

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

Sem.	MODULE			
1.	<p style="text-align: center;">B1 Grundelemente der Mathematik</p> <p style="text-align: center;">B1 Grundelemente der Mathematik^W</p> <p style="text-align: center;">B1 Übungen zur Veranstaltung Grundelemente der Mathematik^W</p>			<p style="text-align: center;">P4</p> <p style="text-align: center;">Professionalisierungs-</p> <p style="text-align: center;">bereich</p>
2.	<p style="text-align: center;">B2 Elemente der Arithmetik und Algebra</p> <p style="text-align: center;">B2 Elemente der Arithmetik und Algebra^S</p> <p style="text-align: center;">B2 Übungen zur Veranstaltung Elemente der Arithmetik und Algebra^S</p>			
3.	<p>B3 Geometrie und mathematikbezogene luK Bildung*</p> <p style="text-align: center;">B3 Mathematikbezogene luK-Bildung^{WS}</p> <p style="text-align: center;">B3 Geometrie I^S</p>	<p>A1 Algebra und Zahlbereiche</p> <p style="text-align: center;">A1 Arithmetik und Algebra^W</p> <p style="text-align: center;">A1 Arithmetik und Algebra (Reflexion)^S</p> <p>Die Reflexionsveranstaltung wird i.d.R. mit den Schwerpunkten Grundschule und Sek. I angeboten</p>	<p>A4 Grundlagen der Vermittlung mathematischer Bildung</p> <p style="text-align: center;">A4 Mathematikunterricht im 5. und 6. Schuljahr^W</p> <p style="text-align: center;">A4 Grundfragen der Mathematikdidaktik^S</p>	<p style="text-align: center;">2 Veranstaltungen^{WS}</p> <p>ab dem 1. Semester des BA-Studiums wahrgenommen werden können.</p> <p>Die aktuellen Angebote entnehmen sie bitte dem Vorlesungsverzeichnis (Rubrik P4).</p>
4.				
5.	<p style="text-align: center;">A2 Angewandte Mathematik*</p> <p style="text-align: center;">A2 Stochastik^W</p> <p style="text-align: center;">A2 Algorithmen^{WS}</p> <p>Die Veranstaltung wird in jedem Semester und mit unterschiedlichen Schwerpunkten angeboten (s. Vorlesungsverzeichnis)</p> <p style="text-align: center;">A2 Modellieren (Reflexion)^S</p>		<p>A3 Koordinaten, Funktionen, Kurven und Flächen</p> <p style="text-align: center;">A3 Funktionen, Kurven und Flächen (mit Übungen)^W</p> <p style="text-align: center;">A3 Geometrie II (mit Übungen)^S</p>	
6.	<p>Die Reflexionsveranstaltung wird i.d.R. mit den Schwerpunkten Grundschule und Sek. I angeboten</p>			

* Je nach Studienplanung kann es auch sinnvoll sein, einzelne Veranstaltungen dieses Moduls in frühere Semester vorzuziehen. Insbesondere empfehlen wir, die Veranstaltung Geometrie I möglichst im 2. Semester zu absolvieren.
 Achtung: Veranstaltung ^W nur Wintersemester ^S nur Sommersemester ^{WS} (in der Regel) im Winter- und Sommersemester
 Voraussetzung für die Aufbaumodule A1 – A4 ist die erfolgreiche Teilnahme an B1 und B2 (für A3 zusätzlich B3).