

<b>Modulthema:</b>	<b>M 7: Wahlpflichtmodul</b>										
<b>Kurzzeichen:</b>	AHL6MA7										
<b>Kategorie (Modulart):</b>	Pflichtmodul X Basismodul X studienfachbereichsspezifisches Modul X Wahlpflichtmodul Aufbaumodul studienfachbereichsübergreifendes Modul Wahlmodul studienfachbereichsübergreifendes Modul studienfachbereichsübergreifendes Modul										
<b>Niveaustufe:</b>	Studienabschnitt: 2			Studienjahr: 3			Semester: 6				
<b>Dauer und Häufigkeit des Angebots:</b>	1 Sem. / jährlich										
<b>Modulverantwortliche/r:</b>	Beatrix Hauer										
<b>Voraussetzung für die Teilnahme:</b>	---										
<b>Anzahl der Credits:</b>	6										
<b>Bildungsziel(e):</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Einblick in die Entwicklung der Mathematik in unserem Kulturraum mit kulturhistorischen Zusammenhängen</li> <li>● EDV in der HS</li> <li>● Fachdidaktische Sicherheit bei der Behandlung der mathematischen Lehrinhalte der Unterstufe</li> <li>● Leistungsfeststellung, Beurteilungskriterien, Aspekte für die Jahresplanung diskutieren; Standards</li> </ul>										
<b>Bildungsinhalte:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Exemplarische Behandlung einzelner Mathematiker, ihr Leben und Werk sowie allgemeiner Überblick über die Entwicklung der Wissenschaft</li> <li>● Grundlagen der EDV</li> <li>● High-lights aus der Unterrichtstätigkeit</li> <li>● Methoden der Leistungsfeststellung, Gesetzliche Bestimmungen zur Leistungsfeststellung im Mathematikunterricht, Jahresplanungen</li> </ul>										
<b>Zertifizierbare (Teil-) Kompetenzen:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Überblick über die Entwicklung der Mathem. von der Antike bis zur Gegenwart</li> <li>● EDV: Grundlagen</li> <li>● Ausgewählte Aufbereitungen von Lehrinhalten der Mathematik präsentieren und diskutieren</li> <li>● Jahresplanung erstellen, Konzept für die Leistungsbeurteilung erstellen und präsentieren</li> <li>● Die Struktur der Bildungsstandards (Handlungsbereiche, Inhaltsbereiche, Komplexitätsstufen) kennen und Beispiele entsprechend zuordnen und entwickeln können</li> </ul>										
<b>Anteilmäßige Verteilung auf die Studienfachbereiche:</b>	Humanwissenschaften: Fachwissenschaften Schulpraxis: Ergänzende Studien: (-didaktik): 6										
<b>Verbindung zu anderen Modulen bzw. Studienfachbereichen:</b>											
<b>Literatur:</b>	Aktuelle Literatur wird von dem/der Modulverantwortlichen für jedes Semester bekannt gegeben.										
<b>Leistungsnachweis:</b>	Hinsichtlich Art und Ausmaß des/der Leistungsnachweise/s wird auf § 1 und 6 der Prüfungsordnung verwiesen. Die endgültige Festlegung bestimmter Leistungsnachweise erfolgt vor konkreter Abhaltung des Moduls durch den/die Modulverantwortliche/n und wird den Studierenden nachweislich zur Kenntnis gebracht.										
<b>Sprache:</b>	Deutsch										
<b>Lehr- und Lernformen:</b>											
	1) V/S/Ü	2) Wst	1) EL/FS	3) Wst	1) T/K	4) Wst	5) Betr.	6) SSh	7) EC	LV-Titel	8) FB
1):	Ü	1.00					1	38	2.00	Geschichte der Mathematik	FW
2):	Ü	1.00					1	38	2.00	EDV in der Hauptschule	FW

3):	S	1.00			K	1.00	2	26	2.00	Fachdidaktik	FW
4):											
5):											
6):											

1) Art der Lehrveranstaltung; 2) Präsenzstudienanteile; 3) Betreute Studienanteile gemäß § 37 HG; 4) Weitere betreute Studienanteile 5) Gesamt (betreut) 6) Selbststudium (Arbeitsstunden) 7) ECTS-Credits 8) Studienfachbereiche