

Musterstudienplan: Lehramt Gymnasium Mathematik – Erweiterungsfach

gültig ab WS 2014/15

Der folgende Ablaufplan zeigt eine – nicht verbindliche – Möglichkeit, um das Studium als Teilzeitstudium innerhalb von 7 Semestern abzuschließen. Wir gehen von einem **Studienbeginn im Wintersemester** aus. Die meisten Module werden nur alle zwei Semester angeboten.

Modul-Code	Modul/Bereich	P/WP	Semester							LP
			Wi	So	Wi	So	Wi	So	Wi	
			1	2	3	4	5	6	7	
A. Modulprüfungen									61	
FMI-MA3009	Analysis 1	P	6							6
FMI-MA3010	Analysis 2	P		9						9
FMI-MA3023	Lineare Algebra und Analytische Geometrie 1	P	9							9
FMI-MA3030	Lineare Algebra und Analytische Geometrie 2	P		6						6
FMI-MA3029	Elementare Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik	P			9					9
FMI-MA3007	Elementare Methoden der Numerischen Mathematik	P				6				6
FMI-MA3004	Geometrie für Lehramtsstudierende	P					7			7
FMI-MA4003	Didaktik der Mathematik Gym A	P				6				6
FMI-MA3035	Seminar 1 (Proseminar) (+)	P					3			3
	Selbststudium + Fachgespräch (Themen aus Analysis 3 + Algebra/Zahlentheorie) (+)	P					x			0
B. Vorbereitungsmodule (*)									15	
FMI-MA5001	Vorbereitungsmodul 1 (schriftliche Prüfung)	P							5	5
FMI-MA5002	Vorbereitungsmodul 2 (mündliche Prüfung) (+)	P						5		5
FMI-MA5003	Vorbereitungsmodul 3 (Didaktik der Mathematik B)	P							5	5
LP pro Semester:			15	15	9	12	10	5	10	76

(+) Wird jedes Semester angeboten.

(*) Für die Zulassung zur Erweiterungsprüfung oder Prüfung in einem Erweiterungsfach sind Modulprüfungen im Umfang von mind. 60 LP sowie der Nachweis eines erfolgreichen Selbststudiums (bestätigt durch ein Fachgespräch) vorzuweisen.

Letzte Änderung: Empfehlung des Studienverlaufs

Musterstudienplan (Variante): Lehramt Gymnasium Mathematik – Erweiterungsfach

gültig ab WS 2014/15

Der folgende Ablaufplan zeigt eine – nicht verbindliche – Möglichkeit, um das Studium als Teilzeitstudium innerhalb von 9 Semestern abzuschließen. Wir gehen von einem **Studienbeginn im Wintersemester** aus. Die meisten Module werden nur alle zwei Semester angeboten.

Modul-Code	Modul/Bereich	P/WP	Semester									LP
			Wi	So	Wi	So	Wi	So	Wi	So	Wi	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A. Modulprüfungen										61		
FMI-MA3009	Analysis 1	P			6							6
FMI-MA3010	Analysis 2	P				9						9
FMI-MA3023	Lineare Algebra und Analytische Geometrie 1	P	9									9
FMI-MA3030	Lineare Algebra und Analytische Geometrie 2	P		6								6
FMI-MA3029	Elementare Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik	P					9					9
FMI-MA3007	Elementare Methoden der Numerischen Mathematik	P						6				6
FMI-MA3004	Geometrie für Lehramtsstudierende	P							7			7
FMI-MA4003	Didaktik der Mathematik Gym A	P						6				6
FMI-MA3035	Seminar 1 (Proseminar) (+)	P							3			3
	Selbststudium + Fachgespräch (Themen aus Analysis 3 + Algebra/Zahlentheorie) (+)	P							x			0
B. Vorbereitungsmodule (*)										15		
FMI-MA5001	Vorbereitungsmodul 1 (schriftliche Prüfung)	P									5	5
FMI-MA5002	Vorbereitungsmodul 2 (mündliche Prüfung) (+)	P								5		5
FMI-MA5003	Vorbereitungsmodul 3 (Didaktik der Mathematik B)	P									5	5
LP pro Semester:			9	6	6	9	9	12	10	5	10	76

(+) Wird jedes Semester angeboten.

(*) Für die Zulassung zur Erweiterungsprüfung oder Prüfung in einem Erweiterungsfach sind Modulprüfungen im Umfang von mind. 60 LP sowie der Nachweis eines erfolgreichen Selbststudiums (bestätigt durch ein Fachgespräch) vorzuweisen.

Letzte Änderung: Empfehlung des Studienverlaufs