

	Reine Mathematik	Stochastik, Optimierung, OR, Finanzmathematik	Informatik, Numerik	Wirtschafts- wissenschaften		LP (insgesamt)
1	Funktionalanalysis (9 LP) oder Partielle Differentialgleichungen (9 LP)	Stochastik II (9 LP)			WiMa-Praktikum II in Statistik (3 LP)	39
		Optimierung/OR II (9 LP)				
		Finanzmathematik (9 LP)				
2		Vertiefung Stochastik I * (9 LP)	Vertiefung Numerik (9 LP)	Finanz- oder Versicherungswiss enschaften (6 LP), z.B. Lebensversicherun gsmathematik	WiMa-Praktikum II (3 LP)	27
3		Vertiefung Stochastik II * (9 LP)	Vertiefung Informatik (6 LP)	Seminar in Wiwi (4 LP)	Industrie-Praktikum (8 LP)	31
		Seminar in Stochastik (4 LP)				
4		Master-Arbeit (30 LP)				30

Insgesamt:

127

\* z.B. Stochastik III, Räumliche  
Statistik, Zufallsfelder, Markov-  
Ketten und  
Monte-Carlo-Simulation,  
Stochastische Risikotheorie,  
Zeitreihen