

## Mathematik Lehramt (B.Ed. Grundschule)

Studienverlaufsplan | Studienbeginn im Wintersemester

Version: 21.09.2020

Hinweis: Die folgende Übersicht bietet eine unverbindliche Übersicht zu Struktur und Aufbau der Module. Rechtsverbindlich ist allein die Prüfungsordnung in ihrer gültigen Fassung.

Modulkürzel	Modulbezeichnung (Pflicht/Wahlpflicht)	Sem.	LP	Typ	SWS	Veranstaltungsbezeichnung	Prüfung	Modul- beauftragte/r	Bemerkung/ Sprache
<b>1. Semester (Wi)</b>									
■ BA <sub>4</sub> AMA2502	M3b: Grundlagen der Mathematik B: Analysis (P)	Wi	10	V	3	Einführung in die Mathematik für das Lehramt	Klausur (105 Min.)	Frerick	Deutsch
				Ü	2	Einführung in die Mathematik für das Lehramt			
■ BA <sub>4</sub> AMA2500	M1b: Fachwissenschaftliche und fachdidaktische Voraussetzungen – Teil 1 (P)	Wi	3	S	3	Fachwissenschaftliche und fachdidaktische Voraussetzungen		Frerick	Deutsch
<b>2. Semester (So)</b>									
■ BA <sub>4</sub> AMA2500	M1b: Fachwissenschaftliche und fachdidaktische Voraussetzungen – Teil 2 (P)	So	3	S	2	Grundlagen der Linearen Algebra	Portfolioprüfung <i>oder</i> Hausarbeit	Frerick	Deutsch
■ BA <sub>4</sub> AMA2501	M2: Grundlagen der Mathematik A: Lineare Algebra (P)	So	9	V	4	Lineare Algebra	Klausur (105 Min.)	Schulz	Deutsch
				Ü	2	Lineare Algebra			

3. Semester (Wi)									
■ BA4AMA2503	M4: Grundlagen der Mathematik C: Geometrie, Elementare Algebra und Zahlentheorie (P)	Wi	10	V	4	Elementare Zahlentheorie und Algebra		Müller	Deutsch
				Ü	2	Übung			
				Mündliche Prüfung (20–30 Min.) oder Klausur (105 Min.)					
4. Semester (So)									
■ BA4AMA2504	M5b: Fachdidaktische Bereiche (P)	So	5	S	2	Fachdidaktik der Mathematik		Müller	Deutsch
				Portfolioprüfung oder Hausarbeit					
5. Semester (Wi)									
<i>Für dieses Semester sieht der Studienplan keine Module vor.</i>									
6. Semester (So)									
<i>Für dieses Semester sieht der Studienplan keine Module vor.</i>									

## Verwendete Abkürzungen

EL	E-Learning-Kurs	LK	Lektürekurs	Sem	Semester
EX	Exkursion/Tagesexkursion	LW	Lernwerkstatt	SWS	Semesterwochenstunden
FK	Fachkurs	OS	Oberseminar	S	Seminar
GK	Geländekurs/Geländepraktikum	P	Pflichtmodul	So	Sommersemester
HS	Hauptseminar	PRA	Praktikum	TUT	Tutorium
KG	Kleingruppenarbeit	PRO	Projekt/Projektseminar	Ü	Übung
KOL	Kolloquium	PRP	Propädeutikum	V	Vorlesung
K	Kurs	PS	Proseminar	V+Ü	Vorlesung mit Übung
LAB	Labor/Laborübung	PSP	Planspiel	Wi	Wintersemester
LP	Leistungspunkte	PST	Projektstudie	WP	Wahlpflichtmodul oder -veranstaltung