

Studienverlaufsplan Lehramt Gymnasium Mathematik

Sem.	Fachwissenschaftlicher Bereich		Fachdidaktik
1 WiSe	Analysis I (4+4, MAT-LA-GyAn)	Lineare Algebra I (4+4, MAT-LA-GyLA)	
2 SoSe	Analysis II (4+4, MAT-LA-GyAn)	Lineare Algebra II (4+4, MAT-LA-GyLA)	Didaktik der Zahlbereiche* (2+1, MAT—LA-FGyRM)
3 WiSe	Analysis III (4+4, MAT-LA-GyHAn)		Didaktik der Algebra* (2+1, MAT-LA-FGyRM)
4 SoSe	Stochastik (4+2, MAT-LA-GyStoch)		Didaktik der Analysis* (2+1, MAT-LA-FGyRM)
5 WiSe	Numerik (4+4, MAT-LA-GyNum)		Didaktik der Geometrie* (2+1, MAT-LA-FGyRM)
6 SoSe	Geometrie (4+2, MAT-LA-GyGeo)	Seminar (2+2, MAT-LA-GySem)	Didaktik der Stochastik/Grundlagen der statistischen Datenanalyse* (2+1, MAT-LA-FGyRM) Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum mit Begleitveranstaltung (3+2, MAT-LA-FSP) (oder 5. bzw. 7 Semester)
7 WiSe	Algebra (4+4, MAT-LA-GyAlg)		Mathematikunterricht im Gymnasium (2, MAT-LA-FGy)
8 SoSe	Examenskurs Algebra und Zahlentheorie	Schriftliche Hausarbeit	
9 WiSe	Examenskurs Analysis		Seminar zur Vorbereitung auf die Erste Staatsprüfung (2, MAT-LA-FGy)

*Sie benötigen zwei der fünf Vorlesungen, empfohlen sind mindestens Analysis und Geometrie

Der dargestellte Studienverlauf ist ein Beispiel. Zahlreiche Variationen sind möglich.

Stand 11/2025