
**Lehrprogramm
des
Fachgebietes Banken und Finanzierung (BuF)**

Prof. Dr. Peter Grundke

**Stand: Juni 2023
(Änderungen vorbehalten)**

Wer sollte die Veranstaltungen des Fachgebietes BuF besuchen?

Studierende, die sich (beispielsweise) dafür **interessieren**,

- was Finanzderivate, wie Futures, Swaps und Optionen, sind, wie sie eingesetzt werden und wie Preise für diese Finanztitel ermittelt werden können,
- wie Risiken (z. B. Währungs-, Zins-, Kredit- und Liquiditätsrisiken) von Unternehmen, Banken und Versicherungen mit Hilfe moderner Verfahren gemessen und gesteuert werden können,
- auf welchen Annahmen Bewertungsmodelle und Risikomessverfahren üblicherweise basieren und welche Stärken und vor allem aber auch Schwächen sie somit aufweisen,
- wieso Banken besonderen Regulierungsvorschriften unterworfen sind und worin diese (sinnvollerweise) bestehen (sollten),

und

- sich ihre **berufliche Zukunft** vorstellen können z. B. bei
 - Finanzabteilungen von Unternehmen,
 - Banken oder Versicherungen,
 - anderen Finanzdienstleistern, wie Fondsgesellschaften,
 - Unternehmensberatungen, Wirtschaftsprüfungsgesellschaften o. ä.,

und (!)

- bereit sind, die im Studium erworbenen **Mathematik- und Statistikenntnisse** auch tatsächlich anzuwenden.

Übersicht zu allen Lehrveranstaltungen des Fachgebietes BuF

Modulübersicht ¹⁾	Art (SWS, ECTS)	Dozenten	Modul	Prüfung
Bachelor				
Grundlagen der Finanzwirtschaft	V+T (2+2, 5)	Grundke, ST	WIWI-B-01012-MA	KI (60)
Finanzmanagement III ²⁾	V+Ü (4+4, 10)	Grundke, WM	WIWI-11140	KI (60) + ÜL
Seminar Banken und Finanzierung I ³⁾	S (2, 5)	Grundke	WIWI-B-01009-SK	H + P
Abschlussarbeitenkolloquium	K (1, -)	Grundke		-
Master				
Finanzmanagement VII (Bankmanagement) ²⁾	V+Ü (4+4, 10)	Grundke, WM	WIWI-11540	KI (60) + ÜL
Finanzmanagement VII (Kapitalmarkttheorie) ²⁾	V+Ü (4+4, 10)	Grundke, WM	WIWI-11540	KI (60) + ÜL
Fortgeschrittenes Seminar Banken und Finanzierung I	S (2, 5)	Grundke	WIWI-M-11S{01;02;03}-MA/AC	H + P
Abschlussarbeitenkolloquium	K (1, -)	Grundke	-	-
Doktorandenstudium				
Doktorandenkolloquium	K (1, -)	Grundke	-	-

Übersicht zu allen Lehrveranstaltungen des Fachgebietes BuF

Abkürzungen:

V: Vorlesung, Ü = Übung, T = Tutorium, S = Seminar, K = Kolloquium
SWS = Semesterwochenstunden
ECTS = European Credit Transfer and Accumulation System - Punkte
ST = Studentische Tutoren (Studierende)
WM = Wissenschaftliche Mitarbeitende
KI (60) = Klausur (Klausurlänge 60 Min.)
ÜL = Übungsleistung
H + P = Hausarbeit und Präsentation

Anmerkungen:

- 1) Weitere Informationen siehe Modulkatalog des Fachbereichs, Lehrveranstaltungsplanung des Fachbereiches und Modulankündigung des Fachgebiets. Zu jedem Modul mit der Prüfungsform Klausur finden entsprechend der Prüfungsordnungen zwei Klausuren innerhalb des Semesters, in dem das Modul angeboten wird, statt.
- 2) Das Modul kann wahlweise als Management- oder Accounting-Modul angerechnet werden (formloser Antrag per E-Mail an das Prüfungsamt nach erfolgreichem Abschluss genügt).
- 3) Das Seminar ist eines von zwei Teilmodulen des Pflichtmoduls „Wissenschaftliches Arbeiten“.

Grobgliederungen zu den Lehrveranstaltungen des Fachgebietes BuF

Grundlagen der Finanzwirtschaft

- Gegenstand und Aufgaben der Finanzwirtschaft
- Investitionsentscheidungen
- Finanzierungsentscheidungen
- Finanzkennzahlen

Finanzmanagement III (bestehend aus Preisbildung auf Finanzmärkten, Risikomanagement)

- Grundlagen der Arbitrage Theorie
- Anwendungen der Arbitrage Theorie
- Portfoliotheorie und CAPM
- Risiko und Risikomaße
- Messung und Management von Fremdwährungsrisiken
- Messung und Management von Zinsänderungsrisiken
- Messung und Management von Kreditrisiken
- Stress-Tests

Grobgliederungen zu den Lehrveranstaltungen des Fachgebietes BuF

Finanzmanagement VII (Kapitalmarkttheorie)

- Arbitrage-theorie: Relative Bewertung unsicherer Zahlungsanswartschaften im Mehr-Perioden-Finanzmarktmodell
- Bewertung von Optionen im Binomialmodell und Black-Scholes-Modell
- Bewertung von kreditrisikobehafteten Finanztiteln

Finanzmanagement VII (Bankmanagement)

- Das deutsche Bankensystem
- Theoretische Grundlagen und Existenz von Banken
- Grundlagen des externen Rechnungswesens von Banken
- Grundlagen der Regulierung von Banken