

BSc BO – Banking and Finance – Kurzbeschriebe Module

Der Studiengang BSc Betriebsökonomie wurde überarbeitet und mit neuen Modulen ergänzt. Mit Studienbeginn ab Herbst 2025 profitieren Sie in der Vertiefung **Banking and Finance** von untenstehenden überarbeiteten oder neu konzipierten Modulen. Die ausführlichen Modulbeschreibungen werden ab dem Zeitpunkt der Erstdurchführung des jeweiligen Moduls an dieser Stelle aufgeschaltet.

Introduction to Banking & Finance 6 ECTS-Credits	Überblick über die Finanzindustrie im Allgemeinen und den Bankensektor im Speziellen, Aufbau eines Finanzindustriebetriebs anhand bankbetriebswirtschaftlicher Theorien und Konzepte, branchenspezifische Geschäfte und Geschäftsbereiche, Zusammenhänge zwischen Bankenstruktur, -regulierung, -krisen und Geschäftsfeldern
Legal Foundations Banking & Finance 6 ECTS-Credits	Behandlung juristischer Fragestellungen, insbesondere mit Bezug zum Kapitalmarkt und zur Banksteuerung: Kapitalmarktrecht, Aufsichtsrecht, für die Tätigkeit in der Finanzdienstleistungsindustrie relevante Inhalte des Privat-, Steuer- und Unternehmensrechts
Financial Instruments & Portfolio Theory (English) 6 ECTS-Credits	Pricing of bonds, term structure of interest rates, derivative instruments, complete portfolios, capital allocation line, and efficient diversification
Wealth Management & Personal Finance 6 ECTS-Credits	Vermittlung von Kernkompetenzen im Bereich Wealth Management und Personal Finance (Grundlagen der umfassenden Finanzplanung: Bedürfnisse, Lösungen, Beratungsprozess, Compliance)
Financial Data Science 3 ECTS-Credits	Überblick über unterschiedliche Arten von Finanzdaten, Vorstellung von Methoden zur Datenaufbereitung und zum Umgang mit Finanzzeitreihen (Data Literacy), Vermittlung von relevanten Methoden im Bereich Machine Learning und deren Anwendung mittels Programmiersprachen auf Beispiele des Bank- und Versicherungswesens
Bank Management 6 ECTS-Credits	Ziele, Steuerungsbereiche und Controllingkonzepte für Banken, Rentabilitätssteuerung und Kapitalbudgetierung, Management von Banken und steuerungsrelevante Regulierung mit Fokus auf Konzepte des Risikomanagements
Asset Management 6 ECTS-Credits	Strukturierung von Asset-Management-Produkten, Einsatz von Anlageklassen im Portfoliokontext, Performancemessung, Performance Attribution hinsichtlich Security Selection und Asset Allocation, Behavioral Finance, Alternative Investments, technische und quantitative Investmentstrategien
Corporate Finance & Commercial Banking (English) 6 ECTS-Credits	Basics of corporate finance including investment decision making, capital budgeting, opportunity cost of capital, capital structure, and dividend policy; overview over bank lending instruments and the commercial banking business
Banking & Finance Lab 6 ECTS-Credits	Simulationsspiel Banking Game, Bearbeitung vertiefungsspezifischer Case Studies
Bachelor Thesis 15 ECTS-Credits	Selbstständige schriftliche Bearbeitung eines betriebsökonomischen Problems im Bereich Banking and Finance mit wissenschaftlichen Methoden