

Studiengang Lehramter GHRGE
Aufbau des fachdidaktischen Grundlagenstudiums für Studierende, die
zugleich Mathematik als Unterrichtsfach studieren

Diese Lehrveranstaltungen können nur im Hauptstudium besucht werden!

Modul 1

<p>Voraussetzung: abg. Grundstudium</p> <p>Modulabschluss: Teilleistungen (i.d.R. zwei Semesterabschluss-Klausuren)</p> <p>Leistungspunkte: 8</p>	<p><i>Eine</i> der folgenden Lehrveranstaltungen *)</p> <p>Mathematik der Klassen 1-6 Mathematik der Klassen 5-10 (2 SWS Vorlesung + 2 SWS Übung)</p> <p>Ausgewählte Kapitel der Mathematikdidaktik (2 SWS Vorlesung + 2 SWS Übung)</p>
--	--

*) Gewählt werden muss diejenige Lehrveranstaltung, die nicht im Unterrichtsfach studiert wird.

Modul 2 (Prüfungsmodul für das erste Staatsexamen)

<p>Voraussetzung: abg. Grundstudium</p> <p>Modulabschluss: Teilleistungen (i.d.R. zwei Semesterabschluss-Klausuren)</p> <p>Leistungspunkte: 7</p>	<p><i>Zwei</i> der folgenden Lehrveranstaltungen *)</p> <p>Elementare Zahlentheorie Elementare Analysis Elementare Stochastik Elementare Numerik Geometrie (Spezialisierungsbereich) (2 SWS Vorlesung + 2 SWS Übung) (2 SWS Vorlesung)</p>
<p>Modulprüfung (1. Staatsexamen):</p> <p>Voraussetzung: Leistungsnachweis im Modul 2 (durch Nachweis beider Teilleistungen)</p> <p>Leistungspunkte: 3</p> <p>Anmeldung: im staatlichen Prüfungsamt</p>	<p>4-stündige Klausur über die Inhalte der beiden Lehrveranstaltungen dieses Moduls.</p>

*) Gewählt werden müssen Lehrveranstaltungen, die nicht im Unterrichtsfach studiert werden. Von den beiden Lehrveranstaltungen muss nur eine Übung besucht werden.

Studiengang Lehramter GHRGE
Aufbau des fachdidaktischen Grundlagenstudiums für Studierende, die
zugleich Mathematik als Unterrichtsfach studieren

Modul 3

<p>Voraussetzung: abg. Grundstudium</p> <p>Modulabschluss: Zwei Teilleistungen (i.d.R. Gestaltung & Auswertung einer Seminarsitzung / Klausur)</p> <p>Leistungspunkte: 8</p>	<p>Problemlösen *) (2 SWS Proseminar)</p> <p><i>Eine</i> der folgenden Lehrveranstaltungen **)</p> <p>Elementare Zahlentheorie Elementare Analysis Elementare Stochastik Elementare Numerik Geometrie (Spezialisierungsbereich) (2 SWS Vorlesung + 2 SWS Übung)</p>
---	---

*) Das Proseminar muss sich inhaltlich von dem Proseminar aus dem Studium des Unterrichtsfachs unterscheiden.

**) Gewählt werden muss diejenige Lehrveranstaltung, die weder im Unterrichtsfach, noch im Modul 2 des fachdidaktischen Grundlagenstudiums studiert wird.

Empfohlene Studienreihenfolge
(fett gedruckt: Module für Examensprüfung):
20 SWS, 26 LP

	Sem.			
SS	4	Modul 1		
WS	5		Modul 2	
SS	6			Modul 3
WS	7			