

UF Mathematik

Sem.	Modul/Lehrveranstaltungen	Typ	SSt	ECTS-AP	Arbeitsbelastung pro Semester in ECTS-AP			
					5	10	15	20
I	1: Lineare Algebra							
	1.a. Lineare Algebra	VO	3	4				
	1.b. Lineare Algebra	PS	4	6				
	4: Mathematisches Arbeiten und Berufsbild							
	4.a. Mathematische Software 1	PS	2	2				
	4.b. Berufsbild Mathematiklehrer/in	VO	1	0,5				
	Summe		10	12,5				
II	2: Algebra und diskrete Mathematik							
	2.a. Algebra	VO	4	6				
	2.b. Algebra	PS	3	4				
	14: Didaktik der Mathematik 1							
	14.a. Didaktik der Mathematik 1	VO	2	3				
	14.b. Didaktik der Mathematik 1	PS	1	2				
	Summe		10	13				
III	3: Analysis 1							
	3.a. Analysis 1	VO	4	6				
	3.b. Analysis 1	PS	3	4				
	5: Mathematische Software 2							
	5.a. Mathematische Software 2	PS	2	2,5				
	Summe		9	10,5				
IV	6: Stochastik							
	6.a. Stochastik	VO	4	6				
	6.b. Stochastik	PS	3	4				
	Summe		7	10				
V	7: Geometrie							
	7.a. Geometrie	VO	4	6				
	7.b. Geometrie	PS	3	4				
	15: Didaktik der Mathematik 2							
	15.a. Didaktik der Mathematik 2	VO	2	3				
	15.b. Didaktik der Mathematik 2	PS	1	2				
	Summe		10	15				
VI	8: Analysis 2 für Lehramtsstudierende							
	8.a. Analysis 2 für Lehramtsstudierende	VO	4	6				
	8.b. Analysis 2 für Lehramtsstudierende	PS	3	4				
	10: Algebra und Geometrie im Schulunterricht							
	10.a. Algebra und Geometrie im Schulunterricht	VU	2	2,5				
	12: Kommissionelle Prüfung							
12.a. Kommissionelle Prüfung über die auf den Schulunterricht bezogenen Inhalte der Module 1, 2, 3, 6, 7 sowie 14 und 15.				2,5				
	Summe		9	13				
VII	9: Analysis und Stochastik im Schulunterricht							
	9.a. Analysis und Stochastik im Schulunterricht	VU	2	2,5				
	16: Fachdidaktisches Seminar							
	16.a. Fachdidaktisches Seminar	SE	3	5				
	17: Fachpraktikum							
	17.a. Fachpraktikum	PR	1	5				
	Summe		6	12,5				
VIII	11: Geschichte und Philosophie der Mathematik 1							
	11.1. Geschichte und Philosophie der Mathematik 1	VO	2	2,5				
	13: Bachelorarbeit							
	13.a. Seminar mit Bachelorarbeit	SE	2	5				
	Summe		4	7,5				
Gesamtsummen			65	108				