

## Beispielhafter Studienplan mit geringerem Mathematikanteil zu Studienbeginn

<u>Semester</u>	<u>Lehrveranstaltungen</u>	<u>Cr (ECTS)</u>
(1)	Lineare Algebra I <i>Optional: Einführung in das mathematische Arbeiten I</i>	9
(2)	Lineare Algebra II <i>Optional: Einführung in das mathematische Arbeiten II</i>	9
(3)	Analysis I, Algebra I	18
(4)	Analysis II, Computergestützte Mathematik	11,5
(5)	Analysis III (1. Hälfte), Numerische Mathematik, Seminar	16,5
(6)	Funktionentheorie, Geometrie I für Lehramt, Fachdidaktik 1	14
<b>Bachelorstudium gesamt: 64 + 9 + 5 (FD) = 78</b>		
(7)	Schulpraxissemester + Fachdidaktik 2 (nur in Kombination mit Schulpraxissemester)	5
(8)	Fachdidaktik 3, Stochastik für Lehramt (oder 10. Sem.)	14 (oder 5)
(9)	Wahlmodule	12
(10)	Stochastik für Lehramt (oder 8. Sem.)	9 (oder 0)

**Masterstudium gesamt: 9 + 12 + 10 (FD) = 31**

- *Dieser Studienplan ist beispielhaft, auch andere Verläufe sind möglich. Die Fachstudienberatung Mathematik kann Sie bei Ihrer Planung unterstützen.*
- *Bei Tendenz zu diesem Studienplan könnte die Individualisierte Studieneingangsphase für Sie besonders interessant sein.*
- *Die Inhalte der Vorlesungen Analysis I+II und Lineare Algebra I+II werden in fast allen weiteren Vorlesungen vorausgesetzt. Deshalb wird unbedingt empfohlen, zunächst diese Vorlesungen zu absolvieren und erfolgreich abzuschließen.*
- *Die Vorlesung Stochastik für Lehramt wird nur alle 2 Jahre im Sommersemester angeboten (2023, 2025, ...).*