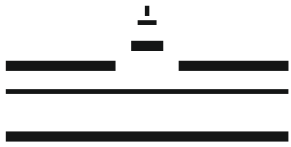




# Finance Center Münster



**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



**Jun.-Prof. Dr. Simon Rottke**



**Finance Center Münster**  
Juniorprofessur Finance



**Jun.-Prof. Weiqi Zhang, PhD, CFA**



**Finance Center Münster**  
Juniorprofessur Finance

*(on maternity leave)*



## 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



- Corporate Social Responsibility
- Asset Price Bubbles

### Selected publications:

- 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*, forthcoming.
- Siqueira, A. C., Sacramento, I., Guenster, N., Bethem, J. (2017): Pedagogical methods for sustainable development: business educational projects generating direct impact on stakeholders through fundraising and fund management, *International Journal of Innovation and Sustainable Development*, Vol.11, No.4, 2017.
- Guenster, N., Bauer, R. Derwall, J., Koedijk, K. (2011): The Economic Value of Corporate Eco-Efficiency, *European Financial Management* 17, 679-704.



## Prof. Dr. Thomas Langer



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

### Selected publications:

- Erner, C., Klos, A., Langer, T. (2013): Can prospect theory be used to predict an investor's willingness to pay?, *Journal of Banking and Finance* 37, 1960-1973.
- Vrecko, D., Langer, T. (2012): What are Investors Willing to Pay to Customize Their Investment Product?, *Management Science* 59, 1855-1870.
- Glaser, M., Langer, T., Reynders, J., Weber, M. (2007): Framing Effects in Stock Market Forecasts: The Difference between Asking for Prices and Asking for Returns, *Review of Finance* 11, 325-357.



## 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. (2015): *Bankbetriebslehre*, 6<sup>th</sup> Edition, Springer, Berlin-Heidelberg-New York.



## Jun.-Prof. Dr. Simon Rottke



- Asset Pricing
- Behavioral Finance
- Household Finance

### Selected publications:

- Klos, A., Rottke, S. (2016): Savings and Consumption When Children Move Out, *Review of Finance*, 20, 2349-2377.



## 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"> <li>– Advanced Corporate Finance</li> <li>– Asset Pricing</li> <li>– Corporate Governance</li> <li>– Finanzintermediation II</li> </ul>		Seminar Advanced Finance	
3. Semester	Praxisworkshop	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Ausgewählte Kapitel Finance I</li> <li>– Ausgewählte Kapitel Finance II</li> <li>– Freies Wahlmodul</li> </ul>		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*): ➤ Introduction to Advanced Finance* ➤ Behavioral Finance* ➤ Derivatives I* ➤ Financial Intermediation I*
2. Semester		➤ 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:

- Derivatives II (Prof. Dr. Nicole Branger)
- Hedge Funds (Jun.-Prof. Dr. Simon Rottke)
- Empirical Financial Research (Jun.-Prof. Dr. Weiqi Zhang)
- Experiments (Prof. Dr. Thomas Langer)
- Insurance and Pension Risks (Dr. Judith C. Schneider)
- Rating und Kapitalmarkt (PD Dr. Volker Heinke)
- Finanzintermediation III (Prof. Dr. Andreas Pfingsten)

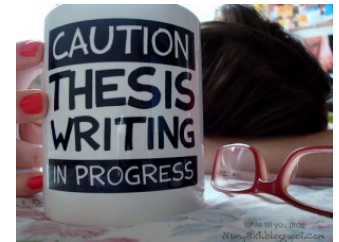
## Freies Wahlmodul

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 sechs 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](mailto:victoria.boehnke@wiwi.uni-muenster.de)

oder [www.wiwi.uni-muenster.de/fcm/fcm/praxis/](http://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:



**Audioguide Münster**  
Die multimediale Stadtführung für Smartphones

**Kostenlos!**

**Das bietet Ihnen der Audioguide Münster**

- 90-minütige Audioführung durch Münsters Innenstadt
- 20 Audiostationen mit über 200 Abbildungen
- über 100 Zusatzstationen und Points of Interest
- vollständige GPS-Unterstützung
- einfache, intuitive Bedienung
- kostenloser Download

**Erhältlich für iOS und Android.**

The advertisement features two smartphones. The left one shows the app's main menu with 'Start', 'Info', and 'Optionen' buttons. The right one shows a map with a blue route and orange location markers. A blue starburst graphic with the word 'Kostenlos!' is overlaid on the map. The background is a dark blue silhouette of the Münster skyline.

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*)



**WWU**  
MÜNSTER

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

