

ÜBERSICHT ZU STUDIENABLAUF UND MODULEN (ab WS 24/25)

STUDIENGANG:

STAATSEXAMEN FÜR DAS LEHRAMT AN GRUNDSCHULEN FACH MATHEMATIK

ABSCHLUSS:

Staatsexamen

REGELSTUDIENZEIT:

8 Semester

LEISTUNGSPUNKTE:

240 Leistungspunkte (LP)

Folgende Pflicht- und Wahlpflichtmodule sind für das Kernfach Mathematik zu belegen:

Sem.	Kernfach Mathematik		Bildungswissenschaft		Grundschuldidaktik	
	5 LP	5 LP	5 LP	5 LP	5 LP	5 LP
1	Grundlagen der Mathematik (10-MAT-LA16)		Ergänzungsbereich	BIWI 1	Sachunterricht	
2	Grundwissen Lineare Algebra (10-MAT-BG1011)		BIWI 2 / SPS I		GSD/Drittfach	GSD/Drittfach
3	Grundwissen Analysis (10-MAT-BG1012)		BIWI 5	Sachunterricht	GSD/Drittfach	GSD/Drittfach
4	Einführungsmodul Mathematik Didaktik (05-KFD-MATH01)		BIWI 3	SPS GSD I	GSD/Drittfach	GSD/Drittfach
5	Grundwissen Geometrie (10-MAT-LA17)	Grundwissen Wahrscheinlichkeitstheorie (10-MAT-LA21)	BIWI 4		BIWI 8	Ergänzungsbereich
6	Vertiefungsmodul Mathematikdidaktik (05-KFD-MATH02)	SPS Mathematik (05-KFD-SPSMATH)	BIWI 6	Sachunterricht	GSD/Drittfach	GSD/Drittfach
7	Vertiefungsseminar (10-MAT-LA19)	Grundwissen Digitale Medienbildung im Mathematikunterricht (10-MAT-LA18)	BIWI 7	SPS GSD II	GSD/Drittfach	GSD/Drittfach
8	Erste Staatsprüfung (inkl. wissenschaftlicher Arbeit)					Sachunterricht

Legende:

LP=Leistungspunkte, GSD = Grundschuldidaktik, SPS = Schulpraktische Studien, BIWI=Bildungswissenschaften

*als Drittfach wählbar: Kunst, Musik, Sport oder Werken