

# Hauptseminar Risk and Insurance

Sommersemester 2017

Prof. Dr. Nadine Gatzert

Lehrstuhl für Versicherungswirtschaft und Risikomanagement (FAU)

**Hinweis:** Auch eigene Themenvorschläge können gerne bearbeitet werden. Bitte wenden Sie sich in diesem Fall an Frau Prof. Gatzert. Die Anmeldung zum Seminar erfolgt vom 01.04.2017 bis zum 28.04.2017 per E-Mail an philipp.lechner@fau.de. Bitte senden Sie in der E-Mail drei der zur Auswahl stehenden Themen, geordnet nach Priorität, die Sie gerne bearbeiten möchten. Die Einführungsveranstaltung findet am 27.04.2017, von 15:00 - 16:00 Uhr, im Raum LG 5.430 statt; die Präsentationen werden am Dienstag, den 27.06.2017 (11:00-19:00 Uhr), Donnerstag, den 29.06.2017 (09:00-13:00 Uhr sowie 15:00-18:00 Uhr) und/oder am Freitag, den 30.06.2017 (09:00-17:00 Uhr), stattfinden. Die Abgabe der schriftlichen Arbeiten erfolgt zum Ende des Vorlesungszeitraums des Sommersemesters 2017.

## **Themenliste Übersicht (ausführliche Beschreibung auf Anfrage):**

- 1) Die Framing-Hypothese und die Nachfrage nach Lebensversicherungen
- 2) Ansätze zur Modellierung und Prognostizierung der Mortalität
- 3) Renten auf verbundene Leben und Überlebensrenten: Darstellung und Bewertung
- 4) Der Risikomanagement-Standard ISO 31000
- 5) Die Auswirkungen der Digitalisierung auf die Produktgestaltung in der Versicherungswirtschaft
- 6) Das Standard and Poor's ERM Rating
- 7) Reputationsrisiko(management) – Literaturüberblick und Forschungslücken
- 8) Der Einfluss von Social Media auf Reputation(srisiken)
- 9) Cyber-Risiken, Reputationsrisiken und deren Zusammenhang
- 10) Stochastische Modellierung von Energiepreisen
- 11) Finanzielle Förderung von Windenergie in der EU: Überblick und Vergleich
- 12) Die Assetklasse Infrastruktur
- 13) Das Cramér-Lundberg Modell
- 14) Determinanten des Operationellen Risikos
- 15) Optimale Investitionsstrategien unter der Standardformel von Solvency II