

คำอธิบายชุดวิชา

- 10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
English for Communication
โครงสร้าง ศัพท์ และสำนวนภาษาอังกฤษที่ใช้ในการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
- 10121 อารยธรรมมนุษย์
Human Civilization
ความรู้เกี่ยวกับอารยธรรมตะวันออกและอารยธรรมตะวันตก การปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับธรรมชาติและกับสังคมรอบตัว วิธีการดำเนินชีวิต ภูมิปัญญา ความนึกคิด ศิลปะ และวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 10131 สังคมมนุษย์
Human Society
ลักษณะพื้นฐานของความเป็นมนุษย์ การรวมตัวเป็นชุมชนและสังคม การกระจายและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ องค์ประกอบของสังคม พฤติกรรมมนุษย์ในสังคม กลไกทางการเมือง กฎหมาย เศรษฐกิจและสังคม ซึ่งส่งผลต่อการจัดระเบียบสังคมมนุษย์ ปัญหาสังคมและแนวทางแก้ไข การเสริมสร้างสังคมที่ดี
- 10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต
Science, Technology and Environment for Life
แนวคิด ทฤษฎี ความคิดเชิงวิเคราะห์ กฎเกณฑ์และพัฒนาการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีธรรมชาติวิทยาที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ องค์ประกอบของร่างกายมนุษย์ มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัยและโภชนาการ การประยุกต์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการดำรงชีวิต
- 10151 ไทยศึกษา
Thai Studies
ความเป็นมาของวัฒนธรรมไทย การตั้งถิ่นฐาน การรับวัฒนธรรมจากภายนอก และการประยุกต์ผสมผสาน การจัดระเบียบสังคม การเมือง เศรษฐกิจ การศึกษา วัฒนธรรม ศาสนาและพิธีกรรม ภาษาและวรรณคดี ศิลปกรรม
- 10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
Thai for Communication
ภาษากับการสื่อสาร บทบาทหน้าที่ของภาษาในสังคม ความสัมพันธ์ระหว่างความคิดกับภาษา หลักการใช้ภาษาในการสื่อสารทั้งในด้านทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน การพัฒนาทักษะ ภาษาเพื่อการสื่อสารในสถานการณ์ต่างๆ
- 10171 การใช้ภาษาอังกฤษ
Interaction: Effective Communication in English
ฝึกทักษะ ฟัง พูด อ่าน เขียนภาษาอังกฤษ เพื่อใช้ในการติดต่อสื่อสารในชีวิตประจำวันและในการประกอบกิจการงาน เช่น การทักทาย การเชื้อเชิญ การแสดงความเสียใจ การแสดงความยินดี และการประชุมแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ศึกษาวิธีแสดงออกของเจ้าของภาษา และปัญหาในการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการแสดงออกของคนไทย
- 11201 คณิตศาสตร์สำหรับสังคมศาสตร์
Mathematices for Social Sciences
เซต ตรรกศาสตร์ ระบบจำนวน ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน เรขาคณิตวิเคราะห์ (ระบบเส้นตรง) อันตรรกและอนุกรม เงินสด ดอกเบี้ยอย่างง่าย ดอกเบี้ยทบต้น ค่ารายปี เมตริกซ์ ดีเทอร์มิแนนท์ ลิมิตและความต่อเนื่อง อนุพันธ์ ประโยชน์อินทิเกรชัน อนุพันธ์ย่อย สมการดิฟเฟอเรนซ์ และสมการดิฟเฟอเรนเชียล ทฤษฎีทวินาม การจัดลำดับและการจัดหมู่ ความน่าจะเป็น
- 13322 การบัญชีและกฎหมายธุรกิจ
Accounting and Business Law
การจัดเก็บข้อมูลทางการบัญชี ลักษณะของสินทรัพย์ หนี้สิน และทุน องค์ประกอบที่มีผลกระทบต่อผลกำไรและขาดทุน การอ่านและจัดเตรียมข้อมูลทางการบัญชีเพื่อการบริหาร การทำบัญชีสำหรับโครงการการทำงาน กำไรขาดทุน การรายงานฐานะทางการเงินขององค์การที่นิยมใช้กันโดยทั่วไป
ความรู้เบื้องต้นทางกฎหมายธุรกิจ การตรวจสอบบัญชี กฎหมายแพ่งและพาณิชย์สำหรับองค์การธุรกิจทั่วไป กฎหมายภาษีอากรทางด้านสรรพากร ศาลากร และสรรพสามิต ศึกษาธุรกิจเฉพาะอย่าง รวมทั้งธนาคาร บริษัท การเงินประกันภัย และอุตสาหกรรมกฎหมายธุรกิจระหว่างประเทศ และกฎหมายแรงงาน
- 30201 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหาร
Introduction to Administration
ความหมายและสาระสำคัญของวิชาการบริหาร ขอบข่ายและพัฒนาการของการบริหารทฤษฎี และแนวคิดสำคัญเกี่ยวกับการบริหาร ความคล้ายคลึงและความแตกต่างระหว่างการบริหารรูปแบบต่างๆ โครงสร้าง องค์ประกอบและบทบาทหน้าที่ของระบบบริหารโดยทั่วไป ความสัมพันธ์ระหว่างระบบบริหารกับสภาพแวดล้อม รวมตลอดถึงหลักปรัชญาการจัดการองค์การ กลไก กระบวนการ และกิจกรรมสำคัญในการบริหารงานโดยทั่วไป

30202 หลักการบัญชี

Principles of Accounting

แนวความคิดเบื้องต้นทางการบัญชี งบการเงิน การบันทึกรายการบัญชีตามวงจรรายบัญชีสำหรับธุรกิจบริการ พาณิชยกรรม และอุตสาหกรรม การบัญชีเพื่อการจัดการ ทั้งในด้านการวางแผนควบคุมและตัดสินใจในระยะสั้นและระยะยาว รวมทั้งแนวความคิดและหลักการเบื้องต้นเกี่ยวกับการบัญชีภาษีอากร การบัญชีของกิจการไม่แสวงหากำไร และระบบสารสนเทศทางการบัญชี

32302 การจัดการการตลาด

Marketing Management

ความหมาย ความสำคัญ บทบาทและหน้าที่ของการตลาด แนวคิดทางการตลาด ระบบการตลาดและข้อมูลทางการตลาด กระบวนการทางการตลาด ตลาดและพฤติกรรมผู้บริโภค การแบ่งส่วนตลาด การวิเคราะห์โอกาสทางการตลาด การจัดการส่วนประสมทางการตลาด อันได้แก่ ผลิตภัณฑ์ การตั้งราคา การจัดจำหน่าย และการส่งเสริมการตลาด รวมถึงการวางแผนและการควบคุมทางการตลาด

32405 ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ

Management Information Systems (MIS)

แนวคิดของระบบเกี่ยวกับการจัดการ การนำวิธีเชิงระบบมาใช้ในการจัดการข้อมูลเพื่อการบริหาร พัฒนาการของการประมวลผล ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับฐานข้อมูล การพัฒนาระบบสารสนเทศ ประโยชน์ของระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการและการนำไปใช้

32406 การจัดการสินเชื่อ

Credit Management

บทบาท ความหมาย และขอบเขตของสินเชื่อ การตัดสินใจในการให้สินเชื่อ นโยบายสินเชื่อและการเรียกเก็บเงิน การวิเคราะห์สินเชื่อ เงินสด และเงินสะสม การจัดหาเงิน และการลงทุนระยะสั้น ข้อปฏิบัติทางกฎหมายเกี่ยวกับสินเชื่อ และการดำเนินการเรียกเก็บเงิน วิธีปฏิบัติกับหนี้สูญ การใช้สินเชื่อต่างประเทศ การแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ การเรียกเก็บเงินต่างประเทศ บริการของสถาบันการเงินทั้งในประเทศและต่างประเทศ

32407 การจัดการธุรกิจต่างประเทศ

International Business Management

พื้นฐานเกี่ยวกับการตลาดต่างประเทศ การบริหารการตลาดเพื่อการส่งออก การวิจัยและการสำรวจตลาดเพื่อการส่งออก เทคนิคในการส่งเสริมการส่งออก บทบาทของรัฐในการส่งเสริมการส่งออก การบริหารสำนักงานส่งออก การเลือกสินค้าตามความต้องการของตลาด การตั้งราคา ช่องทางในการจัดจำหน่ายและเพิ่มยอดขายในต่างประเทศ ระเบียบและเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการส่งออก การเงินในการส่งออกและระเบียบข้อบังคับทางศุลกากร บริการของรัฐและสถาบันนานาชาติ การบริหารโครงการในสวนของต่างประเทศ และการค้ากับกลุ่มประเทศสังคมนิยม

32411 ปัญหาและการวิจัยตลาด

Marketing Problems and Research

ปัญหาทางการตลาด การตัดสินใจทางการตลาด การกำหนดกลวิธีสภาพการณ์ที่จำเป็นต่อการวิจัย วิธีการวิจัยชนิดต่างๆ การวัดผลและการวิเคราะห์ การรายงาน การวางแผนการวิจัย การเก็บข้อมูลและการใช้ผลการวิจัยเพื่อประโยชน์ในการตัดสินใจ

32417 การจัดการและการบัญชีธนาคารพาณิชย์

Management and Accounting in Commercial Banking

บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของผู้บริหารธนาคารพาณิชย์ หลักการ นโยบาย และสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องในการบริหารธนาคารพาณิชย์ การจัดการองค์การ การจัดการงานบุคคล การจัดการงานการตลาดของธนาคารพาณิชย์ การวางแผน การตัดสินใจและการควบคุม การจัดการเงินทุน การใช้เงินทุน และการจัดหาเงินทุน การจัดการสินเชื่อ การกำหนดโครงสร้างเงินทุน การกำหนดนโยบายการให้บริการทั้งในประเทศและต่างประเทศด้านต่างๆ ศึกษาเอกสารและวิธีการบันทึกทางบัญชีที่เกี่ยวข้องกับธุรกรรมต่างๆ ของธนาคารพาณิชย์ ตลอดจนหลักกฎหมายเกี่ยวกับธนาคารพาณิชย์

33101 หลักรัฐศาสตร์และการบริหาร

Principle of Political Science and Public Administration

ความจำเป็น ขอบเขตและเนื้อหาของวิชารัฐศาสตร์ ลักษณะและรูปแบบของรัฐ ลักษณะและรูปแบบการปกครอง สถาบันทางการเมือง ระบบการบริหาร กลไกทางการบริหาร ซึ่งเป็นระบบย่อยของระบบการเมือง พลัทธิทางการเมือง แนวความคิดและอุดมการณ์ทางการเมืองอันมีอิทธิพลต่อโครงสร้างทางการเมืองและการเปลี่ยนแปลงทางการเมือง ความเกี่ยวพันระหว่างวิทยาการกับวัฒนธรรมทางการเมือง พฤติกรรมและปัญหาการเมืองระหว่างประเทศ ความหมายของการบริหาร แนวความคิดและวิวัฒนาการในการบริหารรัฐกิจ ระบบราชการ หลักการจัดองค์การ การบริหารงานบุคคลและการบริหารงานคลัง

40205 กฎหมายธุรกิจ

Business Law

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมาย ที่มาของกฎหมาย ชนิดของกฎหมาย การใช้ การยกเลิกและการตีความหลักทั่วไปของประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์เกี่ยวกับบุคคล นิติกรรม หนี้ สัญญาและการละเมิดสัญญา หลักกฎหมายเกี่ยวกับห้างหุ้นส่วนและบริษัท รวมทั้งกฎหมายเอกเทศสัญญาที่สำคัญ

60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น

Principles of Economics

ปัญหาพื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์ ซึ่งนำไปสู่ การแบ่งแยกการทำงานในสังคมระบบเศรษฐกิจกลไก และแนวคิดทฤษฎีทางจุลเศรษฐศาสตร์ และมหเศรษฐศาสตร์ในด้านการบริโภค การผลิต การออม และการลงทุนของสาธารณรัฐและสาขาเอกชน วิเคราะห์ปัญหาความสัมพันธ์และความสมดุลของตลาดแบบต่างๆ ในระบบปิดและระบบเปิด และแนะแนวทางในการแก้ปัญหาทางเศรษฐกิจพื้นฐาน

60227 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจและแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์

Economic History and Economic Thoughts

วิวัฒนาการของโครงสร้างทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง การวิเคราะห์ปัญหาของระบบเศรษฐกิจ นับแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน โดยเน้นประวัติศาสตร์เศรษฐกิจเปรียบเทียบของยุโรปและเอเชีย และการเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจโลก ตลอดจนบทบาทของทุน ผู้ประกอบการ แรงงาน บรรษัทข้ามชาติ และเทคโนโลยีที่มีผลต่อโครงสร้างและการพัฒนาของประเทศอุตสาหกรรมใหม่ในเอเชีย วิวัฒนาการของแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ โดยเน้นแนวคิดของสมิธ มัลธัส ริคาร์โด มาร์กซ์ มาร์แชล เคนส์ และนักเศรษฐศาสตร์หลังจากเคนส์ มิลตัน ฟรีดแมน ทฤษฎีกลุ่มฟังก์ชันทางเศรษฐศาสตร์และระบบโลก เศรษฐศาสตร์สำหรับประเทศกำลังพัฒนาและแนวคิดเศรษฐศาสตร์สถาบันร่วมสมัยอื่นๆ

60310 สถิติเศรษฐศาสตร์และธุรกิจ

Economics and Business Statistics

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับสถิติ การจัดระเบียบและการสังเขปข้อมูล การหาสถิติเชิงพรรณนา ความรู้เกี่ยวกับตัวแปรสุ่ม และการคาดคะเนทางคณิตศาสตร์ การแจกแจงความน่าจะเป็นชนิดไม่ต่อเนื่องและชนิดต่อเนื่องแบบต่างๆ และการแจกแจงตัวอย่าง การประมาณค่าและการทดสอบสมมติฐาน การทดสอบไคสแควร์ การวิเคราะห์ความแปรปรวน การวิเคราะห์การถดถอยและสหสัมพันธ์ วิธีการแบบนอนพาราเมตริก วิธีการคำนวณและการใช้เลขดัชนีแบบต่างๆ การวิเคราะห์อนุกรมเวลา และการตัดสินใจภายใต้ความไม่แน่นอนตามทฤษฎีของเบส์

60323 เศรษฐศาสตร์วิเคราะห์

Microeconomic and Macroeconomic Analysis

ทฤษฎีและแบบจำลองทางด้านจุลเศรษฐศาสตร์ ขอบเขตและวิธีการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ตลอดจนการสร้างแบบจำลองต่างๆ บทบาทของกลไกราคาในการจัดสรรทรัพยากรที่มีอยู่ในระบบเศรษฐกิจ อุปสงค์ อุปทาน การวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค ตลอดจนการประยุกต์ทฤษฎีดังกล่าว ทฤษฎีการผลิต การวิเคราะห์ต้นทุนการผลิต โครงสร้างของตลาดลักษณะต่างๆ การวิเคราะห์และการประเมินผลทฤษฎีหน่วยธุรกิจในตลาดลักษณะต่างๆ ที่กล่าวถึง การกำหนดราคาปัจจัยการผลิตทั้งในตลาดแข่งขันสมบูรณ์และตลาดแข่งขันไม่สมบูรณ์ การวิเคราะห์ดุลยภาพทั่วไปและศึกษาถึงหลักเบื้องต้นเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์สวัสดิการ

ทฤษฎีและแบบจำลองทางด้านมหเศรษฐศาสตร์ การวิเคราะห์การกำหนดรายได้ประชาชาติผลิตผล การจ้างงานและระดับราคา การศึกษาทฤษฎีเศรษฐศาสตร์กลุ่มคลาสสิก คลาสสิกใหม่และเคนส์ และพิจารณาผลของปัจจัยต่างๆ เช่น อุปสงค์ของผู้บริโภคและอุปสงค์ต่อการลงทุน อุปทานของเงิน อัตราดอกเบี้ย และนโยบายทางการเงินและการคลังของรัฐบาลที่มีต่อการจ้างงาน และระดับราคาโดยมีกรณีตัวอย่างที่น่าสนใจและให้ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับทฤษฎีความจำเริญทางเศรษฐกิจ

60328 สถิติเศรษฐศาสตร์และเศรษฐมิติเบื้องต้น

Economic Statistics and Elementary Econometrics

แนวคิดเบื้องต้นเกี่ยวกับสถิติ การวัดค่ากลาง การวัดการกระจาย ตัวแปรสุ่ม การแจกแจงแบบพหุนาม การแจกแจงแบบ ปัวซอง การแจกแจงแบบปกติ การแจกแจงสิ่งตัวอย่าง การประมาณค่าและการทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ข้อมูลจำนวนนับ การวิเคราะห์ความแปรปรวน ทฤษฎีการตัดสินใจ การวิเคราะห์เลขดัชนี การวิเคราะห์อนุกรมเวลา และสถิติที่ไม่ใช้พารามิเตอร์

ทฤษฎีเบื้องต้นของสมการการถดถอย การประมาณค่าพารามิเตอร์ของสมการการถดถอย การตรวจสอบสมการการถดถอย การแปลงสภาพสมการที่ไม่เป็นเส้นตรง ตัวแปรหุ่น การเกิดความสัมพันธ์ของตัวแปรอิสระ การที่ตัวคลาดเคลื่อนมีความสัมพันธ์กัน เทคนิคการพยากรณ์ การสร้างและการประมาณค่าพารามิเตอร์ของระบบสมการเกี่ยวเนื่องอย่างง่าย

60331 เศรษฐศาสตร์ภูมิภาคและเมือง

Regional and Urban Economics

เศรษฐศาสตร์ภูมิภาค ปัจจัยที่กำหนดการกระจายตัวบนพื้นที่ เกี่ยวกับสาเหตุการเปลี่ยนแปลงที่ตั้งของกิจกรรมทางเศรษฐกิจ สาเหตุของความแตกต่างกันในด้านความเจริญเติบโตของท้องที่ต่างๆ ในแต่ละภูมิภาค วิเคราะห์ปัญหาและสาเหตุของความไม่เท่าเทียมกันระหว่างภูมิภาคอันเป็นปัญหาเรื้อรังในรัฐบาลต้องเข้าแทรกแซง ทฤษฎีของพัฒนาภาค ยุทธวิธีในการพัฒนาภาคและการวางแผนพัฒนาภาคเบื้องต้น

เศรษฐศาสตร์เมือง ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับวิกฤตการณ์ในเขตชุมชน ความยากจนในเมืองนโยบายของชาติเกี่ยวกับการต่อต้านความยากจน ที่ตั้งของกิจกรรมทางเศรษฐกิจและทางรอดของเขตเมืองชั้นใน ที่อยู่อาศัยและการก่อสร้างใหม่ ระบบการขนส่งในเขตชุมชน บทบาทของรัฐบาลในเขตชุมชนขนาดของเมือง สวัสดิการของผู้บริโภคและอนาคตของเขตชุมชนขนาดใหญ่

60335 เศรษฐศาสตร์การพัฒนา
Development Economics

ความหมายและแนวคิดของการพัฒนาและความจำเป็นทางเศรษฐกิจ ปัจจัยที่มีผลต่อความจำเป็นทางเศรษฐกิจ แนวคิดและแบบจำลองความจำเป็นทางเศรษฐกิจที่สำคัญ กระบวนการ เทคนิคและวิธีการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจ ประเด็นปัญหาที่เกิดขึ้นในการพัฒนาเศรษฐกิจ แนวทางการแก้ไขและกรณีตัวอย่างของการวางแผนพัฒนา

60338 เทคโนโลยีและความจำเป็นทางเศรษฐกิจ
Technology and Economic Growth

แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ในเรื่องเทคโนโลยี บทบาทของเทคโนโลยีในฟังก์ชันการผลิต ความสัมพันธ์ระหว่างเทคโนโลยีกับการลงทุน ความหมายของการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ความสำคัญของเทคโนโลยีต่อการพัฒนาภาคอุตสาหกรรม บทบาทของเทคโนโลยีต่อความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ อิทธิพลของตัวแปรทางเศรษฐกิจต่อการพัฒนาเทคโนโลยี ผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี การกระจายเทคโนโลยี และการถ่ายทอดเทคโนโลยี เทคโนโลยีและการประกอบการธุรกิจเอกชน การเพิ่มศักยภาพการแข่งขันในตลาดโลก การวิเคราะห์นโยบายทางด้านเทคโนโลยี

60339 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์
Human Resource Economics

ความสำคัญของทรัพยากรมนุษย์ในฐานะเป็นปัจจัยที่สำคัญในระบบเศรษฐกิจ แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับมนุษย์และทุนมนุษย์ แนวคิดเกี่ยวกับประชากร การลงทุนในทรัพยากรมนุษย์ การวางแผนกำลังคนในแต่ละสาขาเศรษฐกิจ แนวคิดเกี่ยวกับอุปสงค์และอุปทานแรงงานและการพัฒนาเศรษฐกิจ ความสัมพันธ์ระหว่างประชากรกับกิจกรรมทางเศรษฐกิจอื่นๆ การลงทุนทางการศึกษาเพื่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์กับทุนมนุษย์ การวิเคราะห์ต้นทุน-ผลได้ และประสิทธิผล นโยบายของรัฐในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

60340 เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ
International Economics

ทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศของนักเศรษฐศาสตร์สมัยคลาสสิก คลาสสิกใหม่ พาณิชนิยม และปัจจุบัน โดยศึกษาแบบเป็นระบบ ทั้งด้านทฤษฎี สมมติฐาน และการประยุกต์ทฤษฎีเข้ากับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจริง ได้แก่ ทฤษฎีการค้าของริคาร์โดและ การทดสอบด้วยข้อเท็จจริง ทฤษฎีการค้าของเฮกเซอร์และโอห์ลิน ข้อโต้แย้งของลีออนทิฟ ทฤษฎีความสัมพันธ์ในราคา ปัจจัยการผลิต ทฤษฎีของสโตลเปอร์และซามวอลสัน ทฤษฎีของริบซินสกี การวิเคราะห์สภาพนิ่งเปรียบเทียบและสภาพพลวัตของการค้าระหว่างประเทศในรูปของความสมดุลและไม่สมดุลในดุลการค้า ดุลการชำระเงินและกระบวนการปรับดุลการชำระเงิน ตลอดจนจนถึงตลาดเงินตราต่างประเทศ บรรษัทนานาชาติ นโยบายการค้าระหว่างประเทศ องค์การทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ การพัฒนาเศรษฐกิจ และปัญหาการค้าระหว่างประเทศ

60341 ไทยในเศรษฐกิจโลก
Thailand in the World Economy

หลักเศรษฐศาสตร์และแนวคิดเกี่ยวกับการทำงานของระบบเศรษฐกิจ ความเชื่อมโยงของเศรษฐกิจภายในประเทศกับเศรษฐกิจระหว่างประเทศ โครงสร้างเศรษฐกิจไทย การเปลี่ยนแปลงในโครงสร้างเศรษฐกิจไทยและสาเหตุของการเปลี่ยนแปลง บทบาทของภาคเศรษฐกิจระหว่างประเทศที่มีต่อตัวแปรทางเศรษฐกิจที่สำคัญในภาคการผลิตและการค้าของไทย โดยรวมถึง กลไกราคา การออม การลงทุน การจ้างงาน การค้าต่างประเทศ และการพัฒนาเศรษฐกิจของไทย บทบาทของภาครัฐในการจัดการระบบเศรษฐกิจไทย นโยบายทางการเงิน การคลัง การค้าต่างประเทศ บทบาทขององค์การระหว่างประเทศทางเศรษฐกิจที่มีต่อระบบเศรษฐกิจไทย อาทิเช่น กองทุนการเงินระหว่างประเทศ ธนาคารโลก องค์การการค้าโลก องค์การแรงงานระหว่างประเทศ และองค์การทางเศรษฐกิจของสหประชาชาติ ผลกระทบของกระแสโลกาภิวัตน์และการแข่งขันในเศรษฐกิจโลก การรวมกลุ่มเศรษฐกิจและการค้าและนโยบายต่อเศรษฐกิจไทย

60342 เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข
Health Economics

ความหมายของตลาดสินค้าสาธารณสุข แบบจำลองตลาดสินค้าสาธารณสุข ทฤษฎีอุปสงค์และอุปทานของสินค้าสาธารณสุข เครื่องมือเพื่อวิเคราะห์เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข กำลังคนด้านสาธารณสุข การลงทุนด้านสาธารณสุข เศรษฐศาสตร์โรงพยาบาล องค์การเพื่อสุขภาพ การจัดการการเงินสาธารณสุข บทบาทของเภสัชกรรมในการบริหารสาธารณสุข อุตสาหกรรมการผลิตยา การประกันคุณภาพ การประกันสังคม บทบาทของเทคโนโลยีทางการแพทย์ การประเมินโครงการสาธารณสุข การเปรียบเทียบระบบสาธารณสุขของประเทศต่างๆ

60343 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

Natural Resource and Environmental Economics

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติ แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ในการจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติ ความเสมอภาคและประสิทธิภาพในการจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติ ระดับของการใช้ทรัพยากรที่เหมาะสม การจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติระหว่างปัจจุบันและอนาคต ภาษีและเครื่องมือของรัฐในการจัดสรรทรัพยากร การวิเคราะห์โครงการและแผนงาน การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ความเกี่ยวเนื่องระหว่างทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปัญหาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติของไทย แนวนโยบายและมาตรการของรัฐ การประยุกต์ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ในการจัดการทรัพยากรน้ำ ทรัพยากรประมง ทรัพยากรป่าไม้ ทรัพยากรธรณี และที่ดิน

แนวคิดเบื้องต้นเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม การจัดสรรทรัพยากรของสังคม เศรษฐศาสตร์กับการจัดการมลภาวะมูลค่าของสิ่งแวดล้อม การวิเคราะห์การลงทุนในโครงการของสังคม เศรษฐศาสตร์กับการพัฒนาเศรษฐกิจแบบยั่งยืน ความเกี่ยวเนื่องระหว่างการค้าระหว่างประเทศและสิ่งแวดล้อม นโยบายและมาตรการของรัฐในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อม

60370 เศรษฐศาสตร์เกษตรและสหกรณ์

Agricultural Economics and Cooperatives

ทฤษฎีหน่วยผลิตทางการเกษตร โครงสร้างทรัพยากรและอุปสงค์ต่อปัจจัยการผลิตทางการเกษตร การเปลี่ยนแปลงเทคนิคการผลิต การค้นพบประดิษฐ์กรรมใหม่ การจัดการหน่วยผลิตทางการเกษตร ลักษณะของเงินทุนทางการเกษตร โครงสร้างตลาดทางการเกษตรและสถาบันทางการเกษตร

ความหมาย ลักษณะและความสำคัญของสหกรณ์ ประวัติการสหกรณ์ในประเทศต่างๆ รวมทั้งประเทศไทย หลักการและ ประเภทของสหกรณ์ การส่งเสริมสหกรณ์ การบริหารงานและ การจัดการสหกรณ์ หลักเศรษฐศาสตร์และธุรกิจสหกรณ์ ตลอดจนข้อจำกัดต่างๆ ของสหกรณ์

60424 ทฤษฎีและนโยบายการเงิน

Monetary Theory and Policy

ลักษณะและบทบาทของเงินและเครดิต ระบบธนาคารพาณิชย์ การสร้างและการหดตัวของเงินฝาก แหล่งการใช้เงินทุน ลักษณะของสถาบันการเงินอื่นๆ จุดประสงค์และหน้าที่ของธนาคารกลาง กลไกการควบคุมเงินในระบบเศรษฐกิจ ทฤษฎีการเงินเบื้องต้น ระบบการเงินระหว่างประเทศเน้นถึงการเงินและการธนาคารของประเทศไทย บทบาทของเงินและเครดิตที่มีต่อราคาการจ้างงาน รายได้ประชาชาติ ดอกเบี้ยและดุลการชำระเงินระหว่างประเทศ และนโยบายการเงินของประเทศไทย

60434 วิธีการวิจัยและเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการศึกษาเศรษฐศาสตร์

Research Methodology and Information Technology for Economic Studies

สาระสำคัญของวิธีการทางวิทยาศาสตร์ในการวิจัยทั้งทางเศรษฐศาสตร์และสังคมศาสตร์ การสร้างแนวความคิด สมมติฐาน การวางแผนการวิจัย การเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล การรายงานผลการวิจัย และการประยุกต์ใช้ผลงานวิจัย ความรู้เบื้องต้นในเรื่องระบบคอมพิวเตอร์ ระบบฐานข้อมูล ส่วนประกอบของระบบสารสนเทศ ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ การใช้คอมพิวเตอร์ในงานวิจัยและในการตัดสินใจทางเศรษฐศาสตร์

60436 สถาบันการเงินและการลงทุน

Financial Institution and Investment

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับตลาดเงิน ตลาดทุน สถาบันทางการเงินประเภทต่าง ๆ ความสัมพันธ์ของอัตราดอกเบี้ยและราคาหลักทรัพย์ รวมทั้งปัจจัยต่างๆ ที่ส่งผลต่ออัตราดอกเบี้ย การคาดการณ์และการป้องกันความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ย เครื่องมือทางการเงินในตลาดการเงินภายในและระหว่างประเทศ บทบาทของผู้บริหารหน่วยธุรกิจและภาครัฐในตลาดเงินและตลาดทุน สภาพการลงทุน เครื่องมือที่ใช้ในการลงทุน การจัดการกลุ่มสินทรัพย์ลงทุน การป้องกันความเสี่ยง ดุลยภาพในตลาดทุน การวิเคราะห์หลักทรัพย์ประเภทต่างๆ ออฟชั่น ฟิวเจอร์ และอนุพันธ์ต่างๆ กลยุทธ์ในการบริหารจัดการกลุ่มสินทรัพย์ลงทุน

60450 เศรษฐศาสตร์สาธารณะ

Publics Economics

แนวคิดทฤษฎีเศรษฐศาสตร์สวัสดิการแบบพาเรโต และ The Second Best Theory ฟังก์ชันสวัสดิการของสังคม แนวคิดการวัดการเปลี่ยนแปลงในสวัสดิการของสังคม กรรรมสิทธิ์กับความล้มเหลวของระบบตลาดที่เนื่องมาจากสินค้าสาธารณะ และปัญหาผลกระทบภายนอก การเลือกของสังคมในระบบประชาธิปไตย (Public Choice) การประยุกต์แนวคิดเศรษฐศาสตร์ สวัสดิการในการวิเคราะห์ต้นทุน ผลประโยชน์ และการประเมินโครงการภายใต้ความเสี่ยง

พื้นฐานเบื้องต้นเกี่ยวกับการคลังของรัฐบาล บทบาทของรัฐบาลที่มีต่อสังคม เศรษฐกิจและการเมือง วิเคราะห์บทบาทของรัฐบาลในการใช้จ่ายงบประมาณและการภาษีอากร ทั้งในแง่จุลเศรษฐศาสตร์และมหเศรษฐศาสตร์ ทฤษฎีการคลังสาธารณะในสภาพสถิตและสภาพพลวัต ได้แก่ ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ของภาครัฐบาล บทบาทของรัฐบาลในระบบเศรษฐกิจ ทฤษฎีการใช้จ่ายของรัฐบาลในระดับที่เหมาะสม การใช้นโยบายการคลังในการรักษาเสถียรภาพเศรษฐกิจ การแก้ปัญหาเศรษฐกิจและการส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจ

60473 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรมและการพัฒนาอุตสาหกรรม
Industrial Economics and Industrial Development

โครงสร้างและพฤติกรรมของตลาด ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อโครงสร้างตลาด ความเป็นเจ้าของและการควบคุม การจัดการพฤติกรรมธุรกิจ การเข้าสู่ตลาดของหน่วยธุรกิจ ความสัมพันธ์ของโครงสร้างของตลาดในรูปแบบต่างๆ กับการดำเนินธุรกิจ การกำหนดราคาและปริมาณการผลิต การรวมกลุ่มแบบต่างๆ ของผู้ผลิต ทฤษฎีการผลิตสมัยใหม่ ทฤษฎีแหล่งที่ตั้ง กลยุทธ์การเข้าสู่ธุรกิจและผลการปฏิบัติงาน

โครงสร้างและบทบาทของอุตสาหกรรม ทฤษฎีเกี่ยวกับกลยุทธ์การพัฒนาอุตสาหกรรม พัฒนาการของนโยบายอุตสาหกรรม การเปลี่ยนแปลงทางโครงสร้างอุตสาหกรรม บทบาทของการลงทุนจากต่างประเทศ บทบาทของการรวมกลุ่มภูมิภาคในการพัฒนาอุตสาหกรรม บทบาทขององค์การระหว่างประเทศ แหล่งเงินทุนเพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรม ปัญหาที่เกิดจากการพัฒนาอุตสาหกรรม

60482 เศรษฐศาสตร์ธุรกิจและการเงินธุรกิจ
Business Economics and Finance

วิธีการประยุกต์หลักเศรษฐศาสตร์เพื่อใช้ในทางบริหารธุรกิจ ได้แก่ ลักษณะของการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดการในสภาพความไม่แน่นอน แนวความคิดเกี่ยวกับกำไร การพยากรณ์ทางธุรกิจและเศรษฐกิจ อุปสงค์กับตลาดต่างๆ วัตถุประสงค์ของการสำรวจตลาด การวางแผน การผลิตและการวิเคราะห์ต้นทุน ทฤษฎีแนวปฏิบัติตลอดจนนโยบายการกำหนดราคา การวางแผนการใช้จ่าย การหาเงินมาเพื่อซื้อสินค้าทุน การวิเคราะห์เพื่อการกำหนดมูลค่าหลักทรัพย์ การวิเคราะห์นโยบาย การให้สินเชื่อและการตัดสินใจในการลงทุน เงิน ธนาคารพาณิชย์ ธนาคารกลาง และธนาคารระหว่างประเทศ และบทบาทของสถาบันการเงินแต่ละประเภทต่อระบบเศรษฐกิจ ตลอดจนการวิเคราะห์ระบบการวัดและการรายงานผลการดำเนินงาน นโยบายของรัฐบาลกับการตัดสินใจทางธุรกิจ

60499 ประสบการณ์วิชาชีพเศรษฐศาสตร์
Professional Experience in Economics

การประยุกต์หลักการและทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ทั้งจุลเศรษฐศาสตร์และมหเศรษฐศาสตร์สู่ภาคปฏิบัติในระบบสหวิทยาการ การบูรณาการเครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์เข้ากับการบริหารธุรกิจและธุรกิจในระยะสั้นและระยะยาว หลักการและวิธีการแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจ การใช้กรณีศึกษาวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจในอดีต ปัจจุบัน และแนวโน้มในอนาคตเพื่อการตัดสินใจของผู้บริหาร จรรยาวิชาชีพเศรษฐศาสตร์ กิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์เพื่อพัฒนาให้เป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม และภาวะการเป็นผู้นำที่มีประสิทธิภาพ

61401 การวิเคราะห์โครงการและแผนงาน
Project and Program Analysis

หลักและขั้นตอนการบริหารโครงการและแผนงาน การกำหนดวัตถุประสงค์และนโยบายของโครงการ หลักและวิธีการวางแผนระดับโครงการและระดับแผนงาน การบริหารโครงการและแผนงาน หลักและวิธีการประเมินผลโครงการและแผนงาน เทคนิคสมัยใหม่ของการบริหารธุรกิจ เช่น การบริหารด้วยวัตถุประสงค์ เฟิร์ท ซีพีเอ็ม เป็นต้น ขั้นตอนของการปรับปรุงงาน โดยเน้นการประยุกต์ในปัญหาธุรกิจ

การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ การวิเคราะห์ต้นทุน และประโยชน์ทั้งโครงการระดับรัฐบาลและระดับเอกชน การวัดประสิทธิผลและประสิทธิผลของโครงการโครงสร้างแผนงาน การกำหนดทางเลือกของโครงการ การจัดลำดับของโครงการ กระบวนการตรวจสอบและทบทวนของโครงการ หลักและขั้นตอนการตัดสินใจเกี่ยวกับโครงการและแผนงาน การวิเคราะห์เชิงระบบในโครงการและแผนงาน

61402 เศรษฐกิจไทยและความสัมพันธ์ระหว่างธุรกิจกับรัฐบาล
Thai Economy and Government-Business Sector Relationship

ศึกษาวิเคราะห์โครงสร้างของเศรษฐกิจไทย ความสัมพันธ์ระหว่างภาคเศรษฐกิจต่างๆ ความสัมพันธ์ระหว่างเมืองและชนบท สถานการณ์ของภาคเกษตรกรรม อุตสาหกรรมบริการ กำลังคน การเงิน การธนาคาร การคลังการค้าระหว่างประเทศ ปัจจัยที่กระตุ้นให้มีการเจริญเติบโต และการพัฒนาทางเศรษฐกิจโดยคำนึงถึงคุณภาพชีวิต บทบาทของรัฐบาลและปัญหาทางเศรษฐกิจที่สำคัญ

ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างภาครัฐบาลและธุรกิจในเชิงเศรษฐกิจ เช่น นโยบายการเงิน นโยบายการคลัง นโยบายส่งเสริมการลงทุน ผลกระทบของความร่วมมือทางเศรษฐกิจ ระหว่างประเทศที่มีต่อธุรกิจการค้าระหว่างรัฐ นโยบายทางสังคมที่มีผลกระทบต่อธุรกิจ บทบาทขององค์การรัฐบาลที่มีส่วนสัมพันธ์กับการดำเนินธุรกิจ ความร่วมมือทางเศรษฐกิจระหว่างภาครัฐบาลและเอกชน โดยเน้นกรณีศึกษาของไทย

61403 เศรษฐศาสตร์การผลิตและการวิจัยเชิงปฏิบัติการ
Production Economics and Operation Research

โปรแกรมเชิงเส้นตรง วิธีการซิมเพล็กซ์ การวิเคราะห์ความอ่อนไหว ปัญหาคู่ ทฤษฎี ข่ายงาน ซึ่งได้แก่ PERT CPM และการวิเคราะห์สายงานวิกฤต โปรแกรมไดนามิค ตัวแบบสินค้าคงคลัง ทฤษฎีเกี่ยวกับคิว

ศึกษาการนำหลักการทางคณิตศาสตร์และการวิจัยเชิงปฏิบัติการเพื่อวางแผนดำเนินการและควบคุมการดำเนินงานให้มี ประสิทธิภาพ การวางแผนระยะยาวในการตัดสินใจเกี่ยวกับที่ตั้งโรงงาน การวางแผน การวางแผนระยะสั้น ซึ่งได้แก่ วางกำหนดการทางการผลิต การพยากรณ์เพื่อใช้ในการผลิต การควบคุมสินค้าคงคลัง การควบคุมคุณภาพ การผลิตแบบทันเวลา การวัดปริมาณงานและการวิเคราะห์มาตรฐานปริมาณงาน โดยศึกษากรณีตัวอย่าง

61404 คอมพิวเตอร์และการวิจัยเพื่อการธุรกิจ

Computer Applications and Research for Business

ความรู้พื้นฐานและระเบียบวิธีการในการ ดำเนินงานวิจัยทางธุรกิจโดยอาศัยหลักและกระบวนการทางสถิติ จัดกระทำกับข้อมูลที่เก็บรวบรวมได้ทั้งจากสิ่งตัวอย่างและจากแหล่งข้อมูลที่มีผู้รวบรวมไว้แล้วสามารถเสนอวิธีทำโครงการวิจัย และเสนอผลการวิจัยได้อย่างเป็นระบบ รวมทั้งสามารถอ่านและนำผลการวิจัยไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินงานธุรกิจได้โดยมีกรณี ศึกษาประกอบ

ความสำคัญและวิวัฒนาการด้านคอมพิวเตอร์ ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับหลักการคอมพิวเตอร์ ผลของคอมพิวเตอร์ต่องานปัจจุบัน ข้อมูลและข้อสนเทศธุรกิจ คอมพิวเตอร์กับการประมวลข้อสนเทศ องค์ประกอบพื้นฐานทางคอมพิวเตอร์ การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับคอมพิวเตอร์เพื่อการวิจัย รวมทั้งหลักเบื้องต้นในการเขียนโปรแกรมสั่งงานภาษาใดภาษาหนึ่ง

61405 พฤติกรรมมนุษย์และจริยธรรมทางธุรกิจ

Human Behavior and Business Ethics

ความรู้พื้นฐานของพฤติกรรมมนุษย์ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและกลุ่มบุคคลในองค์การธุรกิจ หลักและวิธีของการสร้างมนุษยสัมพันธ์ แรงจูงใจ การติดต่อสื่อสารในองค์การ ภาวะผู้นำของผู้จัดการ และการร่วมมือร่วมใจในการทำงาน การตรวจสอบประเมินทัศนคติ ค่านิยมของลูกค้าและประชาชนที่มีผลต่อการดำเนินธุรกิจ

พฤติกรรมมนุษย์ทางธุรกิจและจริยธรรม ความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรมกับกระบวนการทางธุรกิจ จริยธรรมในสภาพแวดล้อมทางธุรกิจ ซึ่งได้แก่ นโยบายของรัฐ กฎหมาย เป็นต้น ความรับผิดชอบขององค์การธุรกิจที่มีต่อบุคคลและสังคม จริยธรรมในการดำเนินการธุรกิจ ซึ่งได้แก่ จริยธรรมในการผลิตและในการโฆษณา จริยธรรมที่เกี่ยวกับธุรกิจระหว่างประเทศ พร้อมทั้งกรณีศึกษาเกี่ยวกับจริยธรรมทางธุรกิจในประเทศไทย การแก้ปัญหาและการพัฒนาจริยธรรมทางธุรกิจ

61406 คณิตเศรษฐศาสตร์และเศรษฐมิติเพื่อการธุรกิจ

Mathematical Economics and Econometrics for Business

แนวคิดทั่วไปเกี่ยวกับคณิตเศรษฐศาสตร์และเศรษฐมิติและความสัมพันธ์ในการใช้เพื่อแก้ปัญหาทางธุรกิจ เซตระบบจำนวน ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน เรขาคณิตวิเคราะห์ ดอกเบี้ย ดอกเบี้ยทบต้น เวกเตอร์ เมตริกซ์ ดีเทอร์มิแนนท์ ดิฟเฟอเรนเชียล อินทิเกรชัน สมการดิฟเฟอเรนซ์ สมการดิฟเฟอเรนเชียล การจัดลำดับ การจัดหมู่ ความน่าจะเป็น โดยเน้นการประยุกต์ในเศรษฐศาสตร์และธุรกิจ

ทฤษฎีเศรษฐมิติ โดยเน้นสมการเดี่ยวและระบบสมการ การสร้างตัวแบบ การเลือกวิธีการประมาณค่าที่ดีที่สุด การพยากรณ์ และเทคนิคการจำลองค่า และศึกษากรณีตัวอย่างเพื่อแสดงการประยุกต์ในเศรษฐศาสตร์และธุรกิจ