

คำอธิบายชุดวิชา

10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร English for Communication

โครงสร้าง ศัพท์ และสำนวนภาษาอังกฤษที่ใช้ในการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

10121 อารยธรรมมนุษย์ Human Society

ความรู้เกี่ยวกับอารยธรรมตะวันออกและอารยธรรมตะวันตก การปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับธรรมชาติและกับสังคมรอบตัว วิธีการดำเนินชีวิต ภูมิปัญญา ความนึกคิด ศิลปะ และวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

10131 สังคมมนุษย์ Human Society

ลักษณะพื้นฐานของความเป็นมนุษย์ การรวมตัวเป็นชุมชนและสังคม การกระจายและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ องค์ประกอบของสังคม พฤติกรรมมนุษย์ในสังคม กลไกทางการเมือง กฎหมาย เศรษฐกิจ และสังคม ซึ่งส่งผลต่อการจัดระเบียบสังคมมนุษย์ ปัญหาสังคมและแนวทางแก้ไข การเสริมสร้างสังคมที่ดี

10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต Science, Technology and Environment for Life

แนวคิด ทฤษฎี ความคิดเชิงวิเคราะห์ กฎเกณฑ์และพัฒนาการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ธรรมชาติวิทยาที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ องค์ประกอบของร่างกายมนุษย์ มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัยและโภชนาการ 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

10163 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร Khmer for Communication

ระบบเสียงภาษาเขมร การฝึกเขียนอักษรภาษาเขมรทั้งอักษรเขลียง และอักษรมุล คำศัพท์พื้นฐานในชีวิตประจำวัน โครงสร้างไวยากรณ์ และรูปประโยคพื้นฐาน ทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน เพื่อการสื่อสารในระดับพื้นฐาน คำศัพท์ภาษาเขมรในภาษาไทย

10171 การใช้ภาษาอังกฤษ Interaction: Effective Communication in English

ฝึกทักษะ ฟัง พูด อ่าน เขียนภาษาอังกฤษ เพื่อใช้ในการติดต่อสื่อสารในชีวิตประจำวันและในการประกอบกิจการงาน เช่น การทักทาย การเชื้อเชิญ การแสดงความเสียใจ การแสดงความยินดี และการประชุมแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ศึกษาวิธีแสดงออกของเจ้าของภาษา และปัญหาในการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการแสดงออกของคนไทย

11201 คณิตศาสตร์สำหรับสังคมศาสตร์ Mathematics for Social Sciences

เซต ตรรกศาสตร์ ระบบจำนวน ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน เรขาคณิตวิเคราะห์ (ระบบเส้นตรง) อันตรกิริยาและอนุกรม เงินสด ดอกเบี้ยอย่างง่าย ดอกเบี้ยทบต้น ค่ารายปี เมตริกซ์ ดีเทอร์มิแนนต์ ลิ้มิตและความต่อเนื่อง อนุพันธ์ ประโยชน์ อินทิเกรชัน อนุพันธ์ย่อย สมการดิฟเฟอเรนซ์ และสมการดิฟเฟอเรนเชียล ทฤษฎีทวินาม การจัดลำดับและการจัดหมู่ ความน่าจะเป็น

30201 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหาร Introduction to Administration

ความหมายและสาระสำคัญของวิชาการบริหาร ขอบข่ายและพัฒนาการของการบริหารทฤษฎี และแนวคิดสำคัญเกี่ยวกับการบริหาร ความคล้ายคลึงและความแตกต่างระหว่างการบริหารรูปแบบต่างๆ โครงสร้าง องค์ประกอบ และบทบาทหน้าที่ของระบบบริหารโดยทั่วไป ความสัมพันธ์ระหว่างระบบบริหารกับสภาพแวดล้อม รวมตลอดถึงหลักปรัชญาการจัดองค์การ กลไก กระบวนการ และกิจกรรมสำคัญในการบริหารงานโดยทั่วไป

30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษีอากร 1

Business Law and Taxation I

ประกอบด้วย 2 รายวิชาฯ ละ 3 หน่วยกิต

30206-1 กฎหมายธุรกิจ (Business Law)

หลักกฎหมายทั่วไป กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับ ธุรกิจ เช่น ซื้อขาย เช่าทรัพย์สิน เช่าซื้อ กู้ยืม ค่าประกัน จำนอง จำนำ กฎหมายเกี่ยวกับการจัดองค์กรธุรกิจ ทั้งกรณีห้างหุ้นส่วนสามัญ ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด และกิจการร่วมค้า ลักษณะต่างๆ ตลอดจนกฎหมายเกี่ยวกับตราสารทางการเงิน และกฎหมายเกี่ยวกับการควบคุมธุรกิจ เช่น กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา กฎหมายแรงงานและแรงงานสัมพันธ์ กฎหมายเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

30206-2 การภาษีอากร 1 (Taxation 1)

หลักเกณฑ์ วิธีการประเมินและวิธีการจัดเก็บภาษีอากรตามประมวลรัษฎากรและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ภาษีเงินได้นิติบุคคล ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีธุรกิจเฉพาะ อากรแสตมป์ ภาษีเงินได้ปิโตรเลียม ภาษีสรรพสามิต ภาษีศุลกากร และภาษีท้องถิ่น

30208 การบัญชีการเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการ

Financial Accounting and Managerial Accounting

แนวความคิดเบื้องต้นทางการบัญชี การรายงานทางการเงิน กระบวนการ ขั้นตอนการบันทึกบัญชีตามวงจรบัญชี สำหรับธุรกิจบริการและพาณิชย์กรรม และการบัญชีภาษีอากรสำหรับกิจการธุรกิจ

แนวความคิดการบัญชีเพื่อการจัดการ ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับต้นทุน การวิเคราะห์ต้นทุน ปริมาณ กำไร การจัดทำงบประมาณ การวิเคราะห์งบการเงิน การใช้ข้อมูลทางบัญชีเพื่อการตัดสินใจ การประเมินผลการปฏิบัติงาน ระบบสารสนเทศทางการบัญชีและการควบคุมภายใน

32406 การจัดการสินเชื่อ

Credit Management

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

32407 การจัดการธุรกิจต่างประเทศ

International Business Management

พื้นฐานเกี่ยวกับการตลาดต่างประเทศ การบริหารการตลาดเพื่อการส่งออก การวิจัยและการสำรวจตลาดเพื่อการส่งออก เทคนิคในการส่งเสริมการส่งออก บทบาทของรัฐบาลในการส่งเสริมการส่งออก การบริหารสำนักงานส่งออก การเลือกสินค้าตามความต้องการของตลาด การตั้งราคา ช่องทางในการจัดจำหน่ายและเพิ่มยอดขายในต่างประเทศ ระเบียบและเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการส่งออก การเงินในการส่งออกและระเบียบข้อบังคับทางศุลกากร บริการของรัฐบาลและสถาบันนานาชาติ การบริหารโครงการในส่วนของต่างประเทศ และการค้ากับกลุ่มประเทศสังคมนิยม

40205 กฎหมายธุรกิจ

Business Law

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมาย ที่มาของกฎหมาย ชนิดของกฎหมาย การใช้ การยกเลิกและการตีความ หลักทั่วไปของประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ที่เกี่ยวกับบุคคล นิติกรรม หนังสือสัญญาและการละเมิดสัญญา หลักกฎหมายเกี่ยวกับห้างหุ้นส่วนและบริษัท รวมทั้งกฎหมายเอกเทศสัญญาที่สำคัญ

60120 หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น

Principles of Economics

ปัญหาพื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์ ซึ่งนำมาสู่การแบ่งแยกการทำงานในสังคมและระบบเศรษฐกิจ กลไกและแนวคิดทฤษฎีทางจุลเศรษฐศาสตร์และมหเศรษฐศาสตร์ในด้านการบริโภค การผลิต การออมและการลงทุนของสาขารัฐบาลและสาขาเอกชน วิเคราะห์ปัญหาความสัมพันธ์และความสมดุลของตลาดแบบต่างๆ ในระบบปิดและระบบเปิด และแนะแนวทางในการแก้ปัญหาทางเศรษฐศาสตร์พื้นฐาน

60227 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจและแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์

Economic History and Economic Thoughts

วิวัฒนาการของโครงสร้างทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง การวิเคราะห์ปัญหาของระบบเศรษฐกิจ นับแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน โดยเน้นประวัติศาสตร์เศรษฐกิจเปรียบเทียบของยุโรปและเอเชีย และการเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจโลก ตลอดจนบทบาทของทุน ผู้ประกอบการ แรงงาน บรรษัทข้ามชาติ และเทคโนโลยีที่มีผลต่อโครงสร้างและการพัฒนาของประเทศอุตสาหกรรมใหม่ในเอเชีย วิวัฒนาการของแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ โดยเน้นแนวคิดของ สมิธ มัลธัส ริคาร์โด มาร์กซ มาร์แชล เคนส์ และนักเศรษฐศาสตร์หลังจากเคนส์ มิลตัน ฟรีดแมน ทฤษฎีกลุ่มพึ่งพิงทางเศรษฐศาสตร์และระบบโลก เศรษฐศาสตร์สำหรับประเทศกำลังพัฒนาและแนวคิดเศรษฐศาสตร์สถาบันร่วมสมัยอื่นๆ

60310 สถิติเศรษฐศาสตร์และธุรกิจ Economics and Business Statistics

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับสถิติ การจัดระเบียบและการสังเคราะห์ข้อมูล การหาสถิติเชิงพรรณนา ความรู้เกี่ยวกับตัวแปรสุ่ม และการคาดคะเนทางคณิตศาสตร์ การแจกแจงความน่าจะเป็นชนิดไม่ต่อเนื่องและชนิดต่อเนื่องแบบต่างๆ และการแจกแจงตัวอย่าง การประมาณค่าและการทดสอบสมมติฐาน การทดสอบไคสแควร์ การวิเคราะห์ความแปรปรวน การวิเคราะห์การถดถอยและสหสัมพันธ์ วิธีการแบบนอนพารามетริก วิธีการคำนวณและการใช้เลขดัชนีแบบต่างๆ การวิเคราะห์อนุกรมเวลา และการตัดสินใจภายใต้ความไม่แน่นอนตามทฤษฎีของเบส์

60323 เศรษฐศาสตร์วิเคราะห์ Microeconomic and Macroeconomic Analysis

ทฤษฎีและแบบจำลองทางด้านจุลเศรษฐศาสตร์ ขอบเขตและวิธีการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ตลอดจนการสร้างแบบจำลองต่างๆ บทบาทของกลไกราคาในการจัดสรรทรัพยากรที่มีอยู่ในระบบ เศรษฐกิจ อุปสงค์ อุปทาน การวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค ตลอดจนการประยุกต์ทฤษฎีดังกล่าว ทฤษฎีการผลิต การวิเคราะห์ต้นทุนการผลิต โครงสร้างของตลาดลักษณะต่างๆ การวิเคราะห์และการประเมินผลทฤษฎีหน่วยธุรกิจในตลาดลักษณะต่างๆ ที่กล่าวถึง การกำหนดราคาปัจจัยการผลิตทั้งในตลาดแข่งขันสมบูรณ์และตลาดแข่งขันไม่สมบูรณ์ การวิเคราะห์ดุลยภาพทั่วไปและศึกษา ถึงหลักเบื้องต้นเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์สวัสดิการ

ทฤษฎีและแบบจำลองทางด้านมหเศรษฐศาสตร์ การวิเคราะห์การกำหนดรายได้ประชาชาติ ผลผลิต การจ้างงานและระดับราคา การศึกษาทฤษฎีเศรษฐศาสตร์กลุ่มคลาสสิก คลาสสิกใหม่และเคนส์ และพิจารณาผลของปัจจัยต่างๆ เช่น อุปสงค์ของ ผู้บริโภคและอุปสงค์ต่อการลงทุน อุปทานของเงิน อัตราดอกเบี้ย และนโยบายทางการเงินและการคลังของรัฐบาลที่มีต่อการจ้างงาน และระดับราคาโดยมีกรณีตัวอย่างที่น่าสนใจและให้ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับทฤษฎีความจำเริญทางเศรษฐกิจ

60328 สถิติเศรษฐศาสตร์และเศรษฐมิติเบื้องต้น Economic Statistics and Elementary Econometrics

แนวคิดเบื้องต้นเกี่ยวกับสถิติ การวัดค่ากลาง การวัดการกระจาย ตัวแปรสุ่ม การแจกแจงแบบทวินาม การแจกแจงแบบ ปัวซอง การแจกแจงแบบปกติ การแจกแจงสิ่งตัวอย่าง การประมาณค่าและการทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ข้อมูลจำนวนนับ การวิเคราะห์ความแปรปรวน ทฤษฎีการตัดสินใจ การวิเคราะห์เลขดัชนี การวิเคราะห์อนุกรมเวลา และสถิติที่ไม่ใช่พารามิเตอร์

ทฤษฎีเบื้องต้นของสมการการถดถอย การประมาณค่าพารามิเตอร์ของสมการการถดถอย การตรวจสอบสมการ การถดถอย การแปลงสภาพสมการที่ไม่เป็นเส้นตรง ตัวแปรหุ่น การเกิดความสัมพันธ์ของตัวแปรอิสระ การที่ตัวคลาดเคลื่อน มีความสัมพันธ์กัน เทคนิคการพยากรณ์ การสร้างและการประมาณค่าพารามิเตอร์ของระบบสมการเกี่ยวเนื่องอย่างง่าย

60331 เศรษฐศาสตร์ภูมิภาคและเมือง Regional and Urban Economics

เศรษฐศาสตร์ภูมิภาค ปัจจัยที่กำหนดการกระจายตัวบนพื้นที่เกี่ยวกับสาเหตุการเปลี่ยนแปลงที่ตั้งของกิจกรรมทาง เศรษฐกิจ สาเหตุของความแตกต่างกันในด้านความเจริญเติบโตของท้องที่ต่างๆ ในแต่ละภูมิภาค วิเคราะห์ปัญหาและสาเหตุ ของความไม่เท่าเทียมกันระหว่างภูมิภาคอันเป็นปัญหาเรื้อรังในรัฐบาลต้องเข้าแทรกแซง ทฤษฎีของพัฒนาภาค ยุทธวิธีในการ พัฒนาภาคและการวางแผนพัฒนาภาคเบื้องต้น

เศรษฐศาสตร์เมือง ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับวิกฤตการณ์ในเขตชุมชน ความยากจนในเมืองนโยบายของชาติ เกี่ยวกับการต่อต้านความยากจน ที่ตั้งของกิจกรรมทางเศรษฐกิจและทางรอดของเขตเมืองชั้นใน ที่อยู่อาศัยและการก่อสร้างใหม่ ระบบการขนส่งในเขตชุมชน บทบาทของรัฐบาลในเขตชุมชนขนาดของเมือง สวัสดิการของผู้บริโภคและอนาคตของเขตชุมชน ขนาดใหญ่

60335 เศรษฐศาสตร์การพัฒนา Development Economics

แนวคิดของการพัฒนาและความจำเริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ปัจจัยที่มีผลต่อความจำเริญเติบโตทางเศรษฐกิจ แนวคิด และแบบจำลองความจำเริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่สำคัญ กระบวนการ เทคนิคและวิธีการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจ ประเด็นปัญหา ที่เกิดขึ้นในการพัฒนาเศรษฐกิจ แนวทางการแก้ไข กรณีตัวอย่างของการวางแผนพัฒนา

60338 เทคโนโลยีและความจำเริญทางเศรษฐกิจ Technology and Economic Growth

แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ในเรื่องเทคโนโลยี บทบาทของเทคโนโลยีในฟังก์ชันการผลิต ความสัมพันธ์ระหว่างเทคโนโลยี กับการลงทุน ความหมายของการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ความสำคัญของเทคโนโลยีต่อการพัฒนาภาคอุตสาหกรรม บทบาท ของเทคโนโลยีต่อความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ อิทธิพลของตัวแปรทางเศรษฐกิจต่อการพัฒนาเทคโนโลยี ผลกระทบทางด้าน เศรษฐกิจและสังคมของการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี การกระจายเทคโนโลยี และการถ่ายทอดเทคโนโลยี เทคโนโลยีและ การประกอบการธุรกิจเอกชน การเพิ่มศักยภาพการแข่งขันในตลาดโลก การวิเคราะห์นโยบายทางด้านเทคโนโลยี

60339 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ Human Resource Economics

ความสำคัญของทรัพยากรมนุษย์ในฐานะเป็นปัจจัยที่สำคัญในระบบเศรษฐกิจ แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับมนุษย์และ ทุนมนุษย์ แนวคิดเกี่ยวกับประชากร การลงทุนในทรัพยากรมนุษย์ การวางแผนกำลังคนในแต่ละสาขาเศรษฐกิจ แนวคิดเกี่ยวกับ อุปสงค์และอุปทานแรงงานและการพัฒนาเศรษฐกิจ ความสัมพันธ์ระหว่างประชากรกับกิจกรรมทางเศรษฐกิจอื่นๆ การลงทุน ทางด้านการศึกษาเพื่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์กับทุนมนุษย์ การวิเคราะห์ต้นทุน-ผลได้ และประสิทธิผล นโยบายของรัฐ ในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

60340 เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ **International Economics**

ทฤษฎีการค้าระหว่างประเทศของนักเศรษฐศาสตร์สมัยคลาสสิก คลาสสิกใหม่ พาณิชนิยม และปัจจุบัน โดยศึกษาแบบเป็นระบบ ทั้งด้านทฤษฎี สมมติฐาน และการประยุกต์ทฤษฎีเข้ากับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจริง ได้แก่ ทฤษฎีการค้าของริคาร์โดและการทดสอบด้วยข้อเท็จจริง ทฤษฎีการค้าของเฮกเซอร์และโอห์ลีน ข้อโต้แย้งของลีโอเนททิฟ ทฤษฎีความสมภาพในราคา ปัจจัยการผลิต ทฤษฎีของสโตนเพอร์และซามวลสัน ทฤษฎีของริบซินสกี การวิเคราะห์สภาพนิ่งเปรียบเทียบและสภาพพลวัตของการค้าระหว่างประเทศในรูปของความสมดุลและไม่สมดุลในดุลการค้า ดุลการชำระเงินและขบวนการปรับดุลการชำระเงิน ตลอดจนถึงตลาดเงินตราต่างประเทศ บรรษัทข้ามชาติ นโยบายการค้าระหว่างประเทศ องค์การทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ การพัฒนาเศรษฐกิจ และปัญหาระหว่างประเทศ

60341 ไทยในเศรษฐกิจโลก **Thailand in the World Economy**

หลักเศรษฐศาสตร์และแนวคิดเกี่ยวกับการทำงานของระบบเศรษฐกิจ ความเชื่อมโยงของเศรษฐกิจภายในประเทศกับเศรษฐกิจระหว่างประเทศ โครงสร้างเศรษฐกิจไทย การเปลี่ยนแปลงในโครงสร้างเศรษฐกิจไทยและสาเหตุของการเปลี่ยนแปลง บทบาทของภาคเศรษฐกิจระหว่างประเทศที่มีต่อตัวแปรทางเศรษฐกิจที่สำคัญในภาคการผลิตและการค้าของ ไทย โดยรวมถึง กลไกราคา การออม การลงทุน การจ้างงาน การค้าต่างประเทศ และการพัฒนาเศรษฐกิจของ ไทย บทบาทของภาครัฐในการจัดการระบบเศรษฐกิจไทย นโยบายทางการเงิน การคลัง การค้า ขนบประมาณ บทบาทขององค์การระหว่างประเทศทางเศรษฐกิจที่มีต่อระบบเศรษฐกิจไทย อาทิเช่น กองทุนการเงินระหว่างประเทศ ธนาคารโลก องค์การค้าโลก องค์การแรงงานระหว่างประเทศ และองค์การทางเศรษฐกิจของสหประชาชาติ ผลกระทบของกระแสโลกาภิวัตน์และการแข่งขันในเศรษฐกิจโลก การรวมกลุ่มเศรษฐกิจและการค้า และนโยบายต่อเศรษฐกิจไทย

60343 เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม **Natural Resource and Environmental Economics**

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติ แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ในการจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติ ความเสมอภาคและประสิทธิภาพในการจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติ ระดับของการใช้ทรัพยากรที่เหมาะสม การจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติระหว่างปัจจุบันและอนาคต ภาษีและเครื่องมือของรัฐในการจัดสรรทรัพยากร การวิเคราะห์โครงการและแผนงาน การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ความเกี่ยวเนื่องระหว่างทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปัญหาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติของ ไทย นโยบายและมาตรการของรัฐ การประยุกต์ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ในการจัดการทรัพยากรน้ำ ทรัพยากรประมง ทรัพยากรป่าไม้ ทรัพยากรธรณีและที่ดิน

แนวคิดเบื้องต้นเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม การจัดสรรทรัพยากรของสังคม เศรษฐศาสตร์กับการจัดการมลภาวะมูลค่าของสิ่งแวดล้อม การวิเคราะห์การลงทุนในโครงการของสังคม เศรษฐศาสตร์กับการพัฒนาเศรษฐกิจแบบยั่งยืน ความเกี่ยวเนื่องระหว่างการค้าระหว่างประเทศและสิ่งแวดล้อม นโยบายและมาตรการของรัฐในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อม

60370 เศรษฐศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ **Agricultural Economics and Cooperatives**

หน่วยผลิตทางการเกษตร ทรัพยากร อุปสงค์ต่อปัจจัยการผลิตและสินเชื่อการเกษตร การเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี การเกษตร ตลาดและการตลาดสินค้าเกษตร สถาบันการผลิตและธุรกิจการเกษตร ตลอดจนนโยบายการเกษตร

อุดมการณ์ หลักการ และวิธีการของสหกรณ์ วิวัฒนาการของการสหกรณ์ในต่างประเทศและในประเทศไทย โครงสร้างและประเภทของสหกรณ์ การส่งเสริมสหกรณ์ การบริหารสหกรณ์เชิงกลยุทธ์ และแนวทางการพัฒนาขบวนการสหกรณ์

60424 ทฤษฎีและนโยบายการเงิน **Monetary Theory and Policy**

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

60434 วิธีการวิจัยและเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการศึกษาศาสตร์ **Research Methodology and Information Technology for Economic Studies**

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

60436 สถาบันการเงินและการลงทุน **Financial Institution and Investment**

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับตลาดเงิน ตลาดทุน สถาบันทางการเงินประเภทต่างๆ ความสัมพันธ์ของอัตราดอกเบี้ยและราคาหลักทรัพย์ รวมทั้งปัจจัยต่างๆ ที่ส่งผลต่ออัตราดอกเบี้ย การคาดการณ์และการป้องกันความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ย เครื่องมือทางการเงินในตลาดการเงินภายในและระหว่างประเทศ บทบาทของผู้บริโภค หน่วยธุรกิจและภาครัฐในตลาดเงินและตลาดทุน สภาพการณ์การลงทุน เครื่องมือที่ใช้ในการลงทุน การจัดการกลุ่มสินทรัพย์ลงทุน การป้องกันความเสี่ยง ดุลยภาพในตลาดทุน การวิเคราะห์หลักทรัพย์ประเภทต่างๆ ออพชั่น ฟิวเจอร์ และอนุพันธ์ต่างๆ กลยุทธ์ในการบริหารจัดการกลุ่มสินทรัพย์ลงทุน

60450 เศรษฐศาสตร์สาธารณะ Publics Economics

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์สาธารณะ ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเศรษฐศาสตร์สวัสดิการ ทฤษฎีสันติสาธารณะและผลกระทบภายนอก ทฤษฎีการเลือกของสังคม การวิเคราะห์นโยบายและความเหมาะสมทางด้านการใช้จ่ายของรัฐบาล การใช้จ่ายของรัฐเพื่อสวัสดิการสำหรับประชาชน การวิเคราะห์การใช้จ่ายของรัฐบาลและกระบวนการงบประมาณ ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการภาษีอากร ประสิทธิภาพและความเป็นธรรมของภาษีอากร โครงสร้างภาษีอากรของไทย การบริหารและการปฏิรูปภาษีอากร รัฐวิสาหกิจกับการคลังรัฐบาล การคลังรัฐบาลท้องถิ่น การขาดดุลงบประมาณและหนี้สาธารณะ นโยบายการคลังกับเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ

60473 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรมและการพัฒนาอุตสาหกรรม Industrial Economics and Industrial Development

โครงสร้างและพฤติกรรมของตลาด ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อโครงสร้างตลาด ความเป็นเจ้าของและการควบคุมจัดการ พฤติกรรมธุรกิจ 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 ตลอดจนการวิเคราะห์ระบบ การวัดและการรายงานผลการดำเนินงาน 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 การวัดประสิทธิภาพและประสิทธิผลของโครงการ โครงสร้างแผนงาน การกำหนดทางเลือกของโครงการ การจัดลำดับของโครงการ กระบวนการตรวจสอบและทบทวนของโครงการ หลักและขั้นตอนการตัดสินใจเกี่ยวกับโครงการและแผนงาน การวิเคราะห์เชิงระบบในโครงการและแผนงาน

61405 พฤติกรรมมนุษย์และจริยธรรมทางเศรษฐกิจและธุรกิจ Human Behavior and Economic-Business Ethics

ความรู้พื้นฐานของพฤติกรรมของมนุษย์ พฤติกรรมของมนุษย์ในทางเศรษฐกิจและธุรกิจ ความสำคัญของจริยธรรมทางเศรษฐกิจและธุรกิจ รวมถึงการปรับใช้แนวคิดทางจริยธรรมทั้งในระดับปัจเจกบุคคล องค์กรธุรกิจ ชุมชน สังคม และความสัมพันธ์ทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ ทั้งในกิจกรรมเศรษฐกิจและธุรกิจ การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมมนุษย์และจริยธรรมทางเศรษฐกิจและธุรกิจตามการเปลี่ยนแปลงของสภาวะแวดล้อมในยุคโลกาภิวัตน์ ความสัมพันธ์ในด้านต่างๆ มีความเชื่อมโยงและส่งผลกระทบซึ่งกันและกัน การทำความเข้าใจพฤติกรรมมนุษย์และการปรับจริยธรรมทางเศรษฐกิจและธุรกิจ บทบาทสำคัญในการสร้างความรับผิดชอบที่มีต่อบุคคล องค์กร และสังคม

61406 คณิตเศรษฐศาสตร์และเศรษฐมิติเพื่อการธุรกิจ Mathematical Economics and Econometrics for Business

แนวคิดทั่วไปเกี่ยวกับคณิตเศรษฐศาสตร์และเศรษฐมิติและความสัมพันธ์ในการใช้เพื่อแก้ปัญหาทางธุรกิจ เขต ระบบ จำนวน ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน เรขาคณิตวิเคราะห์ ดอกเบี้ย ดอกเบี้ยทบต้น เวกเตอร์ เมตริกซ์ ดีเทอร์มิแนนต์ ดีฟเฟอเรนเชียล อินทิเกรชัน สมการดีฟเฟอเรนซ์ สมการดีฟเฟอเรนเชียล การจัดลำดับ การจัดหมู่ ความน่าจะเป็น โดยเน้นการประยุกต์ในเศรษฐศาสตร์และธุรกิจ

ทฤษฎีเศรษฐมิติ โดยเน้นสมการเดี่ยวและระบบสมการ การสร้างตัวแบบ การเลือกวิธีการประมาณค่าที่ดีที่สุด การพยากรณ์ และเทคนิคการจำลองค่า และศึกษากรณีตัวอย่างเพื่อแสดงการประยุกต์ในเศรษฐศาสตร์และธุรกิจ

61407 เศรษฐศาสตร์การผลิตและการจัดการการตลาด
Production Economics and Marketing Management

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการผลิต ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยการผลิตกับผลผลิต ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยการผลิตกับปัจจัยการผลิต การวิเคราะห์ระบบการผลิต การวางแผน และการควบคุมการผลิต ผลิตภัณฑ์การจัดการสินค้าคงคลัง และการบำรุงรักษา

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการตลาด การวิเคราะห์สภาพแวดล้อม และวางแผนการตลาด การจัดการผลิตภัณฑ์ การกำหนดราคา การจัดจำหน่าย การจัดการ การสื่อสารการตลาด การวิเคราะห์ตลาด ผู้บริโภค และพฤติกรรมผู้บริโภค การวิเคราะห์ตลาดองค์กร และพฤติกรรมผู้บริโภค การวิเคราะห์ตลาดในระดับต่างๆ การตลาดยุคใหม่กับธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์

61408 เศรษฐศาสตร์การจัดการขนส่งและโลจิสติกส์
Economics of Transportation and Logistics Management

ความหมายของอุปสงค์และอุปทานการขนส่ง ปัจจัยกำหนดอุปสงค์และอุปทานการขนส่ง ทางเลือกของการบริการการขนส่ง และการกำหนดเส้นทางการขนส่ง ต้นทุนการขนส่ง การวิเคราะห์ต้นทุนการขนส่ง การวิเคราะห์อัตราค่าโดยสาร การจัดการธุรกิจการขนส่ง การจัดการการขนส่งผู้โดยสาร

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับโลจิสติกส์ การจัดการการขนส่งสินค้า การจัดหา การเก็บรักษา การควบคุม และการกระจายสินค้า การจัดการส่งสินค้าออกและการนำสินค้าเข้า พิธีการศุลกากร การทำประกันภัยสินค้า การจัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งสินค้า