

Modul	Semester	Veranstaltung	Wahlmöglichkeiten	Leistungen
Bachelor-Vertiefungsmodul Ba 6: Mathematische Grundbildung	BA 3. – 4.	Veranstaltung „Elemente der Mathematik“ aus dem Angebot des Instituts für Mathematik	<ul style="list-style-type: none"> • Kultur der Mathematik (WS) • Elemente der Geometrie HR (WS) • Elemente der Stochastik HR (SS) 	Studienleistung: <ul style="list-style-type: none"> • Bei Einzelklausur: Bestehen der Klausur (ohne Note) • Bei kombinierter Modulabschlussklausur: Anteilige Anforderungen für Studienleistung HR und Bestehen des zur Veranstaltung zählenden Klausurteils.
	BA 5. – 6.	Veranstaltung an der Schnittstelle von Mathematik und ihrer Didaktik		Modulprüfung <ul style="list-style-type: none"> • Kolloquium (30-60 min) • Vortrag (45-90 min) , • Ausarbeitung (10-15 Seiten) • Portfolio • Klausur (in der Regel 120 min) • mündliche Prüfung (in der Regel ca. 30 min) nach Bekanntgabe durch die Lehrkraft zu Beginn der Lehrveranstaltung)
Master-Vertiefungsmodul Ma 4: Mathematische Grundbildung	MA 1.	Ausgewählte Kapitel aus der Mathematikdidaktik oder eine oder zwei Veranstaltungen aus dem Angebot des Instituts für Mathematik	<ul style="list-style-type: none"> • Didaktik der Arithmetik & Algebra • Didaktik der Geometrie HR&Gy (SS) • Didaktik der Stochastik (WS) • Funktionen und Elemente Analysis (WS) <ul style="list-style-type: none"> • 1 zusätzliches Seminar aus MA1 + ½ Didaktik der Arithmetik und Algebra 	Studienleistung: Hausaufgaben & Präsenzaufgaben / Test (45 min.) Modulabschlussprüfung <ul style="list-style-type: none"> • mündliche Prüfung (in der Regel ca. 30 min) nach Bekanntgabe durch die Lehrkraft zu Beginn der Lehrveranstaltung) Studienleistung: <ul style="list-style-type: none"> • DidAri&Alg: Test (45 min) • Seminar: Präsentation/Präsenzaufgaben Modulabschlussprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Mündl. Prüfung im Seminar