

2-Fach BA Studiengang Mathematik und ihre Vermittlung mit Hauptfach Mathematik

Sem.	MODULE			
1.	B1 Grundelemente der Mathematik B1 Grundelemente der Mathematik ^W B1 Übungen zur Veranstaltung Grundelemente der Mathematik ^W		B3 Geometrie und mathematikbezogene IuK Bildung B3 Mathematikbezogene IuK-Bildung ^{WS}	P4 Professionalisierungsbereich Im Rahmen des Professionalisierungsbereiches (Modul P4) bietet das Institut verschiedene Angebote an, von denen
2.	B2 Elemente der Arithmetik und Algebra B2 Elemente der Arithmetik und Algebra ^S B2 Übungen zur Veranstaltung Elemente der Arithmetik und Algebra ^S		B3 Geometrie I ^S	
3.	A1 Algebra und Zahlbereiche A1 Arithmetik und Algebra ^W	A2 Angewandte Mathematik A2 Stochastik ^W A2 Algorithmen ^{WS} Die Veranstaltung wird in jedem Semester und mit unterschiedlichen Schwerpunkten angeboten (s. Vorlesungsverzeichnis)	A4 Grundlagen der Vermittlung mathematischer Bildung A4 Mathematikunterricht im 5. und 6. Schuljahr ^W	2 Veranstaltungen ^{WS} ab dem 1. Semester des BA-Studiums wahrgenommen werden können.
4.	A1 Arithmetik und Algebra (Reflexion)^S Die Reflexionsveranstaltung wird i.d.R. mit den Schwerpunkten Grundschule und Sek. I angeboten	A2 Modellieren (Reflexion)^S Die Reflexionsveranstaltung wird i.d.R. mit den Schwerpunkten Grundschule und Sek. I angeboten	A4 Grundfragen der Mathematikdidaktik^S	Die aktuellen Angebote entnehmen sie bitte dem Vorlesungsverzeichnis (Rubrik P4).
5.	A3 Koordinaten, Funktionen, Kurven und Flächen* A3 Funktionen, Kurven und Flächen (mit Übungen) ^W	A5 Aktuelle Themen zur Mathematik* Das Modul besteht aus 2 Veranstaltungen ^{WS}		Weiterhin besteht die Möglichkeit am Didaktischen Kolloquium ^{WS} teilzunehmen.
6.	A3 Geometrie II (mit Übungen)^S	die in jedem Semester und mit unterschiedlichen Schwerpunkten angeboten werden (s. Vorlesungsverzeichnis)	E Ausgewählte Fragen zur Mathematik (BA Arbeit)	Informationen hierzu entnehmen Sie bitte der Homepage des Institutes.

* Je nach Studienplanung kann es auch sinnvoll sein, einzelne Veranstaltungen dieses Moduls in frühere Semester vorzuziehen.
Achtung: Veranstaltung ^W nur Wintersemester ^S nur Sommersemester ^{WS} (in der Regel) im Winter- und Sommersemester
Voraussetzung für die Aufbaumodule A1 – A5 ist die erfolgreiche Teilnahme an B1 und B2 (für A3 zusätzlich B3).