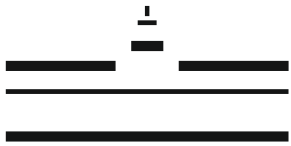




Finance Center Münster



WWU
MÜNSTER

Finance Center Münster



Prof. Dr. Nicole Branger



Finance Center Münster
Lehrstuhl für Derivate und
Financial Engineering



Prof. Dr. Nadja Guenster



Finance Center Münster
Professur für International
Financial Management



Prof. Dr. Thomas Langer



Finance Center Münster
Lehrstuhl für Finanzierung



Prof. Dr. Andreas Pfingsten



Finance Center Münster
Institut für Kreditwesen



Prof. Dr. Nicole Branger

- Asset Pricing
- Asset Allocation
- Economics of Derivatives



Finance Center Münster
Lehrstuhl für Derivate und
Financial Engineering

Selected publications:

- Branger, N. Kraft, H., Meinerding C. (2016): The Dynamics of Crises and the Equity Premium, *Review of Financial Studies*, Vol. 29, 232-270.
- Branger, N., Mahayni, A., Zieling, D. (2015): Robustness of Stable Volatility Strategies, *Journal of Economic Dynamics and Control*, Vol. 60, 2015, 134–151.
- Branger, N., Schlag, C., Wu, L. (2011): Pricing Two Heterogeneous Trees, *Journal of Financial and Quantitative Analysis*, Vol. 46, Issue 5, 2011, 1437-1462.



Prof. Dr. Nadja Guenster



Finance Center Münster
Professur für International
Financial Management

- Corporate Social Responsibility
- Asset Price Bubbles

Selected publications:

- Brodback, D., Guenster, N., Mezger, D. (2019): Altruism and Egoism in Investment Decisions, *Review of Financial Economics* , 37, 118–148.
- Guenster, N., Bauer, R. Derwall, J., Koedijk, K. (2011): The Economic Value of Corporate Eco-Efficiency, *European Financial Management* 17, 679-704.
- Siqueira, A. C. O., Guenster, N., Vanacker, T., Crucke, S. (2018): A longitudinal comparison of capital structure between young for-profit social and commercial enterprises, *Journal of Business Venturing*, 33, 225-240.



Prof. Dr. Thomas Langer



- Retirement Savings
- Behavioral Finance
- Experimental Economics
- Decision Making

Selected publications:

- Foltice, B., & Langer, T. (2017). In Equations We Trust? Formula Knowledge Effects on the Exponential Growth Bias in Household Finance Decisions. *Decision Analysis*, 14, 1–17.
- Sonnemann, U., Camerer, C., Fox, C., & Langer, T. (2013). How psychological framing affects economic market prices in the lab and field. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 2013.
- Vrecko, D., Langer, T. (2012): What are Investors Willing to Pay to Customize Their Investment Product?, *Management Science* 59, 1855-1870.



Prof. Dr. Andreas Pfingsten



Finance Center Münster
Institut für Kreditwesen

- Risikomanagement
- Bankenregulierung
- Kreditgeschäft
- Bankkalkulation

Selected publications:

- Hohnisch, M., Pittnauer, S., Selten, R., Pfingsten, A. (2016): Designing for Deliberative Goal-Based Decision Making in Environments with Rare Adverse Events—An Experimental Study, *Organization Science*, 27, 1417-1434.
- Bornemann, S., Kick, T., Pfingsten, A., Schertler, A. (2015): Earnings baths by CEOs during turnovers: empirical evidence from German savings banks, *Journal of Banking and Finance*, 53, 188-201.
- Pfingsten, A., Hartmann-Wendels, T., Weber, M. (2019): *Bankbetriebslehre*, 7th Edition, Springer, Berlin-Heidelberg-New York.

Aufbau des Studienprogramms: Major-Minor-Struktur

Im Bereich Finance bestehen die folgenden Wahlmöglichkeiten:

Major: **Finance**

Minor: aus einem anderen Bereich

Major: **Finance**

Minor: **Ergänzung Finance**

Major: Accounting/Management/Marketing

Minor: **Finance**

Major Finance, Minor aus einem anderen Bereich

| | Major Finance | | | Minor |
|-------------|----------------------------------|--|---------------|---------------------------|
| 1. Semester | Introduction to Advanced Finance | Behavioral Finance | Derivatives I | |
| 2. Semester | Financial Intermediation I | Wahlbereich (24 LP in SS und WS) – Advanced Corporate Finance – Asset Pricing – Corporate Governance – Finanzintermediation II | | |
| 3. Semester | Praxisworkshop | – Empirical Lab I – Empirical Lab II – Ausgewählte Kapitel Finance I – Ausgewählte Kapitel Finance II – Freies Wahlmodul | | Forschungsseminar Finance |
| 4. Semester | Masterarbeit | | | |

Major Finance, Minor Ergänzung Finance

| | Major Finance | | | Minor Ergänzung Finance | |
|-------------|----------------------------------|---|---------------|---------------------------|------------------|
| 1. Semester | Introduction to Advanced Finance | Behavioral Finance | Derivatives I | Empirical Lab I | Empirical Lab II |
| 2. Semester | Financial Intermediation I | Wahlbereich (24 LP in SS und WS) <ul style="list-style-type: none"> – Advanced Corporate Finance – Asset Pricing – Corporate Governance – Finanzintermediation II | | Seminar Advanced Finance | |
| 3. Semester | Praxisworkshop | <ul style="list-style-type: none"> – Ausgewählte Kapitel Finance I – Ausgewählte Kapitel Finance II – Freies Wahlmodul | | Forschungsseminar Finance | |
| 4. Semester | Masterarbeit | | | | |

Minor Finance

| | Major | Minor |
|-------------|---|--|
| 1. Semester | Major Accounting Major Management Major Marketing | Auswahl 4 aus 9: (davon mind. 2 Wahlpflicht*): <ul style="list-style-type: none"> ➤ Introduction to Advanced Finance* ➤ Behavioral Finance* ➤ Derivatives I* ➤ Financial Intermediation I* |
| 2. Semester | | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Advanced Corporate Finance ➤ Asset Pricing ➤ Corporate Governance ➤ Finanzintermediation II ➤ Ausgewählte Kapitel Finance I |
| 3. Semester | Ergänzung im Major | |
| 4. Semester | Masterarbeit im Major | |

*davon mind. 2 Wahlpflicht

Die Veranstaltungen im Überblick

| Kürzel | Veranstaltung | LP | Englisch | Major | Major+Minor | Minor |
|--------|------------------------------------|----|----------|---------|-------------|---------|
| FCMo1 | Introduction to Advanced Finance | 6 | x | 1. Sem. | 1. Sem. | 1. Sem. |
| FCMo2 | Behavioral Finance | 6 | x | 1. Sem. | 1. Sem. | 1. Sem. |
| FCMo3 | Derivatives I | 6 | x | 1. Sem. | 1. Sem. | 1. Sem. |
| FCMo4 | Financial Intermediation I | 6 | x | 2. Sem. | 2. Sem. | 2. Sem. |
| FCMo5 | Advanced Corporate Finance | 6 | x | 2. Sem. | 2. Sem. | 2. Sem. |
| FCMo6 | Corporate Governance | 6 | x | 2. Sem. | 2. Sem. | 2. Sem. |
| FCMo7 | Asset Pricing | 6 | x | 2. Sem. | 2. Sem. | 2. Sem. |
| FCMo8 | Finanzintermediation II | 6 | | 2. Sem. | 2. Sem. | 2. Sem. |
| FCMo9 | Forschungsseminar Finance | 12 | z.T. | 3. Sem. | 3. Sem. | |
| FCMo10 | Praxisworkshop | 6 | | 3. Sem. | 3. Sem. | |
| FCM11 | Empirical Lab I | 6 | x | 3. Sem. | 1. Sem. | |
| FCM12 | Empirical Lab II | 6 | x | 3. Sem. | 1. Sem. | |
| FCM13 | Ausgewählte Kapitel des Finance I | 6 | z.T. | 3. Sem. | 3. Sem. | 2. Sem. |
| FCM14 | Ausgewählte Kapitel des Finance II | 6 | z.T. | 3. Sem. | 3. Sem. | |
| FCM15 | Freies Wahlmodul | 6 | z.T. | 3. Sem. | 3. Sem. | |
| FCM16 | Seminar Advanced Finance | 12 | z.T. | | 2. Sem. | |

Die Grundlagenveranstaltungen

Introduction to Advanced Finance



- Dozent/in: Prof. Dr. Nadja Guenster
- Sprache: Englisch
- Inhalte: Zentrale Konzepte des Finance (theoretische Fundierung von Entscheidungen, Portfoliomanagement, Bewertung von Wertpapieren wie Aktien, Anleihen und Zinsen, Risikomanagement, Devisen...)
- Struktur: Wintersemester, 1. & 2. Term; Vorlesung + Übung + Refreshment-Tutorials
- Prüfungsleistungen: 2 Fallstudien + Klausur (120 min)

Behavioral Finance



- Dozent/in: Prof. Dr. Thomas Langer
- Sprache: Englisch
- Inhalte: Erklärung von Geschehnissen an Finanzmärkten durch Einbeziehung verhaltenswissenschaftlicher Erkenntnisse
- Struktur: Wintersemester, 1. Term; Vorlesung + Übung
- Prüfungsleistungen: Klausur (120 min)

Die Grundlagenveranstaltungen

Derivatives I

- Dozent/in: Prof. Dr. Nicole Branger
- Sprache: Englisch
- Inhalte: Bewertung und Absicherung von Derivaten (v.a. Aktienderivate) im diskreten Binomialmodell und dem Modell von Black-Scholes
- Struktur: Wintersemester, 2. Term; Vorlesung + Übung
- Prüfungsleistungen: Klausur (120 min)



Financial Intermediation I

- Dozent/in: Prof. Dr. Andreas Pfingsten
- Sprache: Englisch
- Inhalte: Einführung in das deutsche und internationale Banken- und Finanzsystem, Geschäfte des Commercial und Investment Banking (Banktheorie, Kreditgeschäft inkl. Verbriefung, Einlagengeschäft)
- Struktur: Sommersemester, 1. Term; Vorlesung + Übung
- Prüfungsleistungen: Klausur (120 min)



Seminare

- Dozent/in: Jeder Lehrstuhl bietet allein oder in Kombination in fast jedem Semester ein Seminar an
- Inhalte: Aktuelle Fragestellungen, die Bezug zu den Forschungsthemen der Dozenten und Betreuer haben
- Struktur: Jedes Semester wird mindestens ein deutsch- und ein englischsprachiges Seminar angeboten. Mindestens ein Seminar findet dabei in Münster (Blockseminar) und eines außerhalb Münsters (Skiseminar, Sommerseminar) statt
- Prüfungsleistungen: Anfertigung einer Seminararbeit, mündliche Mitarbeit, Referat



Ausgewählte Kapitel des Finance

Wahlveranstaltungen der letzten Semester:

- Asset Liability Management und Solvency II
- Derivatives II
- Empirical Financial Research
- Experiments
- Finanzintermediation III
- Hedge Funds
- Insurance and Pension Risks
- Rating und Kapitalmarkt

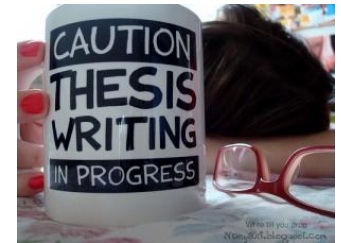
Freies Wahlmodul

Auswahl von Veranstaltungen benachbarter Fachthemen:

- Module des Schwerpunktes Accounting
- Module des volkswirtschaftlichen Masterstudiengangs
- Module des strukturierten Promotionsstudiums

Masterarbeit

- Bearbeitungszeitraum: 5 Monate
- Betreuung durch einen der vier Professoren/innen und deren Mitarbeiter/innen
- Thematische Orientierung an den Forschungsfeldern des jeweiligen betreuenden Professors
- Informationsveranstaltung zur Masterarbeit in jedem Januar und Juli



Titel kürzlich bearbeiteter Masterarbeiten:

„Genetische Algorithmen zur Bewertung von Kreditderivaten“

„Oil Consumption, Economic Growth, and Oil Futures: A Fundamental Alternative to Financialization“

„Verhaltenswissenschaftliche Einflussfaktoren auf die Liquidität und den Spread von Anleihen“

„Die Fristigkeit von Einlagen als Einflussfaktor auf die Marktdisziplinierung von Banken – eine kritische Analyse“

„Asset Allocation with Variance Products“

Finest in Finance

- Das Programm richtet sich an herausragende Finance-Studierende und soll sowohl die fachliche als auch die soziale Kompetenz der ausgewählten Teilnehmer über das Studienangebot der Universität hinaus schärfen



Ansprechpartner am FCM:

Victoria Böhnke

(victoria.boehnke@wiwi.uni-muenster.de

oder www.wiwi.uni-muenster.de/fcm/fcm/praxis/)

- Aufgenommen werden **pro Semester ca. 10 Studierende**, davon ca. 7 Masterstudierende mit Major Finance sowie ca. 3 Bachelorstudierende mit Vertiefung Finance im (grundsätzlich) 4. oder 5. Fachsemester

Langfristige Anzahl von ca. 30 aktiven Mitgliedern angestrebt

Weitere Ansprechpartner am Finance Center Münster



Friedrich Lorenz



Finance Center Münster
Lehrstuhl für Derivate und
Financial Engineering

Ansprechpartner Master BWL



Frederik Middelhoff



Finance Center Münster
Lehrstuhl für Derivate und
Financial Engineering

Ansprechpartner Master BWL



Hannes Mohrschladt



Finance Center Münster
Lehrstuhl für Finanzierung

Auslandsanrechnungen



Victoria Böhnke

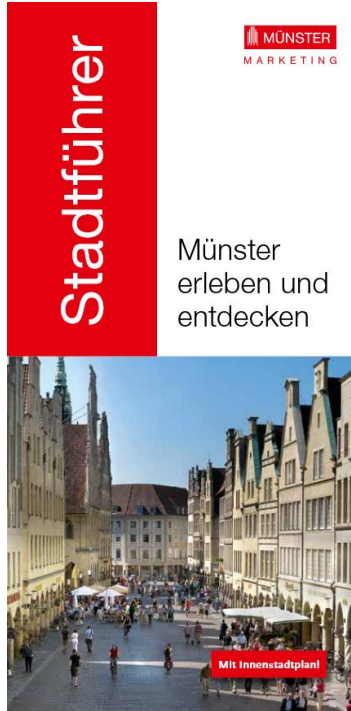


Finance Center Münster
Institut für Kreditwesen

Praxiskontakte

Finest in Finance

Ein letzter (?) Tipp:



Kostenloser Stadtführer mit vorgeschlagenen Stadtrundgängen

Informationen über die wichtigsten Sehenswürdigkeiten, kulturellen Angebote und sonstigen Freizeittipps.

Kostenloser Download unter:

www.stadt-muenster.de/tourismus

WLAN Zugang erhalten Sie über das Netzwerk „Eduroam“
(vorausgesetzt Ihre aktuelle Universität nimmt hieran teil)

- Die Benutzerkennung ist Ihre aktuelle Benutzerkennung, plus Zusatz Ihrer aktuellen Universität (bsp. *<Nutzername>@uni-muenster.de*, oder *<Nutzername>@uni-frankfurt.de*)

**Wir wünschen Ihnen eine erfolgreiche Bewerbung
für den Master in Münster!**

