

Anhang 10  
**BACHELOR OF ARTS**  
**LEHRAMT FÜR SONDERPÄDAGOGISCHE FÖRDERUNG**  
**UNTERRICHTSFACH MATHEMATIK**

**Erläuterung:** Es sind die Basismodule "Grundlagen der Mathematik" und "Einführung in die Mathematikdidaktik" sowie die Aufbaumodule "Geometrie", "Mathematikdidaktik" und "Mathematische Vertiefung" zu studieren.

Im Basismodul "Grundlagen der Mathematik" werden grundlegende Begriffe sowie Techniken, Schreib- und Arbeitsweisen vermittelt, die typisch für den Umgang mit Schulmathematik von höherem Standpunkt sind. Im Basismodul "Einführung in die Mathematikdidaktik" werden theoretische Grundlagen für die Wahrnehmung und Reflexion von Unterricht aus der Perspektive von Lehrenden gelegt. In den fachwissenschaftlichen Aufbaumodulen "Geometrie" und "Mathematische Vertiefung" wird Schulmathematik von höherem Standpunkt vertieft. Neben dem Aufbaumodul "Geometrie", das direkt auf fachliche Gegenstände der Schule bezogen ist, wird im Aufbaumodul "Mathematische Vertiefung" eine darüber hinausgehende fachliche Vertiefung ermöglicht. Im fachdidaktischen Aufbaumodul "Mathematikdidaktik" werden die Inhalte des Basismoduls "Einführung in die Mathematikdidaktik" vertieft.

Kennnummer des Moduls	Titel des Moduls	Moduleilnahmevoraussetzungen	Beginn	Turnus	Dauer des Moduls	Lehrveranstaltungsformen <sup>1</sup> und Teilnahmeverpflichtungen (TP)		Prüfungsvoraussetzungen	Form   Ausprägung   Dauer   Sprache (falls nicht Deutsch) der Modulprüfung			Versuchsrestriktion	Pflichtmodul (P)   Wahlpflichtmodul (WP)	Leistungspunkte des Moduls	Summe der Leistungspunkte in Wahlpflichtbereichen	Gewichtung der Modulnote für die Studienbereichsnote
SP-M-B1	Grundlagen der Mathematik	keine	WiSe	jedes 2. Semester	1 Semester	Vorlesung	Übung (TP)	Studienleistungen, die im Rahmen der Übungen zur Vorlesung erbracht werden <sup>2</sup>	schriftlich	Klausur	180 min.	keine	P	9	-	9%
SP-M-B2	Einführung in die Mathematikdidaktik	keine	SoSe	jedes 2. Semester	1 Semester	Vorlesung	Übung (TP)	Studienleistungen, die im Rahmen der Übungen zur Vorlesung erbracht werden <sup>2</sup>	schriftlich	Klausur	180 min.	keine	P	6	-	29%
SP-M-B3	Geometrie	erfolgreicher Abschluss von SP-M-B1	WiSe	jedes 2. Semester	1 Semester	Vorlesung	Übung (TP)	Studienleistungen, die im Rahmen der Übungen zur Vorlesung erbracht werden <sup>2</sup>	schriftlich	Klausur	180 min.	keine	P	9	-	30%
SP-M-B4	Mathematikdidaktik	erfolgreicher Abschluss von SP-M-B1 und SP-M-B2	SoSe	jedes 2. Semester	1 Semester	Seminar (TP) <sup>3</sup>	praktische Übung (TP)	keine	Prüfungselemente <sup>4</sup>	2 Referate	-	keine	P	6	-	2%
SP-M-B5	Mathematische Vertiefung	erfolgreicher Abschluss von SP-M-B3	WiSe	jedes 2. Semester	1 Semester	Vorlesung	Übung (TP)	Studienleistungen, die im Rahmen der Übungen zur Vorlesung erbracht werden <sup>2</sup>	schriftlich	Klausur	180 min.	keine	P	9	-	30%

<sup>1</sup> Die für einzelne Module aufgeführten Lehrveranstaltungsformen können im Einzelfall nach Maßgabe des Fachprüfungsausschusses durch andere Lehrveranstaltungsformen ersetzt werden.

<sup>2</sup> Parallel zur jeweiligen Vorlesung finden Übungen statt, in denen Übungsaufgaben gestellt werden, die gemittelt mit Erfolg zu bearbeiten sind.

<sup>3</sup> Da das Seminar dem Erwerb und der Anwendung von Vermittlungskompetenz und der Einübung in den aktiven wissenschaftlichen Diskurs dient, ist eine regelmäßige und aktive Teilnahme erforderlich.

<sup>4</sup> Prüfung mit zwei Prüfungselementen; Gewichtung der Prüfungselemente für die Modulnote: Referat 1: 50%; Referat 2: 50%. Es gelten die Wiederholungsregelungen von § 20 Abs. 5a: Alle Prüfungselemente müssen mit "ausreichend (4,0)" oder besser oder "bestanden" bewertet sein. Alle mit "mangelhaft (5,0)" oder "nicht bestanden" bewerteten Prüfungselemente müssen wiederholt werden.

Kennnummer des Moduls	Titel des Moduls	Modulteilnahmevoraussetzungen	Beginn	Turnus	Dauer des Moduls	Lehrveranstaltungsformen <sup>5</sup> und Teilnahmeverpflichtungen (TP)	Prüfungsvoraussetzungen	Form   Ausprägung   Dauer   Sprache (falls nicht Deutsch) der Modulprüfung	Versuchsrestriktion	Pflichtmodul (P)   Wahlpflichtmodul (WP)		Summe der Leistungspunkte in Wahlpflichtbereichen	Gewichtung der Modulnote für die Studienbereichsnote
										Leistungspunkte des Moduls			
SP-M-BA	Bachelorarbeit <sup>6</sup>	erfolgreicher Abschluss von SP-M-B1 bis SP-M-B4; erfolgreicher Abschluss der Vorlesung in SP-M-B5; Fremdsprachenkenntnisse gemäß § 8 Abs. 1	studienbegleitend	-	12 Wochen	-	-	schriftlich Hausarbeit	2	WP <sup>6</sup>	12	12	-

<sup>5</sup> Die für einzelne Module aufgeführten Lehrveranstaltungsformen können im Einzelfall nach Maßgabe des Fachprüfungsausschusses durch andere Lehrveranstaltungsformen ersetzt werden.

<sup>6</sup> Die Bachelorarbeit wird nach Wahl der Studierenden in einem der studierten Lernbereiche oder Unterrichtsfächer oder Förderschwerpunkte oder in Bildungswissenschaften angefertigt. Die Note der Bachelorarbeit geht mit der Gewichtung 12/180 in die Gesamtnote ein.