

## B.Sc. Finanzmathematik

Mathematik				Finance				Wahlfach, Seminare, Bachelorarbeit			
1	Lineare Algebra		Analysis I	Corporate Finance	Grundlagen des betrieblichen Rechnungswesen						
ECTS	9		9	5	6						29
2			Analysis II	International Investment and Finance	Mikro/ Makro	Statistics I	SQ				
ECTS			9	5	9	5	3				32
3	Numerik I	Analysis III (Teil 2: Maß-theorie)	Analysis III (Teil 1: Theorie gew. DGL)			Statistics II	SQ	Seminar			
ECTS	5	4	5			6	3	4			27
4	Stochastik I		Optimierung	Capital Market Theory	Bilanzierung und Bilanzpolitik	Econometrics I					
ECTS	9		5	6	5	8					33
5	INTERNSHIP BUSINESS 23+7 ECTS STUDY ABROAD 26+4 ECTS					INTERNSHIP DEPARTMENT RESEARCH 23+7 ECTS STUDY AT HOME 26+4 ECTS					
ECTS											30
6							Wahlfach	Seminar zur Bachelorarbeit	Bachelorarbeit		
ECTS							13	4	12		29
	55			56				39+30			180