

คำอธิบายรายวิชาหลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์และการบริหาร

หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (เฉพาะนักศึกษาภาคปกติ)

สพ 4000 พื้นฐานสำหรับบัณฑิตศึกษา

3 (3-0-6)

ND 4000 Foundation for Graduate Studies

แนะนำการเมืองและการปกครองไทย เศรษฐกิจไทย ธุรกิจไทย สังคมไทย จริยธรรมของนักบริหาร จริยธรรมทางวิชาการ การพัฒนาบุคลิกภาพ สุขภาพกาย สุขภาพจิต รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย ภาษาไทย เพื่อการสื่อสาร การเขียนรายงานทางวิชาการ และเศรษฐกิจพอเพียงกับการพัฒนา

An overview of Thai government, Thai economy, Thai business, Thai society, codes of ethics for executives and academics, personality development, physical and mental health, the Constitution of the Kingdom of Thailand, Thai for communication, academic report writing, and sufficiency economy and development.

ภส 4001 การพัฒนาทักษะการอ่านภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา

3 (3-0-6)

LC 4001 Reading Skills Development in English for Graduate Studies

สร้างเสริมความรู้พื้นฐานด้านไวยากรณ์ที่จำเป็นสำหรับการพัฒนาทักษะการอ่าน เช่น การศึกษา ประเภทของประโยค การหาแกนหลักและส่วนขยายของประโยคเพื่อนำไปสู่การเรียนรู้และพัฒนาทักษะการอ่าน งานเขียนทางวิชาการ เช่น ตำรา บทความวิชาการ โดยเน้นการพัฒนาทักษะการอ่านเพื่อจับใจความสำคัญเพื่อหา ข้อสรุป การตีความประโยค การเดาความหมายของคำศัพท์จากบริบท การอ่านแบบข้ามเพื่อหาข้อมูลเฉพาะ การหาความสัมพันธ์ของประโยคและย่อหน้าในงานเขียนและการอ่านเชิงวิเคราะห์

This course is aimed at enhancing students' understanding of English structure such as sentence types, core parts, headwords and modifiers. This course will enable students to develop their English reading skills necessary for comprehending academic texts and research papers. Emphasis is placed on developing students' skills in reading for main ideas, drawing conclusions and making inferences, using context clues to arrive at the meanings of unknown words, skimming and scanning, and developing their discourse competence, including critical reading skills.

ภส 4002 การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษแบบบูรณาการ 3 (3-0-6)

LC 4002 Integrated English Language Skills Development

เนื้อหาและกิจกรรมเน้นการบูรณาการทักษะทั้ง 4 ทักษะ คือ การฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนเชิงวิชาการเบื้องต้น

Course contents and teaching activities focus on the integrated skills of listening, speaking, reading and writing with a particular emphasis on academic writing at the introductory level.

ภส 4011 การซ่อมเสริมพัฒนาการอ่านภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 3 (3-0-6)

LC 4011 Remedial Reading Skills Development in English for Graduate Studies

ฝึกทักษะและกลยุทธ์การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิชาการที่นักศึกษาได้ศึกษามาก่อนแล้วในวิชา ภส 4001 การพัฒนาทักษะการอ่านภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษาเพิ่มเติม ทั้งนี้ นักศึกษาจะได้รับการฝึกฝนในลักษณะเฉพาะบุคคลเพิ่มขึ้น

The course is intended to provide additional practices in the areas of reading skills and strategies covered in LC 4001. Students receive individualized attention to enhance their reading skills for academic purposes.

ภส 4012 การซ่อมเสริมการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษแบบบูรณาการ 3 (3-0-6)

LC 4012 Remedial Integrated English Language Skills Development

ฝึกทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนเพิ่มเติมและซ่อมเสริมทักษะดังกล่าวสำหรับนักศึกษาที่ยังบกพร่องในการเรียนวิชา ภส 4002 การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษแบบบูรณาการเพื่อปรับปรุงความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ด้วยการสอนและฝึกในลักษณะเฉพาะบุคคล

This course is intended to provide additional practice in the four skills-listening, speaking, reading, and writing strategies covered in LC 4002. Students receive individualized attention to enhance their communication skills in English.

## หมวดวิชาพื้นฐาน

ศบ 5000 การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการบริหาร

3 (3-0-3)

EX 5000 Economic Data Analysis for Management

ศึกษาเครื่องมือการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐกิจเพื่อการประยุกต์ใช้กับการบริหารและการตัดสินใจทางธุรกิจในเชิงคุณภาพและปริมาณ การเลือกใช้และจัดเก็บข้อมูลปฐมภูมิ การสัมภาษณ์ การจัดทำและออกแบบการสำรวจด้วยแบบสอบถาม การระดมสมองกลุ่มย่อย การสำรวจแหล่งข้อมูลทุติยภูมิ การวิเคราะห์สถิติเชิงพรรณนา การวิเคราะห์เชิงปริมาณ และการนำเสนอข้อมูลโดยแผนภูมิและกราฟด้วยตรรกะและเหตุผล การประยุกต์ใช้การคำนวณ/ประมาณการทางสถิติ และการตีความข้อมูลสารสนเทศด้วยค่าพารามิเตอร์ทางสถิติและการกระจายของข้อมูล

An introduction course to applied quantitative and qualitative tools in economic data analysis for business management and decision-making. Selection and handling of such data and information cover issues including primary data collection, interview, questionnaire design and survey, focus group brainstorming, sourcing of secondary data. Descriptive statistics analysis, quantitative analysis together with meaningful figure and graphical presentation are discussed. Application of statistic calculation/estimation and interpretation of data and information with statistic parameters and data distribution.

## หมวดวิชาหลัก

ศบ 6010 เศรษฐศาสตร์เพื่อการจัดการ

3 (3-0-3)

EX 6010 Managerial Economics

ทฤษฎีและวิธีคิดอย่างเศรษฐศาสตร์ในระดับจุลภาค ประกอบด้วยแนวคิด และหลักการทางเศรษฐศาสตร์สำหรับการตัดสินใจในภาวะที่มีทรัพยากรจำกัด การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่ออุปสงค์ การวิเคราะห์ต้นทุนการผลิต การวิเคราะห์โครงสร้างตลาด โดยเน้นการประยุกต์กับการตัดสินใจของผู้บริหารในการมองปัญหา ทางเลือก และผลที่จะเกิดขึ้น

Managerial Economics is the application of microeconomic theory and methodology to managerial decision-making problems under limited resources. The course focuses on demand analysis and estimation, production and cost analysis under different market conditions focusing on management decision in problems, alternatives, and consequences.

**ศบ 6020 การวิเคราะห์เศรษฐกิจแบบเปิด**

**3 (3-0-3)**

**EX 6020 Analysis of Open Economy**

วิเคราะห์การทำงานของระบบเศรษฐกิจมหภาค บทบาทของภาครัฐกิจ ภาครัฐ และภาคครัวเรือนต่อการเติบโตทางเศรษฐกิจระยะยาว และความผันผวนของภาวะเศรษฐกิจในระยะสั้นในโลกปัจจุบันที่มีความเชื่อมโยงทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศสูง วิเคราะห์ผลกระทบของมาตรการต่างๆของภาครัฐ รวมถึงศึกษาประเด็นสำคัญต่างๆในโลกปัจจุบันที่ส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจแบบเปิด

Students will learn the macroeconomic analysis of an open economy. This course focuses on the interaction between household and business and the effectiveness of government policy in the open market economy. Long run growth and short run fluctuations of a nation in an increasingly connected world are explored. Also, current challenges in global economic issues are investigated.

**ศบ 6030 นโยบายเศรษฐกิจ**

**3 (3-0-3)**

**EX 6030 Economic Policy**

ศึกษาหลักเศรษฐศาสตร์ในการกำหนดนโยบายเศรษฐกิจของรัฐบาลที่ให้ความสำคัญกับการทำงานของกลไกตลาดและเชื่อมโยงไปสู่กรณีตลาดล้มเหลวและตลาดไม่สมบูรณ์ และเงื่อนไขต่างๆ ที่รัฐบาลควรเข้าไปกำหนดนโยบายเศรษฐกิจของประเทศ ตลอดจนความสำเร็จและความล้มเหลวของการแทรกแซงโดยภาครัฐผ่านการใช้นโยบายด้านต่างๆ เช่น นโยบายการกำหนดราคาสินค้า นโยบายภาษี นโยบายการเงินการคลังเพื่อนำไปสู่การรักษาเสถียรภาพทางเศรษฐกิจและการขยายตัวของเศรษฐกิจในระยะยาว หลักสูตรยังครอบคลุมการวิเคราะห์นโยบายสำคัญต่างๆ เช่น นโยบายการกำหนดบทบาทของรัฐวิสาหกิจ นโยบายการแก้ไขปัญหาความยากจน นโยบายด้านการศึกษา หรือนโยบายด้านการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

This course is a study of the foundation of economic policy formulation. The course recognizes the importance of free market economy, discusses market failures, market imperfections and identifies conditions for government interventions in the economy. The course will also discuss the outcome of government intervention in the economy, such as, pricing policy, tax policy, monetary policy and fiscal policy designed to achieve economic stability and long-term growth. A variety of policy issues will be discussed, such as, state enterprise policy, poverty reduction policy, education policy or policies on natural resources and environment.

## หมวดวิชาเอก

ศบ 7010 การวิเคราะห์ความสามารถในการแข่งขันและกลยุทธ์องค์การ 3 (3-0-3)

EX 7010 Competitiveness Analysis and Organization Strategy

ศึกษากรอบแนวคิดเกี่ยวกับการสร้างความสามารถในการแข่งขันในระดับองค์การ โดยการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกขององค์การ การวิเคราะห์จุดแข็งและจุดอ่อนเพื่อกำหนดกลยุทธ์ให้ตอบสนองต่อโอกาสและภัยคุกคาม รวมทั้งศึกษาวงจรชีวิตธุรกิจ วงจรชีวิตอุตสาหกรรม ห่วงโซ่คุณค่า การกำหนดกลยุทธ์ระดับองค์การ กลยุทธ์ระดับธุรกิจ และกลยุทธ์ในการขยายธุรกิจไปยังต่างประเทศ การศึกษาในวิชานี้เป็นการประยุกต์ใช้ข้อมูล รวมถึงการใช้กรณีศึกษาต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อวิเคราะห์ความได้เปรียบในการแข่งขันขององค์การ

This course covers the concept of competitiveness analysis in an organizational level. The techniques of the internal and external environmental analysis will be explored to enable students to analyze the strengths and weaknesses of the firm and to determine suitable strategies for responding to the opportunities and threats. The concept of business and industry life cycle, value chain management, business-level, corporate-level and international-level strategy formulation are discussed. The applications of data analysis and case study involving competitive advantage creation in an organization are examined.

ศบ 7020 การเงินสำหรับผู้บริหาร 3 (3-0-3)

EX 7020 Finance for Executives

วิชานี้ ศึกษาแนวคิดในการบริหารการเงิน ครอบคลุมตั้งแต่การกำหนดเป้าหมายในการบริหารการเงิน เข้าใจตัวขับเคลื่อนหลักของผลการดำเนินงาน การวางกลยุทธ์ในการจัดการการเงิน เข้าใจหลักการวางแผนทางการเงิน การวิเคราะห์งบการเงิน งบประมาณลงทุน ต้นทุนของเงินทุน การเลือกใช้แหล่งเงินทุน และศึกษาหลักการบริหารความเสี่ยงด้านการเงิน เพื่อการตัดสินใจของผู้บริหาร

This course explores the concepts of financial management covering the objective setting, understanding the key drivers of financial performance, outlining financial management strategies, understanding of financial planning, analysis of financial statements, capital budgeting, cost of capital, choosing the sources of fund, and study principle of financial risk management for executive decision makings.

**ศบ 7030 การวางแผนและวิเคราะห์โครงการ**

**3 (3-0-3)**

**EX 7030 Project Planning and Analysis**

ศึกษาแนวคิด กระบวนการ วิธีการวางแผน และดำเนินโครงการ วงจรของโครงการ การวิเคราะห์ความเป็นไปได้ของการลงทุนของภาคเอกชนและภาครัฐ ครอบคลุมการวิเคราะห์ด้านอุปสงค์และตลาด เทคโนโลยี การเงิน เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม การประเมินต้นทุนและผลประโยชน์ของโครงการภายใต้โครงสร้างตลาดต่างๆ ศึกษาความแตกต่างระหว่างการวิเคราะห์ต้นทุนและผลประโยชน์ในทางธุรกิจและในทางเศรษฐศาสตร์ ศึกษาการเลือกใช้เกณฑ์ในการตัดสินใจลงทุน หลักการในการเลือกอัตราคิดลด การคำนวณและการใช้ราคาตลาด การประเมินมูลค่าสินค้าที่ไม่มีราคาตลาด การแปลงแผนองค์กร เป็นแผนธุรกิจ และแผนโครงการ การแปลงแผนกลยุทธ์ของโครงการเป็นแผนปฏิบัติโครงการ ตลอดจนการจัดเตรียมรายงานการวิเคราะห์โครงการ

This course covers the fundamental concept, the process, the planning, the implementation, and the cycles of the projects. The feasibility analysis of private and public project investments covers the analyses of demands, markets, technology, finance, economic issues, social, and environmental concerns. Costs and benefits analyses of projects under various market structures in both business and economic points of view are examined. Project investment decision criteria and discount rates are studied. Market prices and non-market prices of goods and services are explored. A transformation of strategic plans to business plans and project plans and a transformation of project plans to operational plans are discussed. Project appraisal reports are also outlined.

**ศบ 7040 เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจ**

**3 (3-0-3)**

**EX 7040 Economic Indicators**

ศึกษารูปแบบ ลักษณะการจัดเก็บข้อมูลที่สำคัญทางเศรษฐกิจ และดัชนีชี้วัดสถานการณ์ทางเศรษฐกิจเพื่อการวิเคราะห์ประกอบการตัดสินใจทางธุรกิจ ทำความเข้าใจที่มา ความหมาย และความสำคัญของดัชนีและข้อมูลทางเศรษฐกิจพื้นฐานที่สำคัญเพื่อประยุกต์ใช้ดัชนีทางเศรษฐกิจต่าง ๆ อย่างเป็นเหตุเป็นผล เพื่อการประเมินสถานการณ์ทางเศรษฐกิจประกอบการวิเคราะห์สถานะเศรษฐกิจในปัจจุบัน และการคาดการณ์แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจที่กระทบต่อการตัดสินใจในการบริหารธุรกิจ

This course studies features and collection of the economic data together with key indicators for economic situation analysis and business decision-making. Understanding of sources, meaning, and the essential of fundamental economic data and indicators. Logically and meaningfully applies the economic indicators to analyze current economic situation and forecast trends and changes in economic conditions that affect business management decision.

ศบ 7050 การบริหารภายใต้พลวัตเศรษฐกิจโลก

3 (3-0-3)

**EX 7050 Managing Business under Economic Interdependence**

ประยุกต์ใช้หลักความคิดเศรษฐศาสตร์การค้าและการเงินระหว่างประเทศเพื่อตัดสินใจเชิงบูรณาการภายใต้กระแสการเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจโลกและการพัฒนาของเศรษฐกิจไทย ความสำคัญทั้งในแง่ของการใช้ประโยชน์และการลดผลกระทบทางลบจากการเคลื่อนย้ายสินค้า บริการ และปัจจัยการผลิตที่เป็ดกว้างมากขึ้น การเกิดขึ้นและบทบาทของเงินสกุลดิจิทัล การปรับตัวเพื่อรองรับความผันผวนที่รุนแรงมากขึ้นจากปัจจัยทางเศรษฐกิจทั้งภายในและภายนอก รวมทั้งพลวัตของความสัมพันธ์ระหว่างการเคลื่อนย้ายของเงินทุนระหว่างประเทศ แรงงาน อัตราแลกเปลี่ยน และเทคโนโลยีต่อภาคการผลิตจริง ที่มีผลต่อการพัฒนาเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน

Application of international trade and international finance theory for management decision making under the context of global economic uncertainty and Thailand's economic development. Significant of international trade and investment linkages both in terms of potential benefits and possible negative impacts are covered. The emergence of cryptocurrency and its influence on the economy and future development. Understanding the dynamics of global economic integration to establish economic agility and resiliency in response to an increasing volatility of domestic as well as international factors including movement of capital, labor, exchange rate, technology, and information that contribute to the real sector and sustainable economic development.

ศบ 7060 การจัดการนวัตกรรมและเศรษฐกิจสร้างสรรค์

3 (3-0-3)

**EX 7060 Innovation Management and Creative Economy**

ศึกษากระบวนการสร้างนวัตกรรมตั้งแต่กระบวนการคิดเชิงสร้างสรรค์ กระบวนการคิดเชิงออกแบบ และการคิดเชิงผู้ประกอบการ มาสู่การกำหนดตำแหน่งเชิงกลยุทธ์ขององค์กรและแนวทางในการประยุกต์ใช้นวัตกรรมที่เหมาะสมสำหรับองค์กรนั้นๆ ศึกษาแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์เพื่อเข้าใจตลาดโครงสร้างของนวัตกรรม ไม่ว่าจะเป็นสำหรับทั้งเศรษฐกิจดิจิทัลและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ นอกจากนั้นยังศึกษาการออกแบบนโยบายเพื่อส่งเสริมระบบการสร้างนวัตกรรมในระดับประเทศ ไม่ว่าจะเป็นระบบทรัพย์สินทางปัญญา ระบบคลัสเตอร์นวัตกรรม นโยบายสาธารณะอื่นๆ เพื่อส่งเสริมการใช้นวัตกรรมในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ

This course aims providing the importance of innovation adoption and management in different types of organizations that include types of innovation, innovative pricing, digital economy and network externality, innovative vision and strategic position. In the boarder context, innovative-driven structure such as creative entrepreneurship, innovative cluster, market structure for innovation, intellectual property rights and public policies for promoting innovation will be discussed.

## หมวดวิชาเลือก

สบ 7101 ทรัพยากรมนุษย์เพื่อศักยภาพการแข่งขัน

3 (3-0-3)

EX 7101 Human Resource for Competitiveness

การประยุกต์ทฤษฎีจุลเศรษฐศาสตร์กับงานด้านการจัดการทรัพยากรบุคคล ตั้งแต่การเลือกรับพนักงาน การพัฒนาทักษะ การกำหนดภาระหน้าที่ การกำหนดค่าตอบแทน การเลื่อนตำแหน่งงาน รวมไปถึงการออกแบบโครงสร้างองค์กรที่เหมาะสม นอกจากนี้ยังศึกษาตลาดแรงงาน และรูปแบบพัฒนาทักษะแรงงานสมัยใหม่ เพื่อให้เท่าทันและเตรียมพร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

This course aims applying microeconomics concepts for human resource management which includes recruitment process, training and reskill, wage compensation, job promotion, and job design to fit for each organization structure. In addition, this course emphasizes on skill development process and labor market outcomes that aims for increasing competitiveness of the country.

สบ 7102 สัมมนาทางเศรษฐศาสตร์และการบริหาร

3 (3-0-6)

EX 7102 Seminar on Economics and Management

การศึกษาเฉพาะเรื่องทางด้านเศรษฐศาสตร์การบริหาร เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้เรียนรู้ในหัวข้อที่ทันสมัยและสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน

A study of specific issues on economic and management to give students an opportunity to explore frontier knowledges that is up to date and able to apply for current business practices.

สบ 8001 การศึกษาตามแนวแนะ

1 (1-0-2)

EX 8001 Directed Studies

การศึกษาในหัวข้อเฉพาะทางเศรษฐศาสตร์และการบริหาร ที่เกี่ยวเนื่องกับหลักสูตร และเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาวิจัย

The course covers some specific issues in economics and management, which are current and benefit to the students' research interests.

สบ 8002 การศึกษาตามแนวแนะ

2 (2-0-4)

EX 8002 Directed Studies

การศึกษาในหัวข้อเฉพาะทางเศรษฐศาสตร์และการบริหาร ที่เกี่ยวเนื่องกับหลักสูตร และเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาวิจัย

The course covers some specific issues in economics and management, which are current and benefit to the students' research interests.



**ศบ 8003 การศึกษาตามแนวแนะ**

**3 (3-0-6)**

**EX 8003 Directed Studies**

การศึกษาในหัวข้อเฉพาะทางเศรษฐศาสตร์และการบริหาร ที่เกี่ยวเนื่องกับหลักสูตร และเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาวิจัย

The course covers some specific issues in economics and management, which are current and benefit to the students' research interests.

### **วิชาค้นคว้าอิสระ**

**ศบ 9000 การค้นคว้าอิสระ**

**3 (0-0-12)**

**EX 9000 Independent Study**

นักศึกษาเสนอผลงานวิจัยหรืองานค้นคว้าทางเศรษฐศาสตร์และการบริหาร ภายใต้คำแนะนำและการควบคุมของอาจารย์ โดยเน้นนักศึกษานำความรู้ทางเศรษฐศาสตร์ และระเบียบวิธีวิจัยมาประยุกต์ใช้กับงานวิจัยหรืองานค้นคว้า อีกทั้งมีความสามารถที่จะเสนอผลงานได้เป็นอย่างดี

This course will provide students the opportunity to pursue in-depth independent study of an economics and management issue, theme, or problem. Student will be in consultation with a faculty member to develop a research. The completed project displays the student's abilities as an effective writer, knowledge of audience, and thorough familiarity with the selected topic area.

### **วิทยานิพนธ์**

**ศบ 9004 วิทยานิพนธ์**

**12 หน่วยกิต**

**EX 9004 Thesis**

นักศึกษาพัฒนาทักษะการวิจัยค้นคว้าโดยการจัดทำ และนำเสนอผลงานวิจัย หรืองานค้นคว้าทางเศรษฐศาสตร์ภายใต้คำแนะนำและการควบคุมของอาจารย์ที่ปรึกษาอย่างสมบูรณ์ โดยเน้นให้นักศึกษาสามารถนำความรู้ทางเศรษฐศาสตร์มาประยุกต์ใช้ในงานวิจัย หรือค้นคว้าเชิงบริหารจัดการ และมีความสามารถในการนำเสนอผลงานได้เป็นอย่างดีชัดเจน

Students successfully develop a research skill set by completely carry out economic research under the supervision of the selected thesis advisor. The course also emphasis on students to demonstrate an ability to apply economic knowledges in conducting economic research for managerial practices with clear and good presentation technique.