

Bachelor of Science										
FS	Fach 1: Mathematik			Fach 2: Informatik			Erziehungswissenschaften			Summe
	Modul/LV	SWS	LP	Modul/LV	SWS	LP	Modul/LV	SWS	LP	LP
1	MAT-FW-AN1 Analysis I	4+2	9	INF 107 Konzepte der Programmierung	4+2	8	EWS Psy 2a	2	2	
	MAT-FW-LA1 Lineare Algebra I	4+2	9							
	MAT-MM Multimedialkompetenz	3	3							
			21			8			2	31
2	MAT-FW-AN2 Analysis II	4+2	9	INF 109 Algorithmen und Datenstrukturen I	4+2	8				
	MAT-FW-LA2 Lineare Algebra II	4+2	9	LAI 911 Programmierpraktikum	4	5				
			18			13			0	31
3	MAT-FW-BP5 Einführung in die Stochastik	3+2	8	INF 108 Rechnerarchitektur und Rechnernetze	4+2	8				
				INF 114 Datenbanken und Informationssysteme I	4+2	8				
				LAI 913 Softwarepraktikum für Lehramtsstudierende	4	7				
			8			23			0	31
4	MAT-FW-BP1 Funktionentheorie	2+1	5	LAI 912 Formale Grundlagen der Informatik für Lehramtsstudierende	4+2	8	EWS SP 1	2	3	
	MAT-FW-BP7.b Einführung in die Geometrie: Topologie und Differentialgeometrie	3+2	8							
	MAT-FD-MG Grundlagen der Mathematikdidaktik	2+2	4							
			17			8			3	28
5	MAT-FW-BP3 Einführung in die Zahlentheorie und Algebraischen Strukturen	3+2	8	LAI 221 Informatik Lehren und Lernen	2+1	3	PdSp-Ba Pädagogisch-didaktisches Schulpraktikum		3	
	MAT-FW-BP6 Einführung in die gewöhnlichen Differentialgleichungen	3+2	8	LAI 221 Kompaktkurs Medien im Informatikunterricht	1	1				
	MAT-FD-MA Aufbau in Mathematikdidaktik	2	4	INF 110 Betriebssysteme	2+1	5				
			20			9			3	32
6	MAT-FW-C1 Hauptseminar	2	4				EWS AP 1b	2	2	
	MAT-FW-BP2 Vertiefung der Funktionentheorie	2+1	4							
	MAT-FW-BP4 Einführung in die Algebra	4+2	8							
	FW-BA Bachelorarbeit		10							
			26			0			2	28
	Fach 1: Mathematik		110	Fach 2: Informatik		61	Erziehungswissenschaften		10	181