

## B.Sc. Finanzmathematik

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