

Bachelor mit Lehramtsoption ISS/GYM – Mathematik Kernfach

Exemplarischer Studienverlaufsplan

Semester	Kernfach 90 LP	Modulangebot 60 LP	LBW-ISS-GYM 30 LP		Summe der LP
1. FS	Mathematik entdecken I (10 LP) und Mathematisches Panorama (5 LP)	Modul oder Module im Umfang von 10 LP	EWI/Praktikum (11 LP)		31
2. FS	Analysis I (10 LP) oder Lineare Algebra I (10 LP) und Mathematik entdecken II (5 LP)	Modul oder Module im Umfang von 10 LP			30
3. FS	Analysis II (10 LP) oder Lineare Algebra II (10 LP) und Computerorientierte Mathematik I (5 LP)	Modul oder Module im Umfang von 10 LP	Basisdidaktik (7 LP)		29
4. FS	Lineare Algebra I (10 LP) oder Analysis I (10 LP)	Modul oder Module im Umfang von 10 LP		DaZ/ Sprachbildung (5 LP)	28
5. FS	Wahrscheinlichkeit und Statistik (10 LP) und Zahlen, Gleichungen, algebraische Strukturen (10 LP) oder Lineare Algebra II oder Analysis II (10 LP)	Modul oder Module im Umfang von 10 LP	Basisdidaktik (7 LP)		33
6. FS	Proseminar Mathematik – Lehramt (5 LP)* und Bachelorarbeit im Umfang von 10 LP	Modul oder Module im Umfang von 10 LP			29

* Es wird dringend empfohlen, vor Teilnahme am Modul „Proseminar Mathematik – Lehramt“ dasjenige Modul zu absolvieren, auf das sich das Proseminar thematisch bezieht (in Betracht kommen insbesondere die folgenden Module: „Analysis II“, „Lineare Algebra II“, „Computerorientierte Mathematik I oder II“, „Wahrscheinlichkeit und Statistik“ oder „Zahlen, Gleichungen, algebraische Strukturen“).

Quelle: [Studien- und Prüfungsordnung des Fachbereichs Mathematik und Informatik für den Bachelorstudiengang Mathematik für das Lehramt und das 60-Leistungspunkte-Modulangebot Mathematik im Rahmen anderer Studiengänge](#)