
Meet your Prof.
Prof. Dr. Arnd Wiedemann
Lehrstuhl für Finanz- und Bankmanagement



Wintersemester 2012/13



Prof. Dr. Arnd Wiedemann

Lehrstuhl für Finanz- und
Bankmanagement



Maria Otten

Sekretariat

- Studium der BWL in Münster
- Promotion in Basel (*Verbundstrategien für Kreditgenossenschaften*)
- Habilitation in Basel (*Die Passivseite als Erfolgsquelle - Zinsmanagement in Unternehmen*)
- Studiengangsverantwortlicher für den Master „Controlling und Risikomanagement“

- Ihr erster Ansprechpartner am Lehrstuhl
- Seit über 10 Jahren an der Uni Siegen



Dr. Boris Nöll

Lehrbeauftragter

- Studium der BWL und VWL in Siegen
- Promotion in Siegen (*Messung des Zinsrisikos in Unternehmen*)
- DZ BANK AG
Marktpreisrisiko-Controlling
- Konzeption und Implementierung von Marktpreisrisikomodellen
- Risikotragfähigkeit, Bewertung von Derivaten



Dipl.-Kfm. Jürgen Sedlmayr

Praxispartner

- Landesbank Hessen-Thüringen
Leitung des Referates Risk Advisory
(Bereich Kapitalmärkte)
- Beratung von Firmenkunden im Bereich Risikomanagement und Erstellung von ganzheitlichen Risikoanalysen - insb. Marktpreisrisiken - unter Berücksichtigung sämtlicher relevanter Finanzpositionen
- Unterstützung der Firmenkunden bei der Bewertung und Bilanzierung von Derivaten (HGB/IFRS)



Dr. Michael Torben Menk

Lehrbeauftragter

- Studium der BWL und VWL in Siegen
- Promotion in Siegen (*Defizite von Hedge Accounting nach IAS 39 und Alternativen auf Fair-Value-Basis*)
- Prüfungsleiter bei der K & P Treuhand Wirtschaftsprüfungsgesellschaft in Siegen



Dr. Peik Achtert

Lehrbeauftragter

- Studium Deutsches und Europäisches Wirtschaftsrecht in Siegen
- Promotion in Siegen (*Dynamische Darlehensbedingungen mit bonitätsabhängigen Zinsänderungsklauseln und Covenants*)
- Commerzbank AG
Group Management Development & Strategy mit Schwerpunkt ökonomische und regulatorische Kapitalsteuerung



**Helena
Gerding**

Wiss. Mitarbeiterin



**Timo
Six**

Wiss. Mitarbeiter



**Fabian
Leonhardt**

Wiss. Mitarbeiter

➤ Studium der BWL in Siegen

➤ Abschluss als Dipl.-Kffr.
(*Analyse von VaR-Schätzern
unter volatilen
Marktbedingungen*)

➤ Kommunales
Schuldenmanagement

➤ Risikomanagement an
Hochschulen

➤ Studium CRM in Siegen

➤ Abschluss als M.Sc.
(*Verfahren zur Allokation von
Risikodeckungsmassen im
Marktpreisrisikobereich*)

➤ Modellierung und Steuerung
von Kredit- und
Marktpreisrisiken

➤ Liquiditätssteuerung in
Konzernen

➤ Studium MuM in Siegen

➤ Abschluss als M.Sc.
(*Sozioökonomische Effekte
und Implikationen eines in-
situ Artenschutzprojekts*)

➤ Demographische
Implikationen auf den
Geschäftserfolg regionaler
Kreditinstitute



**Jessica
Moll**

Wiss. Mitarbeiterin



**Thomas
Schilli**

Wiss. Mitarbeiter



**Sebastian
Wiechers**

Wiss. Mitarbeiter

- Studium der BWL und VWL in Siegen
- Abschluss als Dipl.-Kffr. und M.A. Econ. (*Implikationen und Probleme von Staatsfonds*)
- Geschlechtsspezifisches Kauf- und Vertragsverhalten bei Bankprodukten

- Studium der BWL in Siegen
- Abschluss als Dipl.-Kfm. (*Vertrauen als Erfolgsfaktor im Retail Banking*)
- (System-)Vertrauen und Reputation im Retail Banking
- Regulierung der Emission strukturierter Finanzprodukte für Retail-Anleger

- Studium der BWL in Siegen
- Abschluss als Dipl.-Kfm. (*Das Konzept des Economic Capital in Kreditinstituten*)
- Ökonomische Kapitalkonzepte, wertorientierte Banksteuerung
- Interaktive Vertriebsbank - Konzeption eines Universalbankmodells auf der Grundlage ko-kreativer Leistungslogiken

Grundsteinlegung im Bachelor in den Modulen M7 und M12

Prof. Dr. Arnd Wiedemann



Investition und Finanzierung

- ▶ Kennenlernen der Grundlagen betrieblicher Finanzprozesse
- ▶ Darstellung und Vergleich von statischen und dynamischen Verfahren der Investitionsrechnung
- ▶ Überblick über die Formen der Kapitalaufbringung und der Finanzanalyse

Investitionstheorie

- ▶ Überblick über finanzwirtschaftliche Forschungsansätze
- ▶ Betrachtung von Investition und Finanzierung bei Sicherheit und Unsicherheit
- ▶ Beurteilungen von Investitionen aufgrund subjektiver Risikopräferenzen sowie mit Hilfe der Portfolio-Selection und dem Capital Asset Pricing Modell (CAPM)

Schwerpunkt „Finanz- und Bankmanagement“ - Spezielle BWL im Bachelor

Prof. Dr. Arnd Wiedemann



Bewertung von Finanzinstrumenten

- ▶ Vorstellung der wichtigsten symmetrischen Finanzprodukte wie Anleihen oder Swaps
- ▶ Bewertung von asymmetrischen Geschäften im Rahmen der Optionspreistheorie
- ▶ Analyse ausgewählter strukturierter Produkte wie Reverse Floater

Banksteuerung

- ▶ Aufbereitung des Bankcontrolling und der Konzeption des Risikocontrolling
- ▶ Durchführung einer Einzelgeschäftskalkulation im Rahmen des Rentabilitätsmanagement
- ▶ GuV-orientierte sowie barwertige Methoden zur Messung des Zinsrisikos

Schwerpunkt „Finanz- und Bankmanagement“ - Spezielle BWL im Bachelor

Dr. Michael Torben Menk



Der GB von Banken als Instrument der Unternehmenskommunikation

- ▶ Einordnung des Geschäftsberichts in Investor Relations und Public Relations
- ▶ Rechtliche Rahmenbedingungen, Wesen und Aufbau des Geschäftsberichts
- ▶ Praxisnahe Analyse der Spezifika von Jahresabschluss und Lagebericht-erstattung von Banken - im Unterschied zu Industrieunternehmen

Fabian Leonhardt, M.Sc.



Seminar / Planspiel / Postbank Planspiel

- ▶ Selbstständige, wissenschaftliche Vertiefung von aktuellen Themen der Banken- und Unternehmenspraxis
- ▶ Wesentliche Vorbereitung auf die Anfertigung der Bachelor-Arbeit
- ▶ Praxisnahe Fallbeispiele im Team erarbeiten und Erfolge feiern

Master „Controlling und Risikomanagement“

Prof. Dr. Arnd Wiedemann



Corporate Finance

- ▶ Analyse des Umsatz-, leistungswirtschaftlichen sowie finanziellen Risikos als Einflussfaktor des β -Faktors im Capital Asset Pricing Modells
- ▶ Marktunvollkommenheiten als Ausgangspunkt einer Bilanzstrukturpolitik
- ▶ WACC-Ansatz unter Einbezug einer teilweisen Fremdfinanzierung

Risikomanagement in Banken

- ▶ Risikotragfähigkeit und Risiko-Chancen-Kalkül
- ▶ Zinsänderungsrisiko
- ▶ Limitsysteme
- ▶ Rendite-/Risikosteuerung

Master „Controlling und Risikomanagement“

Prof. Dr. Arnd Wiedemann



Risikomanagement in Unternehmen

- ▶ Grundlagen des unternehmerischen Risikomanagements
- ▶ Eingrenzung von Liquiditäts-, Währungs-, Zins- und Rohstoffpreisrisiken
- ▶ Funktionsweise und Anwendung von Value at Risk- und Cash Flow at Risk-Modellen mit speziellem Bezug auf die Erfordernisse von Unternehmen

Timo Six, M.Sc.



Masterseminare / Planspiel / Transferseminar

- ▶ Vorbereitung auf die Abschlussarbeit durch Anfertigen einer schriftlichen, wissenschaftlichen Ausarbeitung zu einem vorgegebenen aktuellen Thema
- ▶ Selbstständiges und schnelles Einarbeiten in neue Sachverhalte
- ▶ Präsentation eines Themengebietes vor sowie dessen Diskussion in der Gruppe

Master „Controlling und Risikomanagement“

Dr. Boris Nöll



Bewertung von Aktien- und Zinsinstrumenten

- ▶ Finanzmathematische Grundlagen der Bewertung von Derivaten
- ▶ Modellierung komplexer Aktienderivate in Baum- und Gittermodellen
- ▶ Bewertung derivativer Zinsprodukte mit Zinsstrukturmodellen
- ▶ Implementierung von Bewertungsmodellen in Excel und VBA

Marktpreisrisikomessung in Handelsbuchinstituten

- ▶ Aufsichtsrechtliche Anforderungen an die Risikomessung in Kreditinstituten
- ▶ Schrittweiser Aufbau eines Value at Risk-Modells für unterschiedliche Risikoarten (Aktien, Zins, Wechselkurs, Credit Spread)
- ▶ Backtesting von Value at Risk-Modellen

Betreuung von Masterarbeiten

- ▶ Praxisnahe Masterarbeiten zu verschiedenen Themen des Marktpreisrisikomanagements in Kreditinstituten

Master „Controlling und Risikomanagement“

Dr. Michael Torben Menk



Vom internen Risikomanagement zur externen Risikoberichterstattung

- ▶ Ziele der externen Risikoberichterstattung, Nutzen des Management Approachs
- ▶ Differenzierung nach Handelsrecht, Aufsichtsrecht und Kapitalmarktrecht
- ▶ Fokus auf handelsrechtlicher (inter-)nationaler Risikoberichterstattung (DRS, IFRS 7)

Dipl.-Kffr. Helena Gerding



Methodische Grundlagen des Controlling und Risikomanagements

- ▶ Finanzmathematische Grundbegriffe
- ▶ Varianten der Barwertbestimmung
- ▶ Berechnung von Zinssätzen (bei beliebigen Startzeitpunkten und Laufzeiten)
- ▶ Statistische Grundlagen für die Value-at-Risk-Berechnung

Lernmanagementsystem Moodle als wichtige Ergänzung zu Vorlesungen und Übungen

- ➔ Plattform des Zentrums für Informations- und Medientechnologie (ZIMT) der Uni Siegen zur webbasierten Erweiterung des Lehrbetriebs
- ➔ OpenSource-Software mit besonderem Fokus auf die Auseinandersetzung der Themen unter den Studierenden
- ➔ Bereitstellung der kompletten Vorlesungs- und Übungsunterlagen des Lehrstuhls für Finanz- und Bankmanagement
- ➔ Weiterführende Literatur und Excel-Tools zur vertiefenden Anwendung der Vorlesungsstoffes
- ➔ Alte Klausuren zur Vorbereitungsunterstützung
- ➔ moodle.uni-siegen.de

Gestern, heute und morgen: FBM Alumni-Netzwerk

- Derzeit über 120 Mitglieder, u.a. in höheren Managementpositionen, hauptsächlich aus den Bereichen Bank, Finanzdienstleistung und Handel
- Nutzung der Netzwerkeffekte zur Verlinkung von Theorie und Praxis:
 - Exklusive Praktikumsangebote
 - Abschlussarbeiten-Börse
 - Diskussionsforum
 - Praktikervorträge
- „Alumni Career Forum“ vom 07.11. - 09.11.12 - Save the date!



www.uni-siegen.de/fb5/banken/alumni

Mentoring-Programm „Siegen im Tandem“

- Alumni unterstützen Studierende im Masterstudiengang Controlling und Risikomanagement in einer Eins-zu-Eins-Beziehung im Hinblick auf Berufsorientierung und Berufseinstieg.
- Erfolgreicher Start im vergangenen Sommersemester mit 6 Tandems:

Deutsche Bank 

COMMERZBANK 

 BMW Financial Services
BMW Bank GmbH


Biesterfeld
Biesterfeld Plastic GmbH

 Frankfurter
Sparkasse 1822

 ThyssenKrupp

- Bewerbung über Ihr Profil im Alumni-Netzwerk bis zum 21.10.2012 - jetzt anmelden!

Aufnahme in die Gruppe FBM bei Anmeldung über die Lehrstuhl-Homepage

The screenshot shows the website's navigation menu on the left, with 'Alumni' highlighted in green and circled in red. The main content area displays the 'Alumni' section with a login form. The login form has fields for 'Benutzername:' and 'Passwort:', a 'Senden' button, and a link 'zur Registrierung' circled in red. The footer contains the text '© Universität Siegen | E-Mail an die Webredaktion'.



The screenshot shows the 'myAlumni' portal. The top navigation bar includes 'Alumni-Verwaltung' circled in red. Below the navigation bar, user profile information is displayed:

Nachname:	Schilli	Freigabe Fachgruppe:	Freigabe vorhanden
Vorname:	Thomas	Ersteintrag:	06.10.2011
Status:	Alumnus	Letzte Änderung:	24.11.2011 13:43 von Thomas Schilli
Alumnus-ID:		Kategorie:	00000009
Kategorie:	5	Aktivitäts-Schlüssel:	Aktivitäts-Index: 9

Below the profile information is the 'Adressen' section, with 'Erstwohnsitz' form fields:

- Status: Alumnus (Pflichtfeld)
- Anrede: Herr
- Titel: Titel auswählen
- Titel erweitert: Titel auswählen
- Vorname: Thomas
- Nachname: Schilli (Pflichtfeld)
- Straße: unbekannt verzogen
- Adresszusatz:
- PLZ:
- Ort: Siegen
- Land: Deutschland
- Herkunftsland: Deutschland
- Telefon:
- Fax:
- Mobilfunk:
- E-Mail: schilli@bank.wiwi.uni-siegen.de
- Geburtsdatum: . .
- Geburtsname:

A 'Speichern' button is located at the bottom right of the form.

Postbank Finance Award 2013: „Die Bank der Zukunft. Eine Branche im Zeichen der Vertrauenskrise“

- ➔ Team aus drei bis fünf Studierenden, gerne semester- und/oder fächerübergreifend, unter der Betreuung von Herrn Prof. Dr. Wiedemann
- ➔ Wissenschaftliche Arbeit von bis zu 50 Seiten und zusammenfassendes Essay
- ➔ Exzellente Vorbereitung auf Ihren Studienabschluss und Anrechnung als Seminar
- ➔ Intensiver Kontakt zum Lehrstuhl und damit Zugang zu interessanten Wissensfeldern und Themen für Ihre Abschlussarbeit
- ➔ Projektorganisation und Zeitmanagement im Team live erleben
- ➔ Veröffentlichung der prämierten Beiträge in der WELT-Gruppe
- ➔ Insgesamt 100.000 € Preisgeld



- ➔ **Bewerbung mit Anschreiben, CV und Noten bis 21.10. an: schilli@bank.wiwi.uni-siegen.de**