

BACHELOR VERSICHERUNGS- UND FINANZMATHEMATIK

BEISPIELSTUNDENPLAN OHNE INFORMATIKKOMPONENTE

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Analysis I	Analysis II	Analysis III	Stochastik I	Stochastics II	Stochastic Differential Equations
Lineare Algebra I	Lineare Algebra II	Einführung Numerik	Funktionentheorie	Mathematical Finance	Bachelorarbeit
Investition	Elemente Versicherungs- u. Finanzmathematik	Proseminar	Makroökonomie	Statistical Learning	Finanzinstrumente nach IFRS
Buchführung und Unternehmensrechnung	Elemente der Programmierung	Steuern	Unternehmensfinanzierung	Bachelorseminar	Berufspraktikum
	Externes Rechnungswesen				
30 CP	33 CP	29 CP	30 CP	28.5 CP	29.5 CP

Mathematische Grundlagen: 45 CP

Stammvorlesungen und Vertiefungsvorlesungen der Mathematik: 18 CP

Instrumente der Versicherungs- und Finanzmathematik: 12 CP

Instrumente der Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik: 18 CP

Computerorientierte Methoden: 15 CP

Informatikkomponente: 0 CP

Wirtschaftswissenschaftliche Komponente: 39 CP

Seminare und Abschlussarbeit: 23 CP

Berufspraktikum oder Soft Skills: 10 CP