

หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย: หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ

ภาษาอังกฤษ: Master of Economics Program in Business Economics

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย): เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ)

ชื่อย่อ (ภาษาไทย): ศ.ม. (เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ)

ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ): Master of Economics (Business Economics)

ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ): M.Econ. (Business Economics)

3. วัตถุประสงค์

หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

มีวัตถุประสงค์เพื่อ

1) เพื่อให้เป็นนักวิชาการที่มีความรู้ความเข้าใจอย่างลึกซึ้ง ความสามารถในการวิเคราะห์สังเคราะห์ บูรณาการองค์ความรู้ การประยุกต์ใช้ทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ที่สอดคล้องกับความต้องการและบริบทของหน่วยงาน ทั้งในส่วนราชการ องค์กรมหาชน รัฐวิสาหกิจ และภาคเอกชน

2) เพื่อให้เป็นนักเศรษฐศาสตร์เชิงวิชาการที่มีความรู้ความเข้าใจอย่างลึกซึ้ง ความสามารถในการคิด และสามารถประยุกต์ใช้องค์ความรู้ในกระบวนการบริหารการพัฒนาที่สอดคล้องกับสภาพความเป็นจริง

3) เพื่อมุ่งผลิตมหาบัณฑิตให้เป็นผู้บริหาร ที่มีคุณธรรม จริยธรรม จิตสำนึกสาธารณะ และใช้กระบวนการธรรมาภิบาลในการบริหารงาน

4. หลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 39 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต

แผน ก แบบ ก 2

รวมตลอดหลักสูตร 39 หน่วยกิต

แผน ข

รวมตลอดหลักสูตร 39 หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
	39	39
1) หมวดวิชาบังคับ	18	18
2) หมวดวิชาเลือก	9	18
3) วิชาวิทยานิพนธ์	12	
4) วิชาการศึกษาอิสระ		3

5. รายวิชาในหลักสูตร

5.1 หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)

นักศึกษาอาจต้องเรียนวิชาเสริมพื้นฐาน ในกรณีที่คณะกรรมการบริหารหลักสูตรพิจารณาแล้วเห็นว่า นักศึกษาจำเป็นต้องเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานเพิ่มเติม นักศึกษาจะต้องเรียนศึกษารายวิชาเสริมพื้นฐานรายวิชาต่อไปนี้อย่าง ไม่นับหน่วยกิต

**962 701 สถิติสำหรับธุรกิจและคณิตศาสตร์เศรษฐศาสตร์ 3 (3-0-6)

Business Statistics and Mathematic Economics

**962 702 เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ 3 (3-0-6)

Business Economics

5.2 หมวดวิชาบังคับ

962 714 เศรษฐศาสตร์จุลภาคประยุกต์ 3 (3-0-6)

Applied Microeconomics

962 715 เศรษฐศาสตร์มหภาคประยุกต์ 3 (3-0-6)

Applied Macroeconomics

962 712 ระเบียบวิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ 3 (3-0-6)

Research Methodology in Economics

962 731 หลักการบัญชีและการเงิน 3 (3-0-6)

Fundamental of Business Accounting and Finance

962 721 หลักเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเพื่อการจัดการ 3 (3-0-6)

Managerial Economics for Business Economics

962 711 เศรษฐมิติประยุกต์และการพยากรณ์ 3 (3-0-6)

Applied Econometrics and Forecasting

5.3 หมวดวิชาเลือก

*962 732 เศรษฐศาสตร์สำหรับการเงินธุรกิจขั้นสูง 3 (3-0-6)

Economics for Advance Corporate Finance

*962 733 เศรษฐศาสตร์สำหรับการลงทุนทางการเงิน 3 (3-0-6)

Economics for Financial Investment

**962 734 การจัดการความเสี่ยง 3 (3-0-6)

Risk Management

*962 735 เศรษฐศาสตร์สำหรับการบริหารความมั่งคั่งส่วนบุคคล 3 (3-0-6)

Economics for Personal Wealth Management

*962 736 เศรษฐศาสตร์สำหรับการรักษาความมั่งคั่ง 3 (3-0-6)

Economics for Wealth Protection

*962 737 เศรษฐศาสตร์การเงินระหว่างประเทศ 3 (3-0-6)

International Financial Economics

*962 741	เศรษฐศาสตร์เพื่อการจัดการการผลิต Production Management Analysis	3 (3-0-6)
*962 742	เศรษฐศาสตร์สำหรับการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน และโลจิสติกส์ Economics for Supply Chains and Logistics	3 (3-0-6)
*962 743	การวิเคราะห์และประเมินโครงการ Cost-Benefit Analysis	3 (3-0-6)
*962 744	การประเมินมูลค่าสิ่งแวดล้อมเพื่อการวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรม Environmental Valuation for Industry Development Planning	3 (3-0-6)
*962 745	เศรษฐศาสตร์สำหรับการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร Economics for Agricultural and Agro Industry	3 (3-0-6)
*962 746	เศรษฐศาสตร์เพื่อธุรกิจของกลุ่มประเทศลุ่มแม่น้ำโขง Economics for Business of the GMS Countries	3 (3-0-6)
*962 751	เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ Human Resource Economics	3 (3-0-6)
*962 752	เศรษฐศาสตร์เพื่อการวางแผนกลยุทธ์ Economics Strategy in planning	3 (3-0-6)
*962 753	เศรษฐศาสตร์สำหรับภาคบริการ Hospitality Economics	3 (3-0-6)
*962 791	หัวข้อพิเศษด้านเศรษฐศาสตร์การเงิน Special Topics in Financial Economics	3 (3-0-6)
*962 792	หัวข้อพิเศษทางด้านเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม Special Topics in Industrial Economics	3 (3-0-6)

5.4 วิทยานิพนธ์

962 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	12 หน่วยกิต
---------	-----------------------	-------------

5.5 วิชาการศึกษาอิสระ

962 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	3 หน่วยกิต
---------	------------------------------------	------------

6. แผนการศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก2	แผน ข
962 702	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ Business Economics	3 (3-0-6) (ไม่นับหน่วยกิต)	3 (3-0-6) (ไม่นับหน่วยกิต)
962 701	สถิติสำหรับธุรกิจและคณิตศาสตร์เศรษฐศาสตร์ Business Statistics and Mathematic Economics	3 (3-0-6) (ไม่นับหน่วยกิต)	3 (3-0-6) (ไม่นับหน่วยกิต)

962 731	หลักการบัญชีและการเงิน Fundamental of Business Accounting and Finance	3 (3-0-6)	3 (3-0-6)
962 714	เศรษฐศาสตร์จุลภาคประยุกต์ Applied Microeconomics	3 (3-0-6)	3 (3-0-6)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		6	6

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก2	แผน ข
962 711	เศรษฐมิติประยุกต์และการพยากรณ์ Applied Econometrics and Forecasting	3 (3-0-6)	3 (3-0-6)
962 715	เศรษฐศาสตร์มหภาคประยุกต์ Applied Macroeconomics	3 (3-0-6)	3 (3-0-6)
962 xxx	วิชาเลือก Elective course	3 (3-0-6)	3 (3-0-6)
962 xxx	วิชาเลือก Elective course	3 (3-0-6)	3 (3-0-6)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		18	18

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก2	แผน ข
962 712	ระเบียบวิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ Research Methodology in Economics	3 (3-0-6)	3 (3-0-6)
962 721	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจเพื่อการจัดการ Managerial Economics for Business Economics	3 (3-0-6)	3 (3-0-6)
962 xxx	วิชาเลือก Elective course	3 (3-0-6)	3 (3-0-6)
962 xxx	วิชาเลือก Elective course	-	3 (3-0-6)
962 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	3 หน่วยกิต	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		30	30

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
962 xxx	วิชาเลือก Elective course	-	3 (3-0-6)
962 xxx	วิชาเลือก Elective course	-	3 (3-0-6)
962 897	การศึกษาค้นคว้าอิสระ Independent study		3 หน่วยกิต
962 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	9 หน่วยกิต	
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		39	39

7. คำอธิบายรายวิชา

****962 701 สถิติสำหรับธุรกิจและคณิตศาสตร์เศรษฐศาสตร์ 3 (3-0-6)**

Business Statistics and Mathematic Economics

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

ระเบียบวิธีสถิติ การจัดระเบียบและนำเสนอข้อมูล ตัวแปรสุ่มและการแจกแจงตัวแปรสุ่ม

การทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวน สหสัมพันธ์ สมการถดถอย และการพยากรณ์ รวมถึงเครื่องมือทางคณิตศาสตร์ในทางธุรกิจและเศรษฐศาสตร์ เครื่องมือทางคณิตศาสตร์ประกอบไปด้วย ฟังก์ชันต่างๆ เมทริกซ์ ดีฟเฟอเรนเชียลแคลคูลัส การหาค่าที่เหมาะสม อินทิกรัลแคลคูลัส สมการดีฟเฟอเรนเชียล และสมการดีฟเฟอเรนซ์

Statistical methods, which include organizing and displaying data, random variables and distributions, hypothesis testing, analysis of variance, correlation and regression, and forecasting techniques. Mathematical part includes matrix and calculus.

****962 702 เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ 3 (3-0-6)**

Business Economics

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

แนวคิดเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้บริโภคการผลิตและต้นทุนการผลิต การตัดสินใจเลือกประเภท

ธุรกิจ หน้าที่ธุรกิจประเภทต่างๆ การจัดองค์กรธุรกิจและการดำเนินกลยุทธ์ทางการตลาด แนวคิดเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ การกำหนดรายได้ประชาชาติและนโยบายรัฐบาล

Concept of consumer behavior; production and cost of production; profit maximization; decision making in selected type of business; functions of business; business organization and market strategy; concepts of international economics, national income and government policy.

- 962 711 เศรษฐมิติประยุกต์และการพยากรณ์ 3 (3-0-6)**
Applied Econometrics and Forecasting
 เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี
 การประยุกต์ใช้แบบจำลองเศรษฐมิติต่าง ๆ แบบจำลองที่เป็นสมการเดียว แบบจำลองสมการถดถอยแบบพหุเชิงซ้อน แบบจำลองแบบไม่ใช้เส้นตรง ระบบสมการ แบบจำลองที่วิเคราะห์เสถียรภาพของข้อมูล การประยุกต์ใช้แบบจำลองเศรษฐมิติในการพยากรณ์
 Application of various econometric models: linear, non-linear, distribution lag, binary outcome, simultaneous equation model, cointegration, econometric model for forecasting.
- 962 712 ระเบียบวิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ 3 (3-0-6)**
Research Methodology in Economics
 เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี
 ในวิชานี้ นักศึกษาจะได้รับการแนะนำให้เข้าใจถึงหน้าที่ของทฤษฎีและวิธีการในการวิจัยด้านเศรษฐศาสตร์ นักศึกษาต้องวิจารณ์ผลงานตีพิมพ์ ปังบอกหัวข้อที่เหมาะสมกับการทำงานวิจัย ประเมินคุณค่าทางสังคมที่งานวิจัยนั้น พัฒนาโครงการวิจัย จนสามารถนำเสนอโครงร่างวิจัยของตนเองทั้งแบบรูปเล่มและปากเปล่าได้
 The roles of theory and methods in the process of economics research, students critique published research, identify a researchable topics, determine the societal value of economic research related to the issue, develop a program of research and finally write and orally defend a research proposal of their own.
- 962 714 เศรษฐศาสตร์จุลภาคประยุกต์ 3 (3-0-6)**
Applied Microeconomics
 เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี
 ทฤษฎีพฤติกรรมผู้บริโภคและหน่วยผลิต การตัดสินใจของหน่วยผลิตภายใต้ตลาดชนิดต่าง ๆ ทั้งตลาดสินค้าและตลาดปัจจัยการผลิต คุณภาพของตลาดสินค้าชนิดหนึ่ง ๆ พฤติกรรมการแสวงหาสิ่งที่ดีที่สุดของผู้บริโภคและผู้ผลิตตลอดช่วงเวลา เศรษฐศาสตร์สวัสดิการ การเลือกสาธารณะการนำทฤษฎีไปใช้เชิงนโยบาย
 Theory of consumer behaviors and firm ; decision making of the firm under a variety of product and factor markets ; equilibrium in particular markets ; optimization over time ; welfare economics ; public choices ; Theoretical application to policy.
- 962 715 เศรษฐศาสตร์จุลภาคประยุกต์ 3 (3-0-6)**
Applied Microeconomics
 เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี
 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค แบบจำลองมหภาคของคุณภาพทั่วไป อุปสงค์ร่วม อุปทานรวม คุณภาพทางการเงินและธุรกรรมจริง ภาวะเงินเฟ้อและการว่างงาน คุณค่าและดุลการชำระเงิน นโยบายทางเศรษฐกิจมหภาค

Macroeconomic theory, general equilibrium model; aggregate demand, aggregate supply, equilibrium in money sector and real sector; inflation and unemployment; trade balance and balance of payment, macroeconomic policy.

962 721 หลักเศรษฐศาสตร์ธุรกิจเพื่อการจัดการ 3 (3-0-6)

Managerial Economics for Business Economics

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

การประยุกต์ทฤษฎีอุปสงค์ เทคนิคในการประมาณอุปสงค์ การวิเคราะห์การผลิต การวิเคราะห์ต้นทุน โครงสร้างตลาดและวิธีการกำหนดราคา การตัดสินใจภายใต้ความแน่นอนและความไม่แน่นอน บทบาทของรัฐบาลในวงธุรกิจ การตัดสินใจลงทุนระยะยาว วิเคราะห์งบลงทุน และกรณีศึกษา

Applications of theory of demand; technique of demand forecasting; production and cost analysis; market structure, and pricing; decision making of the firm under a variety of circumstances namely certainty and uncertainty; role of government; long run investment decision and capital budgeting analysis; and case studies.

962 731 หลักการบัญชีและการเงิน 3 (3-0-6)

Fundamental of Business Accounting and Finance

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

ขอบเขตและหน้าที่ของบัญชีและการเงินธุรกิจในการบริหารธุรกิจ หลักการบัญชีการเงิน เพื่อการบริหาร การใช้ข้อมูลทางบัญชีและรายงานทางการเงินที่ได้รับจากระบบบัญชี เป้าหมายของการจัดการการเงิน ธุรกิจ การจัดหาเงินทุนและจัดสรรเงินทุน และเทคนิคการวิเคราะห์ทางการเงินเพื่อการวิเคราะห์ วางแผน และตัดสินใจทางธุรกิจ

Scope and functions of accounting and business finance in business administration; principles of managerial accounting for management; uses of accounting information and financial statement deriving from accounting system; goal of business financial management; financing and investing decisions and financial analysis tools for business decision making.

***962 732 เศรษฐศาสตร์สำหรับการเงินธุรกิจขั้นสูง 3 (3-0-6)**

Economics for Advance Corporate Finance

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

บทบาทและหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้บริหารการเงินในองค์กรธุรกิจ เป้าหมายของการบริหารการเงินธุรกิจ มูลค่าของธุรกิจและการประเมินมูลค่าของกิจการ มูลค่าของเงินตามเวลาและแนวคิดเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ย การวิเคราะห์งบการเงิน การตัดสินใจจัดหาเงินทุนและการตัดสินใจลงทุน โครงสร้างเงินทุนและต้นทุนของเงินทุน ตลาดการเงิน งบลงทุน ผลตอบแทนและความเสี่ยง ตัวแบบความเสี่ยง

Roles and responsibilities of financial manager; goal of business financial management; firm's value and corporate valuation; time value of money and interest rates; financial statement analysis; financing and investing decisions; capital structure and costs of capital; financial market; capital budgeting; risk and return and risk modeling.

***962 733 เศรษฐศาสตร์สำหรับการลงทุนทางการเงิน 3 (3-0-6)**

Economics for Financial Investment

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

ความหมายของหลักทรัพย์ ทฤษฎีทางการเงินและการปฏิบัติ ทฤษฎีอุปสงค์ต่อการถือเงิน

ทฤษฎีว่าด้วยการออม การลงทุนในหลักทรัพย์ การจัดการกลุ่มหลักทรัพย์และวิธีการนำทฤษฎีดังกล่าวมาประยุกต์ใช้ในกรณีของประเทศไทย

Definition of securities; financial theories and practices; theory of demand for money, savings, security investment; portfolio management and their applications uses in Thailand.

****962 734 การจัดการความเสี่ยง 3 (3-0-6)**

Risk Management

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการและการควบคุมความเสี่ยงทางการเงินประเภทต่างๆ ของธุรกิจ

ประกอบด้วยความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของราคาสินทรัพย์ที่ถือครอง ความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องทางการเงิน ความเสี่ยงทางด้านเครดิตของคู่สัญญา ความเสี่ยงของการปฏิบัติการทางการเงิน และความเสี่ยงด้านกลยุทธ์

Concepts in management and control of financial risks in business enterprise covering, risk in changes of process of owned assets, liquidity risk, credit risk, financial operation risk and strategy risk.

***962 735 เศรษฐศาสตร์สำหรับการบริหารความมั่งคั่งส่วนบุคคล 3 (3-0-6)**

Economics for Personal Wealth Management

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

แนวคิดการบริหารความมั่งคั่งส่วนบุคคล เครื่องมือพื้นฐานทางการเงินสำหรับ

การวางแผนการเงินส่วนบุคคล การรวบรวมข้อมูลและเป้าหมายการเงินของบุคคล การวิเคราะห์ข้อมูลบุคคล ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา การวางแผนการบริโภค เครื่องมือทางการเงินเพื่อบริหารสภาพคล่อง การจัดทำแผนการเงินเบื้องต้น

Concepts of personal wealth management, basic financial tools of personal financial planning, client profile, goals and data collection, data analysis personal income tax, consumption planning, financial instruments for liquidity management, preliminary financial plan workshop.

- *962 736 เศรษฐศาสตร์สำหรับการรักษาความมั่งคั่ง 3 (3-0-6)**
Economics for Wealth Protection
 เนื้อหาของรายวิชา : ไม่มี
 การวางแผนประกันภัย การประกันชีวิต การประกันวินาศภัย
 การรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลด้านการประกันภัยของบุคคล การจัดทำแผนประกันภัยของบุคคล แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับการวางแผนวัยเกษียณ กองทุนประกันสังคม กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ กองทุนรวมเพื่อการเลี้ยงชีพ กองทุนรวมหุ้นระยะยาว การจัดทำแผนการเงินเพื่อการเกษียณของบุคคล
 Concepts of insurance planning, life insurance, casualty and property insurance, personal insurance data collection and analysis, insurance plan workshop, fundamental concepts of retirement planning, social security fund, government pension fund, provident fund, retirement mutual fund, long term equity fund, retirement plan workshop.
- *962 737 เศรษฐศาสตร์การเงินระหว่างประเทศ 3 (3-0-6)**
International Financial Economics
 เนื้อหาของรายวิชา : ไม่มี
 การค้าระหว่างประเทศและตลาดแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ อัตราแลกเปลี่ยนคงที่และลอยตัวปัจจัยที่มีผลกระทบต่ออัตราแลกเปลี่ยน การควบคุมตลาดแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ การแก้ไขดุลการชำระเงิน นโยบายควบคุมและส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ เงินกองทุนระหว่างประเทศ ตลาดยูโรดอลลาร์และตลาดอาเซียนดอลลาร์ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจ การจัดการด้านการเงินบริษัทเมื่อจะต้องทำธุรกิจโดยใช้เงินตราต่างประเทศ ทั้งที่เป็นธุรกิจข้ามชาติ
 International trade and the foreign exchange markets; fixed and variable exchange rates, factors affecting the exchange rate, foreign exchange control, balance of payment adjustment, policy of control and support for international trade, international fund, Euro-Dollar Market and the Asian-Dollar Market, corporate financial management using foreign currency in export-import and international business
- *962 741 เศรษฐศาสตร์เพื่อการจัดการการผลิต 3 (3-0-6)**
Economics for Production Management Analysis
 เนื้อหาของรายวิชา : ไม่มี
 การประยุกต์ใช้เครื่องมือทางสถิติและคณิตศาสตร์ตลอดจนแผนภาพเพื่อช่วยในการตัดสินใจทางด้านผลิต อาทิ การวางแผนผลิตภัณฑ์ การพยากรณ์อุปสงค์ การวางแผนกำลังการผลิต การเลือกสถานที่ตั้งโรงงาน การวางผังโรงงาน การวางแผนความต้องการวัสดุ การจัดตารางการผลิต และการบริหารโครงการ การจัดการสินค้าคงคลัง และการควบคุมคุณภาพ
 In this course, we will introduce how to apply statistics, mathematics, and chart for planning production management, which will cover production plan, demand analysis, plant location plan, inventory management and other necessary activities.

- *962 742 เศรษฐศาสตร์สำหรับการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน และโลจิสติกส์ 3 (3-0-6)**
Economics for Supply Chains and Logistics
 เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี
 การศึกษาเศรษฐศาสตร์สำหรับการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน และโลจิสติกส์ ในมุมมองของนัก
 นำทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ เช่นการประมาณอุปสงค์และอุปทานในการ การจัดการห่วงโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ เป็นการ
 ออกแบบเครื่องมือวิเคราะห์ทางคณิตศาสตร์ การประยุกต์ใช้แบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์ และการวิจัยดำเนินการมาใช้
 ในการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน และโลจิสติกส์ โดยการให้ความสำคัญกับการประยุกต์ใช้แบบจำลองเหมาะสมกับ
 ลักษณะเฉพาะของอุตสาหกรรม
 In this course, we will introduce the application of economics theory (i.e., demand and
 supply prediction) into supply chain and logistics management. The course is focusing in designing
 mathematical analytical tool, application of economic model, and operation research method in managing
 supply chain and logistics. All the application takes into account the certain characteristic of specific industry
 into modeling.
- *962 743 การวิเคราะห์และประเมินโครงการ 3 (3-0-6)**
Cost-Benefit Analysis
 เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี
 แนวคิดและระเบียบวิธีการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการการลงทุน ซึ่งครอบคลุมการ
 วิเคราะห์ความเป็นไปได้ด้านการตลาด เทคนิค การเงิน เศรษฐศาสตร์และสิ่งแวดล้อม
 Concept and methodology in cost and benefit analysis of private project, which includes
 marketing analysis, technical analysis, economic and environmental analysis.
- **962 744 การประเมินมูลค่าสิ่งแวดล้อมเพื่อการวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรม 3 (3-0-6)**
Environmental Valuation for Industry Development Planning
 เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี
 เทคนิคการประเมินมูลค่าสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ในการวัดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมจากการตั้ง
 โรงงานหรือเขตอุตสาหกรรม ซึ่งครอบคลุมเครื่องมือด้าน Revealed preference และ Stated preference
 This course mainly covers non-market goods valuation techniques for evaluate the
 impacts of manufacturing and industry zone on environment. The techniques includes revealed and stated
 preference techniques.

- *962 745 เศรษฐศาสตร์สำหรับการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตร 3 (3-0-6)**
Economics for Agricultural and Agro Industry
 เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี
 การศึกษาลักษณะเฉพาะของสินค้าเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรที่มีความเสี่ยงเกิดขึ้นในกระบวนการจัดการโดยเฉพาะความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับอุปทาน วิชานี้จะเน้นการทำความเข้าใจที่มาของความเสี่ยงและผลกระทบที่เกิดจากความเสี่ยงดังกล่าวที่เกิดขึ้นในการบริหารจัดการตลอดโซ่อุปทาน เมื่อทำความเข้าใจแล้วนักศึกษาจะต้องทำการประยุกต์ใช้แบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์เพื่อแก้ไขปัญหาเฉพาะในการดำเนินธุรกิจ นั้น
 Specific characteristic of agriculture production and agro industry especially supply side risk, overview the causes and effects of risk of the industry throughout the chain, learn to apply the economic model in coping with specific characteristic in specific industry.
- *962 746 เศรษฐศาสตร์เพื่อธุรกิจของกลุ่มประเทศลุ่มแม่น้ำโขง 3 (3-0-6)**
Economics for Business of the GMS Countries
 เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี
 พัฒนาการของกลุ่มประเทศอาเซียนกลุ่มประเทศลุ่มน้ำโขงตอนล่างกับการเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจโลก บทบาทและความสำคัญการค้าการลงทุนของประเทศเศรษฐกิจหลักของเอเชียและนอกเอเชียที่มีผลต่อเศรษฐกิจและธุรกิจประเทศลุ่มน้ำโขงตอนล่าง ไทย ลาว เวียดนาม กัมพูชา พม่า การค้าการลงทุนของนักธุรกิจไทยกับกลุ่มประเทศลุ่มน้ำโขงตอนล่างจากอดีตถึง ปัจจุบันและเส้นทางการขนส่งของกลุ่มประเทศลุ่มน้ำโขง การปรับตัวการค้าการลงทุนของนักธุรกิจไทยกับการเปลี่ยนแปลงต่อกลุ่มประเทศลุ่มน้ำโขงหลังการพัฒนาสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน
- *962 751 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ 3 (3-0-6)**
Human Resource Economics
 เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี
 ศึกษาอุปสงค์แรงงาน อุปทานแรงงาน ตลาดแรงงาน การว่างงาน การกำหนดอัตราค่าจ้าง ความแตกต่างกันของค่าจ้าง ทูมนมนุษย์ การเลือกปฏิบัติ การอพยพย้ายถิ่น
 Concepts and theories of demand for labor and supply of labor, labor market, unemployment, determination of wage, human capital, and migration.
- *962 752 เศรษฐศาสตร์เพื่อการวางแผนกลยุทธ์ 3 (3-0-6)**
Economics Strateg in planning
 เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี
 การบริหารและการจัดการเชิงกลยุทธ์ในภาพรวม การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในองค์กร การวางแผนกลยุทธ์ และการผลักดันยุทธศาสตร์องค์กร กลยุทธ์ระดับองค์กรหรือกลุ่มกิจการ หลักการแนวคิดในการวางแผนกลยุทธ์ตามหลักBalanced Score Card (BSC) กลยุทธ์ระดับปฏิบัติการ กลยุทธ์บริษัทข้ามชาติ การนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติ การควบคุมและประเมินผลเชิงกลยุทธ์ กรณีศึกษา
 Definition of strategic planning and business strategic formulation; structure of multicorporations and their management; concept of strategic planning by balanced score card, case studies.

- *962 753** **เศรษฐศาสตร์สำหรับภาคบริการ** **3 (3-0-6)**
Hospitality Economics
 เนื้อหาของรายวิชา : ไม่มี
 ความแตกต่างระหว่างภาคอุตสาหกรรมค้าปลีก และอุตสาหกรรมบริการ การวิเคราะห์อุปสงค์ และอุปทานต่อภาคบริการ รวมถึงวิเคราะห์โครงสร้างตลาดอุตสาหกรรมบริการในเงื่อนไขตลาดรูปแบบ ต่างๆ นอกจากนั้นยังรวมถึงการประยุกต์ใช้แนวคิดทางด้านเศรษฐศาสตร์จุลภาคเพื่ออธิบายการเคลื่อนไหวภาคอุตสาหกรรมบริการภายใต้เงื่อนไขต่าง ๆ เช่น การแทรกแซงกลไกตลาด เนื้อหาการประยุกต์ต่อขนาดในภาคอุตสาหกรรมบริการ
 Differentiate between economics of the retail industry and service industry, investigate the factors to determine the demand for and the supply of a service, identify the different market structures and their relation to supply corresponding to demand and price, calculate elasticity of demand and supply, appreciate the reasons for price intervention and relate this concept to the hospitality and tourism industries the knowledge of economies of scale and application of this theory in the tourism/hospitality field.
- *962 791** **หัวข้อพิเศษด้านเศรษฐศาสตร์การเงิน** **3 (3-0-6)**
Special Topics in Financial Economics
 เนื้อหาของรายวิชา : ไม่มี
 ศึกษาและวิพากษ์เจาะลึกในประเด็นปัญหาปัจจุบันและประเด็นสำคัญในทางเศรษฐศาสตร์การเงินที่มีผลกระทบต่อธุรกิจและเศรษฐกิจของไทย แนวทางแก้ปัญหาและข้อเสนอแนะ
 In – depth study and discussion on selected current issues and important issues of financial economics influencing Thai business and economy; approaches to solve economic problems and recommendation.
- *962 792** **หัวข้อพิเศษด้านเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม** **3 (3-0-6)**
Special Topics in Industrial Economics
 เนื้อหาของรายวิชา : ไม่มี
 ศึกษาและวิพากษ์เจาะลึกในประเด็นปัญหาปัจจุบันและประเด็นสำคัญในทางเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรมที่มีผลกระทบต่อธุรกิจและเศรษฐกิจของไทย แนวทางแก้ปัญหาและข้อเสนอแนะ
 In – depth study and discussion on selected current issues and important issues of industrial economics influencing Thai business and economy; approaches to solve economic problems and recommendation.
- 962 897** **การศึกษาอิสระ** **3 หน่วยกิต**
Independent Study
 เนื้อหาของรายวิชา : ต้องได้รับอนุญาตจากกรรมการหลักสูตรก่อน
 หัวข้อเฉพาะทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ ตามความสนใจของนักศึกษา โดยอยู่ในความดูแลและคำแนะนำของคณะกรรมการที่ปรึกษาการศึกษาอิสระ
 A topic on business economics in accordance with student interest under the supervision of independent study advisory committee.

962 899 วิทยานิพนธ์

12 หน่วยกิต

Thesis

เงื่อนไขของรายวิชา : ต้องได้รับอนุญาตจากกรรมการหลักสูตรก่อน

การทำวิจัยและเขียนรายงานการวิจัยเฉพาะเรื่องในสาขาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ โดยอยู่ในความดูแลและคำแนะนำของคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

Research conducting and report writing on a specific topic relevant to the field of business economics under the supervision of thesis advisory committee.

