

Masterstudium Lehramt Sekundarstufe Allgemeinbildung
UF Mathematik

MAJ.003 Mathematisches Wahlfach (3 VO, 4,5 ECTS):

Zu diesem Studienplanpunkt werden keine eigenen Lehrveranstaltungen angeboten. Es kann hierfür jede Vorlesung (samt eventuell ergänzender Übung) oder VU **mit mathematischem Inhalt** (bevorzugt aus den Fachstudien Mathematik) herangezogen werden, die die im Bachelorstudium Lehramt erworbenen Kompetenzen ergänzt bzw. erweitert.

Aus dem Bachelorstudium Mathematik werden insbesondere folgende Lehrveranstaltungen dafür empfohlen:

WS	SS
MAT.201 Analysis 3	MAT.155 Grundlagen der Mathematik
MAT.204 Gewöhnliche Differentialgleichungen	MAT.251 Wahrscheinlichkeitstheorie
MAT.207 Numerische Mathematik 1	MAT.253 Einführung in die Algebra
MAT.210+MAT.211 Maß- und Integrations- theorie VO+UE	MAT.255 Optimierung 1
MAT.301 Statistik	MAT.257 Einführung in die Funktionalanalysis
MAT.303 Einführung in die komplexe Analysis	MAT.381 Mathematische Bildverarbeitung
MAT.321 Kombinatorische Optimierung 1	

Beachten Sie bitte, dass die entsprechende Lehrveranstaltung nicht bereits im Bachelorstudium Lehramt für eine Anrechnung verwendet wurde!