพื้นฐานทรัพยากรทางเศรษฐกิจ การเปลี่ยนแปลงด้านโครงสร้างเศรษฐกิจ ตลอดจนปัญหาที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงนั้น หลังจากที่เขาได้ยุโรปแผ่ขยายอิทธิพลเข้ามาในเขตอุปสรรคและปัญหาในการดำเนินการพัฒนาเศรษฐกิจ ลำดับขั้นในการพัฒนาเศรษฐกิจของแต่ละประเทศในกลุ่มโดยเปรียบเทียบ และแนวโน้มของการพัฒนาในอนาคต

Studies of resources base, changing of economic structure, consequences, and influences of invading of European Colonialists in the Latin American region. Economic development process, key problems, and future growth trends among the Latin American Countries are specified, analyzed, and compared.

ECO4001 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ 2 3 (3 – 0 – 6)

(EC 401) (Human Resource Economics II)

(PR : ECO1101 and ECO2101)

ศึกษาวิธีการทางเศรษฐศาสตร์ทั้งในเชิงส่วนบุคคลและสังคม เกี่ยวกับการลงทุนในมนุษย์ ด้านการศึกษา การฝึกอบรมระหว่างการทำงาน การย้ายถิ่น การแสวงหาข้อมูล การจ้างงาน และสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดีขึ้น หลักเบื้องต้นของการวางแผนและพัฒนากำลังคน

A study of economic approach in individual and social aspects about human investment in education on the job training migration; seeking employment data and better working place environment; the basic principle of human resource and development.

ECO4002 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ 3 3 (3 – 0 – 6)

(EC402) (Human Resource Economics III)

(PR : ECO1101 and ECO2101)

ศึกษาอิทธิพลของปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจและสังคมที่มีต่อประชากร หลักเบื้องต้นของการวิเคราะห์เชิงเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับภาวะเจริญพันธุ์ การวางแผนครอบครัวและการย้ายถิ่น หลักเบื้องต้นของทฤษฎีเศรษฐศาสตร์สุขภาพ และความสัมพันธ์ระหว่างประชากรกับการวางแผนกำลังคน

A study of influence of economic and social factors on population; the basic principle of economic analysis on fertility; family planning and migration; basic principle of health economics and the relationship between population and manpower planning.

ECO4003 สหภาพแรงงาน 3 (3 – 0 – 6)

(EC403) (Labor Unions)

(PR : ECO3000)

ศึกษาปรัชญา วัตถุประสงค์ โครงสร้างและบทบาทของสหภาพแรงงาน เนื้อหาที่สำคัญประกอบด้วย ประเภทของสหภาพของแรงงานกับผลกระทบต่อระบบแรงงานสัมพันธ์ของแต่ละประเทศ การจัดสหภาพแรงงานในระดับท้องถิ่นและระดับชาติ การจัดองค์ประกอบภายในของสหภาพแรงงาน การจัดตั้งและบริหารสัมพันธ์แรงงาน เปรียบเทียบประเด็นสำคัญต่าง ๆ ระหว่างสหภาพแรงงานของไทยกับของประเทศพัฒนาแล้ว

A study of philosophy, objectives, structures and the role of labor unions. The course includes types of labor unions and their impact on labor relations system of individual country; the establishment of labor union at both local and national level the comparison of important problems between Thai labor unions and developed countries.

ECO4004 เศรษฐศาสตร์สุขภาพ 3 (3 – 0 – 6)

(EC404) (Health Economics)

(PR : ECO1101, ECO1102)

ศึกษาแนวความคิดเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์สุขภาพ ทั้งทางด้านทฤษฎีและงานวิจัยเชิงประจักษ์ โดยศึกษาพฤติกรรมของผู้บริโภค การผลิต และการวางนโยบายทางด้านสาธารณสุข ทั้งนี้โดยเน้นให้เห็นถึงปัญหาสาธารณสุขของประเทศ แผนพัฒนาการสาธารณสุขแห่งชาติ และสถานะสุขภาพของประชากรไทย

A study of the concept of health economics in the theory and empirical research, including consumer behavior, production and public health policy planning; and emphasis on the problems of country's public health; country public health development plan and health status of Thai population.

ECO4006 เศรษฐศาสตร์การย้ายถิ่น 3 (3 – 0 – 6)

(EC406) (Economics of Migration)

(PR : ECO4001)

ศึกษาทั้งทางด้านทฤษฎีและงานวิจัยเชิงประจักษ์ เกี่ยวกับอิทธิพลของปัจจัยต่าง ๆ ต่อการย้ายถิ่น การย้ายถิ่นกับผลกระทบทางเศรษฐกิจ โดยพิจารณาทั้งการย้ายถิ่นภายในประเทศและระหว่างประเทศ ศึกษากรณีเฉพาะกรณีเกี่ยวกับแนวโน้ม ลักษณะผลกระทบของการย้ายถิ่นของแรงงานทั้งภายในประเทศไทย และการเคลื่อนย้ายของแรงงานไทยไปต่างประเทศ

A study of the impact of various factors on migration both in the theory and empirical research; migration and economic impact emphasizing on domestic and international

migration; a case study of the trend, characteristics of impact of migration both in Thailand and labor movements to foreign countries.

ECO4007 ทุมนมนุษย์ 3 (3 – 0 – 6)

(EC407) (Human Capital)

(PR : ECO4001)

ศึกษาแนวความคิดกับทุนมนุษย์ทั้งทางด้านทฤษฎีและงานวิจัยเชิงประจักษ์ หัวข้อในการศึกษารวมถึงการศึกษาทฤษฎีทุนมนุษย์ การวิเคราะห์ต้นทุน-ผลตอบแทนของการลงทุนในมนุษย์ และแบบจำลองปัจจัยกำหนดรายได้ของแรงงานที่สำคัญ

A study of the concept of human capital both in the theory and empirical research; the topic includes the theory of human capital, the analysis of cost-benefit of the investment in human and model of labor income determination.

ECO4009 สัมมนาเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ 3 (3 – 0 – 6)

(EC409) (Seminar in Human Resource Economics)

(PR : ECO3000 ,ECO4001 and ECO4002)

ศึกษาเชิงสัมมนาเกี่ยวกับแนวคิดและประเด็นปัญหาต่าง ๆ ทางเศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ ตามแนวทางและหัวข้อการศึกษาที่จะกำหนดขึ้นในแต่ละภาคการศึกษา

An analysis and discussion of concepts and problems concerning human resource development in accordance with special topics of each semester.

ECO4103 วัฏจักรธุรกิจและการพยากรณ์ทางเศรษฐกิจ 3 (3 – 0 – 6)

(EC413) (Business Cycles and Economic Forecasting)

(PR : ECO2101 , ECO2102)

ศึกษาถึงความหมาย ความสำคัญ และการวิเคราะห์วัฏจักรธุรกิจ การบรรเทาความรุนแรงของวัฏจักรธุรกิจ ลักษณะกระบวนการพยากรณ์ภาวะการณ์ทางเศรษฐกิจ เพื่อประโยชน์ในการแก้ไขและวางแผน

A study of the fundamental factors in economic fluctuations; and examination of business cycles proposals for economic stabilization; methods employed in preparing national economic forecasts.

ECO4104 เศรษฐศาสตร์สวัสดิการ 3 (3 – 0 – 6)

(EC414) (Welfare Economics)**(PR : ECO2101)**

ศึกษาทฤษฎีว่าด้วยเศรษฐศาสตร์สวัสดิการทั่ว ๆ ไป ฟังก์ชันสวัสดิการของสังคม การวิภาคกรรมของสินค้าและบริการ ทฤษฎีต่าง เช่น Pareto Optimality, The Second Best Theory ปัญหาที่เกิดขึ้นในระบบเศรษฐกิจ ตลอดจนการวางแผนเพื่อให้บรรลุเป้าหมายการวิภาคกรรมเพื่อให้เกิดความอยู่ดีกินดีของสังคม

A study of the concepts of welfare economics, the social welfare function, the theories of Pareto Optimality, and the Edgeworth Box Diagram; market failure, and externality economics and diseconomies; the second-best theory, including the Kaldor criterion, the Hicks criterion, the Scitovsky criterion and the Arrow Possibility Theorem; a comparison of different measures in achieving social welfare.

ECO4106 การวิเคราะห์เศรษฐกิจ**3 (3 – 0 – 6)****(EC416) (Economic Analysis)****(PR : ECO2101 , ECO2102, ECO2105)**

ความหมายของการวิเคราะห์เศรษฐกิจ ความสำคัญของการวิเคราะห์เศรษฐกิจ วิธีการวิเคราะห์เศรษฐกิจ เช่น การใช้คณิตศาสตร์สาขาต่าง ๆ สำหรับวิเคราะห์ปัญหาเศรษฐกิจและการเลือกปัญหาที่สมควรจะได้รับการวิเคราะห์ การฝึกหัดทำการวิเคราะห์ ปัญหาเศรษฐกิจต่าง ๆ และการทำรายงานวิเคราะห์เศรษฐกิจ

A study of meaning, significance and methods of economic analysis, with emphasis on mathematical applications to economic analysis exercises; case studies on various issues of economic problems and report preparation.

ECO4107 เศรษฐศาสตร์การจัดการ**3 (3 – 0 – 6)****(EC417) (Managerial Economics)****(PR : ECO1101 , ECO2101)**

ศึกษาทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ในการจัดการ โดยนำทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาคไปประยุกต์ในการดำเนินการธุรกิจ การกำหนดราคา และการตัดสินใจของผู้ประกอบการในธุรกิจขนาดต่าง ๆ ตลอดจนการคาดคะเน และพยากรณ์ในส่วนธุรกิจ และศึกษากรณีเฉพาะ (Case Study) ทั้งส่วนของธุรกิจและรัฐบาล

A study of managerial economic theory, with application to business operations, pricing, and decision-making of the entrepreneur in various sizes of business; business forecasting and case studies in business and government sectors.

ECO4109 ปัญหาพิเศษเกี่ยวกับทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ 3 (3 – 0 – 6)
(EC419) (Special Problems in Economic Theory)
(PR : ECO1101 , ECO2101)

ศึกษาและเน้นหนักเรื่องปัญหาในการใช้หลักเศรษฐศาสตร์ เพื่ออธิบายพฤติกรรม การบริโภคการผลิต การกระจายรายได้ และการวางแผนนโยบายเศรษฐกิจ ในการศึกษา วิชานี้ นักศึกษาและผู้บรรยายร่วมกันกำหนดหัวข้อการทำงาน และนักศึกษาจะได้มีโอกาสเสนอผลของ รายงานด้วย

A study of problems in using economic principle to illustrate consumption behavior, production, income distribution and economic policy planning, by undertaking research in subject matters, set up by students and lectures.

ECO4201 การวิเคราะห์โครงการสินเชื่ออุตสาหกรรม 3 (3 – 0 – 6)
(EC421) (Industrial Credit Project Analysis)
(PR : ECO3200 or CI)

ศึกษาความสำคัญของการวิเคราะห์โครงการสินเชื่อเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ อุตสาหกรรม ซึ่งครอบคลุมเนื้อหาต่างๆ อันได้แก่ แหล่งและประเภทของสินเชื่อ การกำหนด นโยบายการให้สินเชื่อของสถาบันการเงิน การกำหนดหลักเกณฑ์ในการพิจารณาโครงการสินเชื่อ การรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล และการศึกษาเฉพาะกรณีเกี่ยวกับโครงการสินเชื่ออุตสาหกรรม สนองความต้องการขั้นพื้นฐานเพื่อก่อให้เกิดการจ้างงานและมูลค่าเพิ่ม

A study of credit project analysis in industrial firms; sources and types of credit and credit policies of financial institutions; criteria of credit project analysis, data collection and analysis, and case studies of credit projects.

- ECO4202 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 3 (3 – 0 – 6)**
(EC422) (Occupational Health and Safety)
(PR : ECO3204 or CI)
 ศึกษาถึงการรักษาความปลอดภัยและอันตรายที่เกิดจากการทำงานในอุตสาหกรรม ตลอดจนกฎหมายการคุ้มครองการทำงานในอุตสาหกรรม โดยเน้นแนวคิดในด้านการลดค่าใช้จ่ายในอุตสาหกรรม และการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตของแรงงาน
 A study of maintaining safety and danger from working in industries, including laws of work protection in industries, an emphasis on concepts in reducing costs in industries and labor productivity development.
- ECO4203 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี 3 (3 – 0 – 6)**
(EC423) (Economics of Technological Change)
(PR : ECO3203 or CI)
 ศึกษาถึงทฤษฎีเกี่ยวกับการพัฒนาเทคโนโลยี การกระจายและการถ่ายทอดเทคโนโลยีปัจจัยที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี ตลอดจนผลกระทบและต้นทุนที่เกิดขึ้นและกลไกที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี
 A study of technological development theories; technological dispersion and transfer; factors resulting in technological change and impacts as well as costs; mechanism causing technological changes.
- ECO4204 วิจัยทางเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม 3 (3 – 0 – 6)**
(EC424) (Field Research in Industrial Economics)
(PR : ECO3201)
 เพื่อให้ให้นักศึกษาได้มีประสบการณ์วิจัยในการปฏิบัติจริง หลังจากที่ได้ศึกษาระเบียบวิธีวิจัยแล้วตามหัวข้อที่ศึกษาและผู้บรรยายร่วมกันกำหนด
 A study of the theories used in research methodology in industrial economics, by undertaking research in subject matters, set up by students and lecturers.

- ECO4207 ทฤษฎีต้นทุนอุตสาหกรรม 3 (3 – 0 – 6)**
(EC427) (Industrial Cost Theory)
(PR : ECO3201 or CI)
 ศึกษาต้นทุนการผลิตของอุตสาหกรรม เพื่อใช้เป็นหลักเบื้องต้นในการคำนวณ การวิเคราะห์ การพยากรณ์ การทำงบประมาณ การบริหารเงินทุน การตัดสินใจลงทุนและขยาย การผลิตด้านอุตสาหกรรม โดยเฉพาะการลงทุนด้านอุตสาหกรรมในประเทศไทย
 A study of the production costs of industries, including calculations, analysis, predictions, budgeting, financial management and decision-making for investment or expansion, especially in the case of Thailand.
- ECO4209 สัมมนาเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม 3 (3 – 0 – 6)**
(EC429) (Seminar in Industrial Economics)
(PR : ECO3201 and ECO3206 or CR)
 ศึกษาโครงสร้างการตลาดสินค้าอุตสาหกรรมที่สำคัญในประเทศไทย หลักและวิธี การศึกษาความเป็นไปได้ (Feasibility Study) ของโครงการอุตสาหกรรม เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจของผู้ประกอบการและ/หรือเพื่อขอสินเชื่อจากสถาบันการเงิน รวมทั้งการสัมมนาและ ทักษะศึกษาชมกิจการอุตสาหกรรม
 A study of the marketing structure of important industrial goods in Thailand; principles and feasibility study of industrial structure for decision-making of entrepreneur and/or for applying credits from financial institutions, including seminar and field survey.
- ECO4302 เศรษฐศาสตร์การเงิน 2 3 (3 – 0 – 6)**
(EC432) (Monetary Economics 2)
(PR : ECO3302)
 ศึกษากลไกการส่งทอดทางการเงิน ทฤษฎีทางการเงินต่าง ๆ บทบาทของเงินและ ตัวแปรทางการเงินอื่น ๆ ต่อระบบเศรษฐกิจ โดยส่วนรวมในแนวคิดของสำนักต่าง ๆ ขอบเขตและ ความมีประสิทธิภาพของการดำเนินนโยบายการเงิน ประสิทธิภาพของนโยบายเศรษฐกิจ ในทัศนะ ของนักเศรษฐศาสตร์สำนักเคนส์และนักการเงินนิยมเป้าหมาย มาตรการและยุทธวิธีทางการเงิน รูปแบบของการดำเนินนโยบายการเงิน บทบาทของธนาคารกลางและสถาบันการเงินต่อการดำเนิน นโยบายการเงิน นโยบายการเงินต่อการพัฒนาและความมีประสิทธิภาพของระบบเศรษฐกิจ

A study of monetary transmission of various monetary theories; monetary role and factors on whole economy in view of various schools; scope and efficiency of monetary policies; economic policy efficiency in view of Keynesian economist and Monetarist; goal, measure and monetary strategy; forms of monetary policy operation; roles of central bank and financial institutions on monetary policy operation; monetary policies and development as well as stabilization of economic system.

ECO4304 นโยบายการเงินในประเทศไทย 3 (3 – 0 – 6)
(EC434) (Monetary Policy in Thailand)
(PR : ECO4302)

ศึกษาโครงสร้างและระบบการเงินของประเทศไทย วิธีการในการดำเนินมาตรการทางการเงิน ผลของมาตรการทางการเงินต่อการควบคุมตัวแปรทางการเงิน ปัญหาทางการเงิน ความสัมพันธ์ระหว่างมาตรการทางการเงินและการคลัง และวิธีการควบคุมสถาบันการเงินต่าง ๆ ในประเทศไทย

A study of monetary structure of Thailand ; monetary measures and their implementations, and measures to control monetary variations; monetary problems, and the relationship between monetary and fiscal policies, as well as regulatory methods of financial institutions.

ECO4306 สภาพคล่องและการวิเคราะห์สินเชื่อ 3 (3 – 0 – 6)
(EC436) (Liquidity and Credit Analysis)
(PR : ECO3301)

ศึกษาความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการสินเชื่อ หลักและวิธีการวิเคราะห์ทั้งการเงินและโครงการสินเชื่อ การบริหารสินเชื่อ ที่มาและการใช้ไปของสินเชื่อ บทบาทและความสำคัญของสินเชื่อที่มีต่อระบบการเงินส่วนรวม โครงสร้างของระบบเศรษฐกิจ ภาวะสภาพคล่องของระบบเศรษฐกิจ ความสัมพันธ์ของสภาพการกระจายสภาพคล่องของระบบเศรษฐกิจ

A study of general knowledge of credits; principles and analysis method of monetary balance and credit projects; credit management; sources and uses of credits; roles and importance of credits on whole monetary systems; liquidity structure of economy; factors affecting on economic liquidity; the relationship between liquidity and interest rates as well as other monetary variables; monetary policies and control; liquidity distribution of economy.

- ECO4309 สัมมนาเศรษฐศาสตร์การเงิน 3 (3 – 0 – 6)**
(EC439) (Seminar in Monetary Economics)
(PR : ECO3301, ECO3302 or CI)
 ศึกษาเชิงสัมมนาเกี่ยวกับแนวคิดและประเด็นปัญหาต่าง ๆ ทางเศรษฐศาสตร์การเงินตามแนวทางและหัวข้อการศึกษาที่จะกำหนดขึ้นในแต่ละภาคการศึกษา
- A seminar in concepts and monetary economic problems, by undertaking topics set up in each semester.
- ECO4401 การคลังท้องถิ่น 3 (3 – 0 – 6)**
(EC441) (Local Finance)
(PR : ECO3401, ECO3406 or CI)
 ศึกษาถึงหลักการของการคลังท้องถิ่นของประเทศที่พัฒนาแล้วเช่น ในสหรัฐอเมริกาและยุโรป โดยดูสภาพของการหารายได้ รายจ่าย การก่อหนี้ รัฐวิสาหกิจในความดูแล การกระจายการบริการสาธารณะ กิจกรรมของกลุ่มเศรษฐกิจเอกชนในท้องถิ่น และวิธีทางเศรษฐกิจที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงและการตัดสินใจของรัฐบาลท้องถิ่น
- A study of local finance principles of developed countries such as America and Europe with an analysis on revenues, expenditures, public debts; state enterprises; distribution and public debt management; organizations of local private economic units; economic method affecting on changes and local government decision.
- ECO4402 การคลังว่าด้วยการกระจายความเป็นธรรม 3 (3 – 0 – 6)**
(EC442) (Public Finance of Distribution)
(PR : ECO2101, ECO3401)
 วิเคราะห์เงินได้ที่ได้มาด้วยน้ำพักน้ำแรง (earned income) และเงินได้ที่ไม่ต้องใช้น้ำพักน้ำแรง (unearned income) เพื่อนำไปสู่ทฤษฎีการกระจายความเป็นธรรม การใช้เครื่องมือทางการคลังเพื่อก่อให้เกิดการกระจายความเป็นธรรม การศึกษานี้เน้นตัวแบบและทฤษฎีการกระจายความเป็นธรรม
- An analysis of earned income and unearned income leading to distribution theory; an application of public finance to distribution; the study emphasizes on models and distribution theories.

ECO4403 ทฤษฎีและนโยบายการคลัง 3 (3 – 0 – 6)

(EC443) (Fiscal Theory and Policy)

(PR : ECO2102, ECO3401)

ศึกษาทฤษฎีและนโยบายการคลัง เพื่อรักษาระดับรายได้และการจ้างงานให้อยู่ในดุลยภาพ เพื่อรักษาไว้ซึ่งเสถียรภาพภายในและภายนอกของระบบเศรษฐกิจ

Fiscal theory and policy is to study public finance in the aspects of theory and policy in order to keep income and employment in equilibrium and to maintain the economic stability of both internal and external equilibrium of the economy.

ECO4404 การบริหารงบประมาณและหนี้สาธารณะ 3 (3 – 0 – 6)

(EC444) (Budgeting and Public Debt Management)

(PR : ECO2102, ECO3401)

ศึกษางบประมาณรายรับ รายจ่าย วิธีการดำเนินการด้านงบประมาณของไทย การดำเนินการเพื่อบรรลุถึงงบประมาณ เปรียบเทียบวิธีการงบประมาณของไทยกับบางประเทศ หนี้สาธารณะ จิตความสามารถในการก่อหนี้และการชำระหนี้สาธารณะ การบริการหนี้สาธารณะ เพื่อบรรลุเป้าหมายด้านเศรษฐกิจ

A study of government revenue and expenditure budgeting; budgeting management of Thailand; the procedure in Thailand for getting budget approval; a comparison of Thai budgeting process with those of other countries; public debt management; ability to create debt and rebuse public debt; public debt management for economic goal.

ECO4405 การคลังประเทศกำลังพัฒนา 3 (3 – 0 – 6)

(EC445) (Public Finance in Developing Countries)

(PR : ECO3401)

ศึกษาประเทศกำลังพัฒนาในบริบทของความยากจนและโครงสร้างทางการคลัง ข้อเสนอแนะและการประยุกต์ใช้โครงสร้างทางการคลังที่เหมาะสมในการแก้ปัญหา

To study the developing countries in the context of poverty and fiscal structure, to which the appropriate fiscal structure is recommended and implemented to solve the problems.

ECO4406 เศรษฐศาสตร์การวางแผนของรัฐ 3 (3 – 0 – 6)
(EC446) (The Economics of Public Planning)

(PR : ECO2102)

ศึกษาแนวความคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการวางแผนของรัฐของระบบเศรษฐกิจแบบทุนนิยมและสังคมนิยม วิธีการและขั้นตอนการวางแผนของแต่ละระบบเศรษฐกิจ วัตถุประสงค์และการบรรลุเป้าหมายหลักของแผนแต่ละระบบเศรษฐกิจ การใช้เครื่องมือทางการคลังเพื่อบรรลุเป้าหมายตามแผน

A study of concepts and theories of government planning of capitalist and socialist economic system; methods and stages of planning of each economic system objectives and basic goals of plan of each economy; using fiscal means to achieve planned goal.

ECO4407 การบริหารการคลัง 3 (3 – 0 – 6)
(EC447) (Fiscal Administration)

(PR : ECO3401)

ศึกษารูปแบบการบริหารการคลังด้านรายรับ รายจ่าย และการจัดทำงบประมาณ ว่ามีความทันสมัยและสอดคล้องกับกฎหมายในทางปฏิบัติอย่างไร

To study the patterns of fiscal management in the aspects of revenue, expenditure, and budget to which they are practically modernized and validated to the laws.

ECO4409 สัมมนาทางเศรษฐศาสตร์การคลัง 3 (3 – 0 – 6)
(EC449) (Seminar in Current Public Finance Issues)

(PR : ECO2102, ECO3401 and ECO4401 or ECO4403 or 3405)

ศึกษาโครงสร้างทางการคลังในด้านนโยบายและเป้าหมายทางการคลังและการงบประมาณ ปัญหาทางการคลังและการงบประมาณที่เกิดขึ้นทั้งในอดีตและปัจจุบันและนำเสนอในรูปของการอภิปรายสัมมนาและการทำรายงาน

A study of the structure of fiscal policy and fiscal goal as well as budgeting; fiscal and budgeting problems from the past to the present time; the students have to present in the form of discussion, seminar and writing papers.

ECO4501 สถาบันการค้าระหว่างประเทศ 3 (3 – 0 – 6)

(EC451) (International Trade Institution)

(PR : ECO3501)

ศึกษาสถาบันการค้าระหว่างประเทศระดับพหุภาคี ทวิภาคี การรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจในระดับภูมิภาค อนุภูมิภาค ผลทางเศรษฐกิจของไทยจากการมีสถาบันการค้าระหว่างประเทศและการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจ

A Study of international institutions in multilateral and bilateral level, regional and sub-regional economics integrations, the effect of international trade institutions and economics integration on Thai economy.

ECO4502 เศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการคุ้มกัน 3 (3 – 0 – 6)

(EC452) (Economics of Protection)

(PR : ECO3501)

ศึกษานโยบายคุ้มกันทั้งในทางทฤษฎีและทางปฏิบัติ โครงสร้างของนโยบายการคุ้มกัน ลักษณะของนโยบายที่เหมาะสม ผลของนโยบายที่มีต่อรายได้ของรัฐ การกระจายรายได้ การจ้างงาน การคุ้มครองอุตสาหกรรม อัตราการค้าระหว่างประเทศ การผูกขาดของธุรกิจ การสะสมทุน และการลงทุนระหว่างประเทศ รวมทั้งวิเคราะห์ต้นทุนและผลประโยชน์ของนโยบาย

A study of theoretical and practical protection policy, and the structure of the protection theory; characteristics of the optimum protection theory, and the impact of protection on government revenues, distribution of income, and employment; protection of industries, terms of international trade, monopoly, capital accumulation and foreign investment, including cost-benefit analysis and the protection theory.

ECO4503 การค้าระหว่างประเทศ 3 (3 – 0 – 6)

(EC453) (International Trade)

(PR : ECO3501)

ศึกษาการพัฒนาการของทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศตั้งแต่สมัยคลาสสิกมาจนถึงปัจจุบัน การกระจายรายได้และการค้าระหว่างประเทศ ผลกระทบของการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่มีต่อการค้าระหว่างประเทศ นโยบายการค้าระหว่างประเทศที่สำคัญ

A study of the development of international trade theories from Classic to the present; income distribution and international trade; the impact of economic growth on international trade; the important international trade policies.

ECO4504 การค้าระหว่างประเทศของไทย 3 (3 – 0 – 6)
(EC454) (International Trade of Thailand)
(PR : ECO3501)

ศึกษาบทบาทของสถาบันทางการค้าระหว่างประเทศในการควบคุมหรือขยายหรือจัดระเบียบทางการค้าระหว่างประเทศ บทบาทของภาครัฐบาลและเอกชนในประเทศไทยในการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศของประเทศไทย วิเคราะห์ภาวะการค้าระหว่างประเทศ จำแนกตามประเทศคู่ค้าและประเภทของสินค้า คาดประมาณผลการค้าระหว่างประเทศของประเทศไทยในอนาคต โดยใช้หลักการวิเคราะห์ทางสถิติ ศึกษาปัญหาทางการค้าระหว่างประเทศของประเทศไทยตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน นำเสนอมาตรการที่เหมาะสมสำหรับเป็นเครื่องมือในการแก้ไขและปรับปรุงการค้าระหว่างประเทศของประเทศไทย

A study of the role of international trade institutions in control or expansion of organization of international economic order: the role of public and private sectors in Thailand in promoting the international trade of the country: analyzing; classifying and forecasting trade in situations by countries and commodities by statistical methods; a longitudinal study of Thailand's trade problems and discussion of the appropriate measures to solve them.

ECO4505 การรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจ 3 (3 – 0 – 6)
(EC455) (Economics of Integration)
(PR : ECO2102 and ECO3501)

ศึกษาสาเหตุที่ก่อให้เกิดการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจ ทฤษฎีการรวมกลุ่มและผลกระทบนโยบายและความร่วมมือระหว่างประเทศสมาชิก เพื่อให้การรวมกลุ่มประสบผลสำเร็จ ผลดีและผลเสียของการรวมกลุ่ม การรวมกลุ่มของประเทศพัฒนาแล้ว ประเทศกำลังพัฒนา และประเทศสังคมนิยม

A study of the causes of economic integration, theories of economic integration; the effects of policies and cooperation among member countries; disadvantage and the advantage of economic integration; economic integration of developed countries, developing countries and socialist countries.

- ECO4506 การค้า การอุตสาหกรรม และเศรษฐกิจระหว่างประเทศ 3 (3 – 0 – 6)**
(EC456) (Trade, Industrialization and International Economy)
(PR : ECO3501)

ศึกษาแนวคิดทางทฤษฎีเศรษฐศาสตร์และความกดดันทางการเมืองที่มีผลในทางปฏิบัติต่อความเจริญของภาคอุตสาหกรรมและการค้าของโลก หลังสงครามโลกครั้งที่ 2 เสถียรภาพของราคาและรายได้ของสินค้าขั้นปฐมในตลาดโลก นโยบายของการค้าสินค้าเกษตรและสินค้าอุตสาหกรรมในตลาดโลกภายใต้ข้อตกลงร่วมกันในเศรษฐกิจระหว่างประเทศ ขีดจำกัดของการพัฒนาสินค้าทดแทนสินค้าเข้า การพัฒนาสินค้าอุตสาหกรรมเพื่อการส่งออก ผลกระทบของนโยบายการเงินและการคลังใน การพัฒนาอุตสาหกรรมที่มีต่อการใช้ทรัพยากร และการเลือกเทคนิคการผลิตรวมทั้งบทบาทของผลการลงทุนสาธารณะในการพัฒนาอุตสาหกรรม

A study of the concepts of economic theories and political pressures in practice on industrial sector growth and world trade; price stabilization and income of primary goods in world trade; trade policies of agricultural products and industrial products in world trade under international economic agreements; obstacles of the import substitution development, industrial export development; the impacts of monetary and fiscal policies in developing resource of use and the choice of production technique, including the role of public investment on industrial development.

- ECO4509 สัมมนาทางเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ 3 (3 – 0 – 6)**
(EC459) (Seminar in International Economics)
(PR : ECO3501)

อภิปราย ศึกษาพิจารณาปัญหาทางเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศที่เกิดขึ้นทั้งในอดีตและปัจจุบัน โดยเน้นในเรื่องการค้า การเงินระหว่างประเทศ การปริวรรตเงินตราระหว่างประเทศ

A study of recent topics in the international monetary and trade system.

- ECO4601 เศรษฐศาสตร์พลังงาน 3 (3 – 0 – 6)**
(EC461) (Energy Economics)

ศึกษาภูมิหลังของทฤษฎีการใช้พลังงาน ข้อถกเถียงในการใช้พลังงานและทรัพยากร ประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรพลังงานทุกประเภท ปัญหาและแนวทางแก้ไขการขาดแคลนพลังงาน การพัฒนาพลังงานกับความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ รวมทั้งนโยบายพลังงานแห่งชาติและข้อเสนอแนะ

A study of background of energy uses, supply/demand of world's energy resources, economic aspects of the energy crisis, energy development and economic growth, national energy policies, problems and suggestions concerning energy policy.

ECO4602 ทฤษฎีการพัฒนาเศรษฐกิจ 3 (3 – 0 – 6)

(EC462) (Economic Development Theories)

ศึกษาตัวแบบเกี่ยวกับการพัฒนาและการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจตั้งแต่สมัยคลาสสิก จนถึงสมัยหลังเคนส์ รวมทั้งตัวแบบกลยุทธ์การพัฒนาชนิดต่างๆ เช่น อุปทานแรงงานไม่จำกัด การพัฒนาแบบสมดุลย์และอสมดุลย์ การพัฒนาเน้นความจำเป็นพื้นฐานและการพัฒนาโดยให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาให้มากที่สุด เป็นต้น

A study of economic development and growth models, and their implications from Classical to post-Keynesian theories, including models of unlimited supply of labor, balanced and unbalanced growth, the development emphasizing on basic needs and people's participation.

ECO4603 นโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจ 3 (3 – 0 – 6)

(EC463) (Economic Development Policies)

(PR : ECO3602)

ศึกษานโยบายเกี่ยวกับการลงทุนและการเลือกใช้เทคนิคในการผลิต นโยบายเกี่ยวกับการค้าและความช่วยเหลือจากต่างประเทศ นโยบายเกี่ยวกับประชากร นโยบายการเงินและการคลังเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ รวมทั้งนโยบายเกี่ยวกับการพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรม เป็นต้น

A study of policies for economic development such as investment policies, policies for choice of techniques in production and foreign assistance; policies concerning population; monetary and fiscal policies for economic development in both agricultural and industrial sectors.

ECO4604 การวางแผนเศรษฐกิจเบื้องต้น

(EC464) (Principles of Economic Development Planning)

(PR : ECO3602)

แนวความคิดขั้นต้นและคำนิยามเกี่ยวกับกระบวนการวางแผนพัฒนา เทคนิคและวิธีการในการวางแผนและการจัดทำโครงการพัฒนา บทบาทของรัฐบาล การจัดองค์การและประสานงานเกี่ยวกับการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจ การวิเคราะห์และการประเมินผลแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของไทย

A study of concepts and definitions of development planning techniques; methods of planning and processing development projects; the role of governments, organizations and related coordinate bodies in economic development planning; analysis, and evaluation of The National Economic and Social Development Plans in Thailand.

ECO4605 เศรษฐศาสตร์สำหรับประเทศกำลังพัฒนา 3 (3 – 0 – 6)
(EC465) (Economics of Developing Countries)
(PR : ECO3602)

ศึกษาลักษณะและปัญหาของประเทศกำลังพัฒนา การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างทางเศรษฐกิจ โดยอาศัยทฤษฎีและข้อมูลทางเศรษฐกิจ สังคมและการเมือง การวิเคราะห์ถึงสาเหตุและผลที่เกิดจากความล้าหลัง เป้าหมายและนโยบายเศรษฐกิจต่าง ๆ ที่มีผลต่อการจำเริญทางเศรษฐกิจ บทบาทของประเทศที่พัฒนาแล้วในการแก้ไขปัญหาของประเทศกำลังพัฒนา การบริหารและการใช้แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมของประเทศไทยและประเทศกำลังพัฒนาอื่น ๆ

A study of problems in developing countries, including the economic structural change, Problem of Backwardness, objectives and policies for economic growth; the role of developed countries in solving the developing countries' problems; economic development plans in Thailand and other developing countries.

ECO4606 เศรษฐกิจฐานความรู้ 3 (3 – 0 – 6)
(EC466) (Knowledge-based Economy)

ศึกษาถึงโครงสร้างทางเศรษฐศาสตร์ของระบบเศรษฐกิจ ฐานความรู้ ผลกระทบต่อกิจกรรมทางเศรษฐกิจ พิจารณาถึงโครงร่างการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ที่ต้องเปลี่ยนแปลงไปตามลักษณะของระบบการผลิต การบริโภค และการกระจายสินค้า ลักษณะของโครงสร้างพื้นฐาน การสื่อสารและส่งถ่ายข้อมูล (Infrastructure) การวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ด้านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Internet-network economics) ลักษณะและโครงสร้างของสินค้าและบริการ ฐานความรู้ (information goods and service) และการบริหารความรู้ (knowledge management) เพื่อนำความรู้ไปวางแผนพัฒนาประเทศ

To study the economic framework of knowledge-based economy (KBE) which have an impact upon the economic activities. Analysis the changing of the basic economics framework depending on the following variables such as production, consumption, distribution, the infrastructure of communication and data transmission (Infrastructure). Economic analysis through the Internet-network economics relying on the characteristics and structures of

information goods and service along with the knowledge management in order to use as a lot for economic development planning.

ECO4607 ระบบบัญชีรายได้ประชาชาติและการพยากรณ์เศรษฐกิจ 3 (3 – 0 – 6)

(EC467) (System of National Accounts and Economic Forecasting)

ศึกษาความหมายและการสำรวจรายได้ประชาชาติ รายการต่าง ๆ ในบัญชีรายได้ประชาชาติ การคำนวณรายได้ประชาชาติ สูตรต่าง ๆ ที่ใช้ในการคำนวณและบัญชีอื่น ๆ ในระบบบัญชีรายได้ประชาชาติ เช่น บัญชีเศรษฐกิจเงินทุน บัญชีดุลการชำระเงิน และ ตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิต จากนั้นนำฐานข้อมูลเศรษฐกิจมาวิเคราะห์ภาพเศรษฐกิจมหภาค

Study on meaning and survey of national income, itemize national income account, formula in calculating and other account including flow of fund account, balance of payment account and input-output table. Used economic data base analyzed macroeconomic perspective.

ECO4609 สัมมนาปัญหาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม 3 (3 – 0 – 6)

(EC469) (Seminar in Economic and Social Development Problems)

(PR : ECO3602)

ศึกษา พิจารณา อภิปรายเกี่ยวกับปัญหาที่เกิดขึ้นเนื่องจากการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของชาติที่ผ่านมา และแนวทางการแก้ไขที่เหมาะสม

A study of recent topics in the problems of economic and social development plans including the appropriate adjustment approach.

ECO4611 การพัฒนาเศรษฐกิจชนบทไทย 1 3 (3 – 0 – 6)

(EC 561) (Thai Rural Economic Development 1)

(PR : ECO3602 และอีก 2 วิชา ในสาขา or CI)

ศึกษาทฤษฎี ปัญหา และอุปสรรค ในการพัฒนาเศรษฐกิจชนบทของประเทศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งนโยบายทางเศรษฐกิจของรัฐบาลการพัฒนาชนบท รวมทั้งวิธีปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐบาลในการพัฒนาเศรษฐกิจชนบท

A study of theories, problems and obstacles in rural economic development in Thailand; economic policy, rural development, implementation of government policies in rural economic development.

ECO4612 การพัฒนาเศรษฐกิจชนบทไทย 2 3 (3 – 0 – 6)

(EC562) (Thai Rural Economic Development 2)

(PR : ECO3602, ECO4611)

ศึกษาเน้นหนักถึงกรณีศึกษา (Case Studies) ต่าง ๆ เกี่ยวกับการพัฒนาเศรษฐกิจชนบทไทย โดยมุ่งวิเคราะห์ถึงอุปสรรคและข้อบกพร่องต่าง ๆ อีกทั้งศึกษาถึงวิธีวิจัยและเทคนิคต่าง ๆ ของการสำรวจภาคสนาม (Field Survey) ด้วย

A study of case studies concerning rural economic development; analysis of obstacles and shortfalls; studies of research methodology and techniques of field survey.

ECO4613 การพัฒนาเศรษฐกิจชนบทไทย 3 3 (3 – 0 – 6)

(EC563) (Thai Rural Economic Development 3)

(PR : ECO3602 , ECO4611 and ECO4612)

มุ่งเน้นหนักให้นักศึกษาทำการสำรวจภาคสนาม รวมทั้งควรเขียนรายงานการออกสำรวจภาคสนามดังกล่าวอีกด้วย

Student survey and reporting of field survey.

ECO4701 คณิตเศรษฐศาสตร์จุลภาค 3 (3 – 0 – 6)

(EC471) (Mathematical Microeconomics)

(PR : ECO3701)

ศึกษาทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค โดยใช้แนวทางคณิตศาสตร์ โดยศึกษาถึงทฤษฎีผู้บริโภค ทฤษฎีผู้ผลิต คุณภาพในตลาดแข่งขันไม่สมบูรณ์แบบต่างๆ ทฤษฎีการบริโภคหลายช่วงเวลา ทฤษฎีการลงทุนหลายช่วงเวลา และเศรษฐศาสตร์สวัสดิการ

A study of the application of mathematics in explaining microeconomics theories such as theories of consumption, production theories, the equilibrium of various types of non-perfect competition.

ECO4702 คณิตเศรษฐศาสตร์มหภาค 3 (3 – 0 – 6)

(EC472) (Mathematical Macroeconomics)

(PR : ECO3701)

ศึกษาทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาคและนโยบายเศรษฐกิจโดยใช้แนวทางคณิตศาสตร์ โดยเน้นหนักทางภาคการผลิต การเงินและระหว่างประเทศ และแนวทางในการผสมผสานของทั้งสามภาค นอกจากนี้จะแสดงให้เห็นถึงแนวทางการนำวิชาเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องดังกล่าวไปใช้ในการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นจริง

A study of quantitative methods used in theories of macroeconomics and economic policies, especially in the product sector, money sector and foreign sector as well as the application of those three sectors to solve the problems.

ECO4703 การสร้างแบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์ 3 (3 – 0 – 6)

(EC473) (Economic Model Building)

(PR : ECO2105)

ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรทางเศรษฐกิจ หลักในการสร้างแบบจำลองแบบจำลองเศรษฐกิจเชิงสถิตย แบบจำลองเศรษฐกิจเชิงพลวัต แบบจำลองนโยบายเศรษฐกิจและแบบจำลองเชิงเศรษฐมิติ

A study of the relationship between economic variables, principles of model building, static models, comparative models, dynamic models, economic policy model and econometric models.

ECO4706 หลักการวิจัยดำเนินงานทางเศรษฐศาสตร์ 2 3 (3 – 0 – 6)

(EC476) (Operations Research Methods in Economic Analysis II)

(PR : ECO2105)

ศึกษาเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้วิธีการทางเชิงปริมาณเฉพาะในการแก้ปัญหาต่าง ๆ ที่เป็นเรื่องราวทางเศรษฐศาสตร์ โดยมีสาระสำคัญในเรื่อง ทฤษฎีการตัดสินใจกระบวนการลูกโซ่มาร์คอฟ ตัวแบบแถวคอย กำหนดการเชิงเส้นโค้ง และกำหนดการเชิงพลวัต

A study of the application of special quantitative techniques to solve a variety of economic problems in the areas of decision theories, Markov Chains process, queuing theory models, linear programming, and dynamic programming.

ECO4707 เศรษฐมิติ 2 3 (3 – 0 – 6)

(EC477) (Econometrics II)

(PR : ECO3707)

ศึกษาวิธีการประมาณค่าโดยวิธีกำลังสองน้อยที่สุดทั่วไปสำหรับแบบจำลองสมการเชิงเดี่ยว ปัญหาต่าง ๆ ในแบบจำลองสมการเชิงเดี่ยว รวมทั้งแบบจำลองระบบสมการเกี่ยวเนื่องและวิธีการประมาณค่า

A study of methods of estimation for linear equations such as least-squares method; problems of identification, including simultaneous equations model and estimation methods.

ECO4708 วิธีการทางเศรษฐมิติ 3 (3 – 0 – 6)

(EC478) (Econometric Methods)

(PR : ECO3707)

ศึกษาวิธีการประมาณค่า โดยวิธีกำลังสองน้อยที่สุดทั่วไปสำหรับแบบจำลองสมการเชิงเดี่ยวปัญหาต่าง ๆ ในแบบจำลองสมการเชิงเดี่ยว รวมทั้งแบบจำลองระบบสมการเกี่ยวเนื่องและวิธีการประมาณค่า

A study of single equation models especially in simple regression equations and special cases, including simultaneous equations model.

ECO4709 เศรษฐมิติประยุกต์ 3 (3 – 0 – 6)

(EC479) (Applied Econometric)

(PR : ECO3707)

ศึกษาแนวทางการสร้างแบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์ โดยเชื่อมระหว่างทฤษฎีของวิชาเศรษฐมิติกับแนวทางปฏิบัติ และใช้ทฤษฎีของเศรษฐมิติเป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์ความเป็นจริงในปัจจุบัน โดยให้ทราบถึงวิธีการตีความหมายของสมการถดถอย พร้อมทั้งมีการศึกษาเป็นรายกรณีด้วย

A study of the applications of econometric model in economic analysis interpretation of regression equations, emphasis on case studies.

ECO4801 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรการเกษตร 3 (3 – 0 – 6)

(EC481) (The Economics of Agricultural Resource)

ศึกษาให้เข้าใจเกี่ยวกับทรัพยากรการเกษตร ความต้องการที่มีต่อทรัพยากรการเกษตร สภาพทั่วไปของการใช้ทรัพยากรการเกษตรของไทย การใช้ทรัพยากรที่เหมาะสม ทรัพยากร แรงงาน การใช้เครื่องจักรกลในการผลิตการเกษตร การใช้วัสดุเคมี ยาปราบศัตรูพืช การใช้และนโยบายการใช้ที่ดินในการผลิต ความก้าวหน้าในการใช้ทรัพยากร นโยบายในการใช้ทรัพยากรการเกษตร การพัฒนาการเกษตร

A study of agricultural resources, demands and utilization of agricultural resources in Thailand; optimal utilization of labor and capital, insecticide, herbicide and land use in agricultural production; the role of technology in agricultural resource use policy and agricultural development.

ECO4802 เศรษฐศาสตร์การเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีการเกษตร 3 (3 – 0 – 6)

(EC482) (Economics of Technological Change in Agriculture)

(PR : ECO3801)

เป็นการศึกษาถึงลักษณะของการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีในแง่เศรษฐศาสตร์ การยอมรับเทคโนโลยีการเกษตร การแพร่กระจายเทคโนโลยีการเกษตร ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลง เทคโนโลยีที่มีต่อเกษตรกร ผลผลิต การจ้างงานและเศรษฐกิจของประเทศรวมทั้งศึกษา เปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีการเกษตรของประเทศต่าง ๆ

A study of the characteristics of economic technological change; agricultural technological perception; agricultural technological dispersion; impacts of technological change on agricultural production, employment and economy; a comparative study of agricultural technological change in a various of countries.

ECO4803 เศรษฐศาสตร์ปัญหาอาหาร 3 (3 – 0 – 6)

(EC483) (Economics of the Food Problems)

(PR : ECO3801 or CI)

ศึกษาถึงปัญหาการขาดแคลนอาหารกับประชากรที่กำลังเพิ่มขึ้นและรายได้ โดยเฉพาะของประเทศกำลังพัฒนาในปัจจุบันและอนาคต ทั้งทางด้านอุปสงค์และอุปทานของอาหารคุณภาพของอาหารและโรคขาดอาหารของประชากร ที่สำคัญคือการขาดโปรตีนซึ่งเกิดขึ้นไม่เฉพาะแต่ในประเทศกำลังพัฒนา แต่ในประเทศที่พัฒนาแล้วยังปรากฏว่ามีการบริโภคอาหาร

โปรตีนไม่ได้ตามมาตรฐาน โครงการช่วยเหลือด้านอาหารและโภชนาการ นโยบายอาหารและการพัฒนาเกษตรกรรมด้านการผลิตอาหารและปัญหาต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการผลิต การเก็บรักษาและการจำหน่ายอาหาร

A study of food shortage problems and the increasing population and income problems in developing countries, including the demand for and the supply of food; nutrition and malnutrition problems; food aid projects and nutrition; food policies and agricultural development in food production; the problems of food production, storage and sale.

ECO4804 เศรษฐศาสตร์การจัดสรรทรัพยากรน้ำและการวางแผน 3 (3 – 0 – 6)
(EC484) (Economics of Water Resources and Planning)
(PR : ECO3802 or CI)

การศึกษาโดยอาศัยหลักเศรษฐศาสตร์มาเป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์ถึงการจัดการทรัพยากรน้ำ การลงทุนในการจัดหาและการพัฒนาแหล่งน้ำ ความต้องการใช้น้ำ การกำหนดนโยบายและบทบาทของรัฐที่เกี่ยวกับทรัพยากรน้ำของประเทศ ศึกษาถึงแผนการใช้น้ำทางการเกษตรและอุตสาหกรรมซึ่งมีผลต่อการพัฒนา ตลอดจนเศรษฐศาสตร์การควบคุมมลพิษ

A study of the applications of economic principles in analysis water resource management; investment in provision and water resource development; the demand for water usage; policy formation and the government's on water usage resources; an analysis on the plans of water usage in agriculture and industry, including pollution control.

ECO4807 เศรษฐศาสตร์ส่งเสริมการเกษตร 3 (3 – 0 – 6)
(EC487) (Economics of Agricultural Extension)
(PR : ECO3801)

ศึกษาถึงความหมาย ความสำคัญ วัตถุประสงค์ ปรัชญา หลักและวิธีการขั้นมูลฐานของเศรษฐศาสตร์ในการส่งเสริมการเกษตร การจัดการส่งเสริมการเกษตรในประเทศไทยและในต่างประเทศ เกษตรศาสตร์เบื้องต้นที่ใช้ในการส่งเสริมการเกษตรซึ่งได้แก่ ดิน พืช สัตว์ น้ำ และลมฟ้าอากาศ เป็นต้น

A study of the definition, importance, objectives, philosophical principles and fundamental processes in agricultural extension; agricultural extension in Thailand and overseas; the principles of agricultural extension services in the areas of soil, vegetables, animals, water and climate.

- ECO4813 เศรษฐกิจการเงินสหกรณ์การเกษตร 3 (3 – 0 – 6)**
(EC583) (Financial Economics of Agricultural Cooperatives)
(PR : ECO3809 or CI)

ศึกษาถึงเศรษฐกิจการเงินสหกรณ์ เน้นหลักและวิธีการเงินของสหกรณ์การเกษตร แหล่งวิธีจัดหาและวิธีสงวนเงินทุน ตลอดจนนโยบาย แผน การควบคุมเงิน และการวิเคราะห์การเงินของสหกรณ์การเกษตรโดยทั่วไป วิธีการจัดหาเงิน ปัญหาและวิธีแก้ปัญหาการเงินของสหกรณ์การเกษตรที่อยู่ในภาวะเศรษฐกิจกำลังพัฒนา แหล่งเงินทุนและวิธีการให้สหกรณ์ ประเภทนี้ที่อยู่ในภาวะเศรษฐกิจดังกล่าวกู้เงิน

A study of financial economic of cooperatives, emphasizing on principles and financial methods of agricultural cooperatives; sources; financial provision and preservation, including policies, planning, financial control and an analysis on financial of agricultural cooperatives; solving financial problems of agricultural cooperatives in developing countries; loanable funds and lending measures providing for agricultural cooperatives.

- ECO4814 การวิเคราะห์เศรษฐศาสตร์เกษตรโดยวิธีการทาง 3 (3 – 0 – 6)**
(EC584) คอมพิวเตอร์
(Computer Approach for Agricultural Economics)
(PR : ECO2105)

ศึกษาการนำเอาวิธีการทางคอมพิวเตอร์มาประยุกต์ใช้ในทางเศรษฐศาสตร์เกษตร ทั้งในระดับจุลภาคและระดับมหภาค ในระดับจุลภาคจะเน้นการศึกษาการวัดฟาร์มและการตัดสินใจ เช่น การตัดสินใจเพื่อทำการผลิตภายใต้ความไม่แน่นอน ผลการเปลี่ยนแปลงของราคาที่มีต่อรายได้ของฟาร์ม การวิเคราะห์ input-output ในการผลิตสินค้าเกษตรแต่ละประเภทเป็นต้น สำหรับการศึกษาในระดับมหภาคเป็นการเน้นถึงการใช้คอมพิวเตอร์ในการพัฒนาการเกษตร เช่น การจัดสรรทรัพยากรน้ำ การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเกษตรและนอกเกษตร การวิเคราะห์โครงการลงทุนด้านการเกษตร เป็นต้น

A study of the application of computer in agricultural economics both in micro and macro level; in micro level emphasizing on farm management and decision making under uncertainty, input-output analysis in producing agricultural products; for macro level emphasizing on the application of computer in agricultural development such as water resource allocation.

- ECO4901 ประวัติแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ร่วมสมัย 3 (3 – 0 – 6)**
(EC491) (Contemporary Economic Thoughts)
(PR : ECO2104)

ศึกษาถึงแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ที่เริ่มเป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวางเชิงทฤษฎีใน
 ระยะตั้งแต่ภายหลังสงครามโลกครั้งที่ 2 เป็นต้นมา ความเป็นไปได้ในการประยุกต์ใช้และ
 ข้อถกเถียงสำคัญที่เกี่ยวข้องกับแนวความคิดเหล่านั้น

A study of economic concepts in theories since after World War II; a feasibility of
 the application and important arguments of those concepts.

- ECO4907 ระบบเศรษฐกิจเปรียบเทียบ 3 (3 – 0 – 6)**
(EC497) (Comparative Economic System)
(PR : ECO1003, ECO2103, ECO2104)

เปรียบเทียบให้เห็นถึงลักษณะของระบบเศรษฐกิจต่าง ๆ ของโลก ทั้งในด้านรูปแบบ
 ทางทฤษฎี (Theoretical Model) เช่น ระบบเศรษฐกิจแบบเสรีนิยม สังคมนิยม ฯลฯ และเปรียบเทียบ
 ทั้งในด้านปฏิบัติ กล่าวคือ เปรียบเทียบลักษณะของกลุ่มประเทศกสิกรรม (Agricultural Economic
 Group) กับกลุ่มประเทศอุตสาหกรรม (Industrial Economic Group) ทั้งนี้เพื่อให้ นักศึกษา
 เปรียบเทียบได้อย่างเสรี

A comparative study of the various economics systems of socialism, fascism, and
 capitalism; appraisal of results of planned and nonplanned economies.

- ECO4909 สัมมนาวิชาประวัติศาสตร์เศรษฐกิจ 3 (3 – 0 – 6)**
(EC499) (Seminar in Economic History)

ศึกษากระบวนการพัฒนาเศรษฐกิจและวิเคราะห์เงื่อนไขที่นำไปสู่การพัฒนาของ
 ประเทศที่พัฒนาแล้วต่าง ๆ ทั้งประเทศที่อยู่ในระบบเศรษฐกิจแบบทุนนิยม สังคมนิยม และ
 แบบผสม ศึกษาเปรียบเทียบลำดับขั้นและเงื่อนไขการพัฒนาที่แตกต่างกันระหว่างกลุ่มประเทศกำลัง
 พัฒนาทั้งหลาย เพื่อนำสู่แนวคิดเกี่ยวกับการประยุกต์รูปแบบและแนวทางการพัฒนาที่เหมาะสมกับ
 ประเทศไทยต่อไป

A study of economic development process and conditions for development of
 capitalist, socialist and mixed economic systems; a comparison of stages and development
 conditions among developing countries to apply for optimal types and approach in Thailand.