

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต  
สาขาวิชาการเงิน  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

คำอธิบายรายวิชา

- 01131211 การเงินธุรกิจ (Business Finance) 3 (3-0-6)  
จุดมุ่งหมายและหน้าที่การบริหารทางการเงิน การวางแผนและวิเคราะห์ทางการเงิน รวมทั้งการตัดสินใจต่างๆ เกี่ยวกับการเงินการบริหารเงินสดและหลักทรัพย์ตามความต้องการของตลาด การบริหารลูกหนี้ การบริหารสินค้า และนโยบายอื่นๆ ทางการเงิน  
Objectives and role of financial management, financial forecasting and planning, financial decisions in cash and marketable securities management, receivables management, inventory management and financial decisions.
- 01131212 การจัดการการเงินสำหรับธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม 3 (3-0-6)  
(Financial Management for Small and Medium Enterprises)  
ธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม การส่งเสริมสนับสนุนของภาครัฐสำหรับธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม วิชาสหกิจชุมชนและแนวคิดเศรษฐกิจแบบพอเพียง หลักค่าของเงินตามเวลา การจัดการสินทรัพย์หมุนเวียน สินทรัพย์ถาวร และเงินทุนหมุนเวียน การจัดหาเงินทุน การบริหารความเสี่ยง และองค์กรต่างๆ ที่ให้การสนับสนุนแหล่ง  
Small and Medium Enterprises, public supporting programs for small and medium enterprise, community enterprise and sufficiency economy concept, time value of money, current asset management, fixed asset management, working capital management, financial and risk management, and funding organizations.
- 01131311 การจัดหาเงินทุนธุรกิจ (Business Financing) 3 (3-0-6)  
พื้นฐาน : 01131211  
เทคนิคและวิธีการจัดหาเงินทุนของธุรกิจ การกู้ยืมระยะสั้น การจัดหาเงินทุนโดยใช้สินทรัพย์ของกิจการเป็นหลักประกัน การเช่า การหาทุนและการเพิ่มทุนโดยออกหุ้นกู้ หุ้นบุริมสิทธิและหุ้นสามัญ งบลงทุน ค่าของทุน ตลาดหลักทรัพย์และการปรับปรุงกิจการของธุรกิจ  
Techniques and methods of financing business: short-term financing, mortgage loan, leasing, bonds or long-term debt, preferred stock and common stock, capital budgeting, cost of capital, capital market and corporate restructuring.
- 01131312 การวิเคราะห์ทางการเงิน (Financial Analysis) 3 (3-0-6)  
พื้นฐาน : 01131211  
วิธีการวิเคราะห์วิจารณ์การเงินของหน่วยงานต่างๆ เทคนิคต่างๆ ที่พืงนำมาใช้ในการวิเคราะห์ทางการเงิน หลักการพิจารณาให้เครดิต วิธีการแก้วิกฤตการณ์และข้อผิดพลาดต่างๆ ที่เกิดขึ้นแก่วงการธุรกิจเฉพาะแห่งหรือทั่วไป

Techniques that should be used in financial analysis, comprehensive method for financial review and discussion of business firms.

- 01131313 การเงินบุคคล (Personal Finance) 3 (3-0-6)**  
เทคนิคการจัดการทางการเงินส่วนบุคคล การจัดทำงบประมาณ การซื้อด้วยเงินสด เงินเชื่อ การประกันภัย การออม การลงทุนในที่ดิน หลักทรัพย์ การวางแผนทางการเงิน เมื่อครบเกษียณอายุการทำงาน  
Personal financial management techniques, financial planning and control, a system of spending. Consumer credits, life and securities, retirement planning.
- 01131315 สินเชื่อและการเรียกเก็บเงิน (Credit and Collection) 3 (3-0-6)**  
หลักและวิธีการพิจารณาให้สินเชื่อธุรกิจ ประเภทและวิธีการเรียกเก็บเงิน หน้าที่และการบริหารงานในแผนกให้สินเชื่อ ขอบเขตของการให้สินเชื่อ กำหนดระยะเวลาในการให้สินเชื่อ การสืบฐานะเพื่อให้สินเชื่อ นโยบายการเรียกเก็บเงิน การควบคุมและติดตามบัญชีลูกหนี้  
Principles and methods of credit-granting and collection policies to all business, functions of credit and operation of credit department, scope of credit management, credit limited, investigation and analysis of credit risk, collection policies, management control of credit and collection operations.
- 01131316 การจัดการสินทรัพย์ธุรกิจ (Business Asset Management) 3 (3-0-6)**  
พื้นฐาน : 01131211  
เทคนิคและวิธีการตัดสินใจในการวางแผนและบริหารเงินทุนหมุนเวียน ตัวแบบต่างๆของการจัดการเงินสด เงินลงทุนระยะสั้น ลูกหนี้และสินค้าคงเหลือ ปัจจัยและทฤษฎีในการตัดสินใจลงทุนสินทรัพย์ ภายใต้ภาวะการเสี่ยงและความไม่แน่นอน  
Techniques and decision planning in working capital management, models of cash and marketable securities management, models of account receivable and models of inventories, factors and theories in investment decisions under risk and uncertainty.
- 01131317 หลักและนโยบายการลงทุน (Principles and Policy of Investment) 3 (3-0-6)**  
พื้นฐาน : 01131211  
หลักและนโยบายการลงทุนในหลักทรัพย์ การลงทุนกับการเก็งกำไร ปัจจัยชักจูงให้เกิดการลงทุน กรรมวิธีต่างๆ และการวิเคราะห์นโยบายการลงทุน การวัดผลตอบแทนจากการลงทุน การตัดสินใจเลือกลงทุน  
Principles and policy of securities investment, investment and speculation, factor considerations for investment, analysis, measuring of return on investment, making investment decision.
- 01131318\* การวิเคราะห์ตราสารหนี้ (Fixed Income Securities Analysis) 3 (3-0-6)**

---

\* รายวิชาเปิดใหม่

ความหมายตราสารหนี้ ประเภทตราสารหนี้ องค์ประกอบสำคัญของตราสารหนี้ นโยบายการเงิน โครงสร้างอัตราดอกเบี้ย ตลาดตราสารหนี้ กระบวนการซื้อขายตราสารหนี้ การประเมินมูลค่าตราสารหนี้ การคำนวณผลตอบแทนจากการลงทุนในตราสารหนี้ การวิเคราะห์ความเสี่ยงจากการลงทุนในตราสารหนี้ การจัดอันดับความน่าเชื่อถือของตราสารหนี้ หน่วยงานกำกับดูแล แหล่งข้อมูลตลาดตราสารหนี้ กลยุทธ์การลงทุนในตราสารหนี้

Fixed income securities definition, type of fixed income securities, key features of fixed income securities, monetary policy, interest rate structure, fixed income market, fixed income securities trading process, fixed income securities valuation, return calculation, risk analysis, credit rating, regulatory agencies, sources of fixed income market information, fixed income investment strategies.

**01131319\* การวิเคราะห์และลงทุนในกองทุนรวม 3 (3-0-6)**  
**(Mutual Fund Investment and Analysis)**

ความหมายของกองทุนรวม โครงสร้างของกองทุนรวม ประเภทของกองทุนรวม นโยบายการลงทุนของกองทุนรวม การคำนวณมูลค่าหน่วยลงทุน การคำนวณผลตอบแทนในกองทุนรวม การวิเคราะห์ความเสี่ยงการลงทุนในกองทุนรวม การวิเคราะห์ระดับความเสี่ยงนิกลงทุน การวัดผลการดำเนินงานของกองทุนรวม สิทธิประโยชน์ทางภาษี หน่วยงานกำกับดูแล กฎหมายและกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง กลยุทธ์การลงทุนในกองทุนรวม

Mutual fund definition, mutual fund structure, type of mutual funds, mutual fund investment policies, net asset value calculation, mutual fund return calculation, investment risk analysis, investor risk profile analysis, mutual fund performance measurement, tax benefits, regulatory agencies, rules and laws, mutual fund investment strategies.

**01131321 การเงินระหว่างประเทศ (International Finance) 3 (3-0-6)**  
**พื้นฐาน : 01131211**

การดำเนินงาน นโยบายและบทบาทของสถาบันการเงินระหว่างประเทศ เครื่องมือในการบริหารตราสาร ระบบอัตราแลกเปลี่ยน นโยบายการควบคุมและการส่งเสริมความตกลงระหว่างประเทศอันมีผลกระทบกระเทือนต่อกำไร การดำเนินธุรกิจระหว่างประเทศ โดยพิจารณาในแง่เงินทุน ภาษีอากร แรงงาน ปัญหาทางการตลาดและความร่วมมือระหว่างประเทศ การปฏิบัติงานของฝ่ายต่างประเทศของธนาคารพาณิชย์

Operation, policies and function of international financial institutions, foreign exchange tools, foreign exchange rate system, policies of controlling and promotions, international agreements that affecting business profit, international business operations including capital taxation, labour, marketing problems and international agreements, operation of foreign department of commercial banks.

**01131322 การเงินธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Finance) 3 (3-0-6)**  
**พื้นฐาน : 01131211**

ประเภทของธุรกิจระหว่างประเทศ ลักษณะการดำเนินงานและวัตถุประสงค์รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการดำเนินธุรกิจระหว่างประเทศ การบริหารสินทรัพย์และหนี้สิน การ

ตัดสินใจทางการเงิน การลงทุน และการจ่ายปันผลของธุรกิจระหว่างประเทศ การใช้ตราสาร  
การเงินในการติดต่อการค้าระหว่างประเทศ รวมทั้งความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการดำเนินธุรกิจ

Types of international business, operations and objectives of business including the environmental affected, assets and liabilities management, financial decisions, investments and dividend policies of international business, financial instruments used in foreign trade, business risk, investment risk, foreign exchange risk that affect the international business financial management.

**01131331 สถาบันการเงิน (Financial Institutions) 3 (3-0-6)**

**พื้นฐาน : 01132111**

การจัดการงานของสถาบันการเงินชนิดต่างๆ โดยพิจารณาถึงองค์การและการดำเนินงานของสถาบันการเงินทั้งในประเทศและระหว่างประเทศ จัดแยกตามหน้าที่ที่ปฏิบัติ ธนาคารประเภทต่างๆ เงินทุนระหว่างประเทศ ประเภทบริษัทตลาดหุ้นและสมาคมต่างๆ ที่จัดตั้งขึ้น

Nature and operations of financial markets and institutions classified by function. Financial intermediaries: an overview, commercial banks, thrift and insurance intermediaries, other non-bank financial intermediaries.

**01131332 หลักการประกันภัย (Principles of Insurance) 3 (3-0-6)**

หลักและวิธีการดำเนินธุรกิจการประกันวินาศภัย ประกอบด้วย การประกันอัคคีภัย การประกันภัยทางทะเล การประกันรถยนต์ การประกันอุบัติเหตุ การประกันชีวิต

Principles, management and operations in insurance: fire insurance, marine insurance, automobile insurance, accident insurance and life insurance.

**01131333 หลักการประกันชีวิต (Principles of Life Insurance) 3 (3-0-6)**

ประวัติของการประกันชีวิต ความหมายประโยชน์ของการประกันชีวิตต่อครอบครัว สังคมธุรกิจ หลักและวิธีการดำเนินธุรกิจการประกันชีวิต ปัจจัยต่างๆ ในการคำนวณเบี้ยประกันชีวิต ประเภทของการประกันชีวิตแบบต่างๆ การเก็บเบี้ยประกันแบบเส้นตรง เงินสำรอง มูลค่าเวนคืนเงินสด

History of insurance, definition and advantages of life insurance in family, society, business, principles and life insurance business operation, factors in determining premium rates, types of life insurance and premium plan reserve and cash surrender value.

**01131335 การจัดการธนาคารพาณิชย์ (Commercial Bank Management) 3 (3-0-6)**

**พื้นฐาน : 01131211**

ลักษณะหน้าที่และการจัดการของธนาคารพาณิชย์ ระบบการธนาคารพาณิชย์ นโยบายปล่อยสินเชื่อของธนาคารพาณิชย์ การให้กู้ยืมและการลงทุนเงินสำรอง สำนักงานบัญชีของธนาคาร การแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ เครื่องมือเครดิตประเภทต่างๆ

Structure, function, management of commercial banks, commercial bank system, credit granting policies, bank loans, investment, and bank reserves, clearing house, foreign exchange and other credit instruments.

- 01131390\* การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (Cooperative Education Preparation) 1 (1-0-2)  
เตรียมความพร้อมและพัฒนาทักษะที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงานในลักษณะพนักงานชั่วคราว Preparation and essential skills development for on the job training as a temporary employee.
- 01131411 การวิเคราะห์หลักทรัพย์ (Securities Analysis) 3 (3-0-6)  
พื้นฐาน : 01131211  
ขอบเขตของการวิเคราะห์หลักทรัพย์ คุณสมบัติของหลักทรัพย์ ลำดับขั้นของการวิเคราะห์หลักทรัพย์ การคัดเลือกหลักทรัพย์ การคาดคะเนกำไรสุทธิและเงินปันผล ทฤษฎีการประเมินมูลค่าหลักทรัพย์  
Scope in securities analysis, characteristic of securities, portfolio selection process, selecting optimal portfolio, earnings and dividend estimation, the valuation theory of security.
- 01131413 การวางแผนและการควบคุมทางการเงิน (Financial Planning and Control) 3 (3-0-6)  
พื้นฐาน : 01131211  
ปัญหาต่างๆ ในการวางแผนและการควบคุมการเงิน ความหมายและขอบเขตการดำเนินงานที่สำคัญ วิธีตรวจสอบ และการควบคุมของฝ่ายบริหาร การตัดสินใจของนักบริหารฝ่ายการเงินเกี่ยวกับการวางแผนกำไรและต้นทุน การเตรียมทำงบประมาณต่างๆ  
Problems in financial planning and control. Auditing technique and managerial control. Financial managers, budgeting decisions in profit planning and costs, budgets preparations.
- 01131414 ตราสารอนุพันธ์ (Derivatives Securities) 3 (3-0-6)  
แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับตราสารอนุพันธ์และการประเมินมูลค่า การประเมินมูลค่าสัญญาซื้อขายล่วงหน้าและสัญญาซื้อขายอนาคต การประเมินมูลค่าสัญญาแลกเปลี่ยน การประเมินมูลค่าสุทธิอนุพันธ์  
Basic concepts of derivative securities and Valuation. Forward and futures valuation. Swap valuation. Option valuation.
- 01131415\* วิศวกรรมทางการเงิน (Financial Engineering) 3 (3-0-6)  
ทฤษฎีอัตราดอกเบี้ย เงินรายปี การประเมินมูลค่าเงินกู้ ส่วนลดกระแสเงินสดและอัตราผลตอบแทนจากการลงทุน การจับคู่ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของตราสาร ความผันผวน ความสัมพันธ์ที่เป็นเส้นโค้งระหว่างราคาและอัตราผลตอบแทนของตราสาร การสร้างภูมิคุ้มกันให้สินทรัพย์และหนี้สิน การประกันภัยและการจัดการความเสี่ยง คณิตศาสตร์การประกันชีวิต ตราสารอนุพันธ์และการป้องกันความเสี่ยง  
Theory of interest rate, annuities, valuation of loans, discounted cash flows and interest rate of return, duration matching, volatility and convexity,

\* รายวิชาเปิดใหม่

\* รายวิชาเปิดใหม่

immunization of assets and liabilities, insurance and risk management, life insurance mathematics, derivatives securities and hedging.

- 01131423 \* **ประเด็นปัจจุบันทางการเงินระหว่างประเทศ** 3 (3-0-6)  
(Current Issues in International Finance)  
พื้นฐาน : 01131211 และ 01131322  
ประเด็นปัจจุบันและกรณีศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการเงิน การเงินระหว่างประเทศ การเงินโลก รวมทั้งผลกระทบต่อประเทศไทย  
Current issues and case studies in finance, international finance and global finance, including their impacts to Thailand.
- 01131490 **สหกิจศึกษา (Cooperative Education)** 6  
การปฏิบัติงานในลักษณะพนักงานชั่วคราว ตามโครงการที่ได้รับมอบหมาย ตลอดจน การจัดทำรายงานและนำเสนอ  
On the job training as a temporary employee according to the assigned project including report writing and presentation.
- 01131491 **ระเบียบวิธีวิจัยพื้นฐานทางการเงิน** 3 (3-0-6)  
(Basic Research Methods in Finance)  
พื้นฐาน : 01131211  
หลักและระเบียบวิธีการวิจัยทางการเงิน การกำหนดปัญหา การวางรูปการวิจัย การตั้งวัตถุประสงค์และสมมติฐาน การเก็บรวบรวมข้อมูล การสร้างแบบสอบถาม การวิเคราะห์ และตีความข้อมูล การใช้สถิติสำหรับการวิจัย การเขียนรายงานและการเสนอ ผลการวิจัย  
Principles and research methods in finance, identification of research problems, formulation of research objectives and hypotheses, collection of data, construction of questionnaire, data analysis and interpretation, application of statistics of research, report writing and presentation.
- 01131497 **สัมมนา (Seminar)** 1  
พื้นฐาน : 01131211  
การนำเสนอและอภิปรายหัวข้อที่น่าสนใจทางการเงิน ในระดับปริญญาตรี  
Presentation and discussion on current interesting topics in finance at the bachelor's degree level.
- 01131498 **ปัญหาพิเศษ (Special Problems)** 3  
พื้นฐาน : 01131211  
การศึกษาค้นคว้าทางวิชาการเงิน ระดับปริญญาตรี และเรียบเรียงเขียนเป็นรายงาน  
Study and research in finance at the bachelor's degree level and compile into a written report.

---

\* รายวิชาเปิดใหม่