

Master Sc. / Major "Financial Economics"

Prof. Dr. P. Sibbertsen

Institut für Statistik
Leibniz Universität Hannover

28/06/2017

Gegenstand

- ▶ Finanzielle Entscheidungsprozesse
- ▶ Finanzinstrumente
- ▶ Steuerung und Management von Finanzinstitutionen
- ▶ Risikomanagement
- ▶ Kombination von Mikroökonomik und Financial Management
- ▶ Angewandte Ökonometrie

Berufsperspektiven

- ▶ Banken
- ▶ Versicherungen
- ▶ Finanzdienstleistungen
- ▶ Corporate Finance in Industrieunternehmen
- ▶ Risikomanagement
- ▶ Bankenaufsicht
- ▶ Beratungsunternehmen
- ▶ Wirtschaftsprüfung
- ▶ Universität

Aufbau

WS	Vorlesungen	Institut
Methodenmodul (K90 - 6KP)	Entscheidungstheorie	
	Angewandte Ökonometrie	
Major "Financial Economics"	Asset und Risk Management (K90 - 9KP)	Institut für Geld und internationale Finanzwirtschaft & Institut für Banken und Finanzierung
	Mikroökonomische Theorie I & II (K60 - 10 KP)	Institut für Mikroökonomie
	Seminar Quantitative Methoden (S - 5KP)	Institut für Statistik
SS	Masterarbeit	

Asset Management

- International financial markets
- Portfolio Analysis
- Equilibrium in Financial Markets
- International Diversification
- Performance measurement and evaluation

Risk Management

- Definition und Eigenschaften von Value at Risk und Expected Shortfall
- Analytische Bestimmung, historische und stochastische Simulation der Risikomaße
- Mappingverfahren im Kontext des Value at Risk
- Bewertung und symmetrisches Hedging festverzinslicher Wertpapiere
- Absicherung von Währungsrisiken
- Theoretische und empirische Befunde zum Einfluss von Hedgingaktivitäten auf den Unternehmenswert

Mikroökonomik I

Industrieökonomik: Preissetzung im Monopol ◊ Produktwahl und Werbung ◊ Preis- und Mengenwettbewerb im Oligopol ◊ Produktdifferenzierung ◊ inkl. Anwendung auf Banken und Finanzmärkte

Mikroökonomik II

Marktstruktur und Innovation ◊ Adoption von neuen Technologien ◊ inkl. Anwendung auf Banken und Finanzmärkte

Seminar Quantitative Methoden

Erlernen und anwenden der Methoden der Zeitreihenanalyse auf ökonomische und finanzwirtschaftliche Fragestellungen