

Übersicht über die Pflichtmodule in den ersten beiden Semestern

	Mathe-Bachelor	Mathe Lehramt Gymnasium	Mathe Lehramt SekI & Primar
1. Semester	Analysis I Lineare Algebra I Berufsfeldbezogenes Modul/ Java Kurs Veranstaltung je nach Zusatzfach	Analysis I Lineare Algebra I	Elemente der Analysis I Elemente der Linearen Algebra I
2. Semester	Analysis II Lineare Algebra II Computermathematik Mathematisches Problemlösen Veranstaltung je nach Zusatzfach	Analysis II Lineare Algebra II	Elemente der Analysis II Element der Linearen Algebra II
	Physik- Bachelor	Physik-Lehramt Gymnasium	Physik-Lehramt SekI & Primar
1. Semester	Mathematik für Physiker I Experimentalphysik I Grundpraktikum I (empfohlen) Computerpraktikum Mathematische Methoden Zusatzfach (Rechner & Netzbetrieb Scientific Computing, Chemie, Informatik, Einführung in Astronomie)	Mathematische Methoden der Physik I Experimentalphysik I Erstfach Physik: Didaktik I	Mathematische Methoden der Physik I Experimentalphysik I
2. Semester	Mathematik für Physiker II Experimentalphysik II Grundpraktikum I (Pflicht) Theoretische Physik I Mechanik Fortsetzung Zusatzfach	Mathematische Methoden der Physik II Experimentalphysik I Grundpraktikum I Erstfach Physik: Didaktik I	Mathematische Methoden der Physik II Experimentalphysik I Grundpraktikum I