



Informationen zum Studienaufbau Sommersemester 2019

Stand: 08.04.2019

Univ.-Prof. Dr. Heinrich R. Schradin



Wintersemester

Modul Insurance Economics (englisch)

LV: Insurance Economics

Modul Value-Based Management in Insurance (englisch)

LV: Value-Based Management in Insurance - Practice

LV: Value-Based Management in Insurance - Theory

Sommersemester

Modul Versicherungskonzern und Rückversicherung (deutsch)

LV: Konzernsteuerung und Gegenseitigkeit

LV: Rückversicherung und Alternativer Risikotransfer

Modul Rechnungswesen von Versicherungsunternehmen (deutsch)

LV: Rechnungslegung von Versicherungsunternehmen nach HGB und IFRS

Hauptseminar Versicherungsbetriebslehre – GenRe Gastprofessur (englisch)



- Prof. Dr. Heinrich R. Schradin,

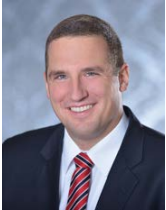
GenRe Gastprofessur (z. B. im SS 2019: Tyler Leverty, Wisconsin School of Business, Seminar Insurance Markets)

4 Lehrbeauftragte, 4 Doktoranden

- Lehrportfolio: Versicherungsökonomik und -konzernsteuerung, Rückversicherung, Prüfung, Risikomanagement und Rechnungswesen von Versicherungsunternehmen
- Forschung: Risikotheorie, Versicherungs- und Risikomanagement, Versicherungsvertrieb, Telematik und Big Data für Versicherungen, Rechnungslegung und Regulierung von Versicherungsunternehmen.
- Zugehörige Forschungseinrichtungen: Institut für Versicherungswissenschaft an der Universität zu Köln
- Praxiskontakte (Auswahl): Allianz, AXA, Zurich, Gen Re, Generali, ERGO, Gothaer, KPMG, Ernst&Young, PwC, ...



Modul Value-Based Management in Insurance (englisch)



Dr. Klaus Endres, AXA Deutschland, Mitglied des Vorstands

Modul Versicherungskonzern und Rückversicherung (deutsch)



Dr. Werner Görg, Honorarprofessor, Gothaer Konzern, Köln, AR-Vorsitzender



Dr. (habil.) Muhammed Altuntas, PD

Modul Rechnungswesen von Versicherungsunternehmen (deutsch)



Prof. Dr. Joachim Kölschbach, KPMG, Köln, Partner



Seminar für Allg. BWL und **Bankbetriebslehre**

- Prof. Dr. Thomas Hartmann-Wendels
- Forschung: Neue Institutionenökonomie, Banken-Regulierung und Risikomanagement, Kreditrisiken



Seminar für Allg. BWL und **Finanzierungslehre**

- Prof. Dr. Alexander Kempf
- Forschung: Asset Management, Risk Management



Seminar für Allg. BWL und **Unternehmensfinanzen**

- Prof. Dr. Dieter Hess
- Forschung: Zinsstrukturmodelle, Informationsverarbeitung auf Finanzmärkten, Risikoprognosen



Seminar für Allg. BWL, **Risikomanagement und Versicherungslehre**

- Prof. Dr. Heinrich Schradin
- Forschung: Versicherungsmanagement, Risikomanagement, Altersvorsorge, Finanzmarktregulierung



Schwerpunktbereich Finance (PO 2015)

Gruppe	Modul	• Insurance Economics • Risk Management	LP	P/ W	Soll LP
Fachliche Grundlagen	Schwerpunktmodul Financial Theory		12	P	24
	Schwerpunktmodul Financial Institutions Management		12	P	
Advanced/Elective Module	Schwerpunktmodul Finance 1		6	W	Max. 18
	Schwerpunktmodul Finance 2		6	W	
	Schwerpunktmodul Finance 3		6	W	
	Schwerpunktmodul Finance 4	Versicherungskonzern und Rückversicherung	6	W	
	Schwerpunktmodul Finance 5		6	W	
	Schwerpunktmodul Finance 6		6	W	
	Schwerpunktmodul Finance 7	Rechnungslegung von Versicherungsunternehmen (HGB / IFRS)	6	W	
	Schwerpunktmodul Finance 8		6	W	
	Schwerpunktmodul Value-Based Management in Insurance		6	W	
	Schwerpunktmodul Selected Issues in Finance I		12	W	
	Schwerpunktmodul Selected Issues in Finance II		6	W	
	Schwerpunktmodul Selected Issues in Finance IV		6	W	
	Schwerpunktmodul Research in Finance 1 (Research Track)		6	W	
	Schwerpunktmodul Research in Finance 2 (Research Track)		6	W	
Seminare	Schwerpunktmodul Advanced Seminar Finance I		6	W	Min. 6
	Schwerpunktmodul Advanced Seminar Finance II		6	W	



Insurance Economics

- Prüfungsmodalitäten: Klausur oder mdl. Prüfung in jedem Semester
- LV: Insurance Economics
- Sprache: Englisch
- Turnus: WS
- Vorlesung mit integrierter Übung
- Inhalte:
 - Theorie der Versicherungsnachfrage
 - Überblick über das Versicherungsangebot
 - Marktgleichgewichte bei symmetrischer und asymmetrischer Informationsverteilung
 - Intermediäre auf Versicherungsmärkten
 - Grundlagen spartenbezogener Tarifikalkulation und Reservierung



Versicherungskonzern und Rückversicherung

- Prüfungsmodalitäten: Klausur oder mdl. Prüfung in jedem Semester
- LV: Konzernsteuerung und Gegenseitigkeit, Rückversicherung und ART
- Sprache: Deutsch
- Turnus: SS
- Vorlesung mit integrierter Übung
- Inhalte:
 - Aufbau von Versicherungskonzernen
 - Risikomanagement in Konzernen
 - Formen traditioneller Rückversicherung
 - Financial Reinsurance
 - Alternativer Risikotransfer
 - Versicherungsnachfrage



Rechnungswesen von Versicherungsunternehmen

- Prüfungsmodalitäten: Klausur oder mdl. Prüfung in jedem Semester
- LV: Rechnungslegung von Versicherungsunternehmen nach HGB und IFRS
- Sprache: Deutsch
- Turnus: SS
- Vorlesung mit integrierter Übung
- Inhalte:
 - Rechnungslegungssysteme
 - Rechtsquellen
 - Rechnungslegung nach HGB, IAS / IFRS
 - Jahresabschlussanalyse
 - Full Fair Value Accounting
 - Prüfungsgrundsätze



Value-Based Management in Insurance

- Prüfungsmodalitäten: Klausur oder mdl. Prüfung in jedem Semester
- LV: Value-Based Management in Insurance – Theory and Practice
- Sprache: Englisch
- Turnus: WS
- Vorlesung mit integrierter Übung
- Inhalte:
 - Einzelwirtschaftliche Entscheidungsmodelle
 - Modellierung stochastischer Zahlungsströme in Unternehmen
 - Unternehmenssteuerung und Risikomanagement in der Versicherung
 - Kapitalausstattung von Versicherungsunternehmen
 - Entwicklung und Trends in der Versicherungsindustrie- und im Versicherungsmarkt
 - Bewertung von Personen- und Kompositversicherungsunternehmen



Seminar (GenRe Visiting Professor)

- Prüfungsmodalitäten: Vortrag und Seminararbeit
- Sprache: Englisch
- Turnus: SS
- Vorlesung mit integrierten Vorträgen
- Inhalte, z.B. Sommersemester 2018:
 - Versicherungswirtschaft in den USA
 - Sozialversicherung und Krankenversicherung
 - Alters- und Rentenversorgung
 - Aktuelle Entwicklungen und Herausforderungen