

# Studienplan (Übersicht) für das Fach Mathematik im BA-Studiengang Sozial-, Kultur- und Naturwissenschaften

(Mit Angabe der SWS und der Zahl der Anrechnungspunkte)

		(1) WS	(2) SS		(3) WS		(4) SS		(5) WS		(6) SS					
A-Fach	MA-10 Methoden der Analysis 4 SWS 6 AP						MA-11 Finanz- und Wirtschafts- mathematik 4 SWS 6 AP	MA-12 Optimierung und Numerik I 4 SWS 5 AP	MA-12 Optimierung und Numerik II 2 SWS 3 AP							
					MA-7 MA-7.1 2 SWS 3 AP	Vertiefung PC- Anwendungen	MA-7 MA-7.2 2 SWS 3 AP	Vertiefung PC- Anwendungen	MA-9 <del>6</del> 4 SWS 6 AP	Bildungsorien- tierte Themen d. Mathematik*	MA-9					
B-Fach							MA-8 Statistik 4 SWS 6 AP	MA-13 Spezielle Kurzthemen der Mathematik* 2 SWS 2 AP	MA-13							
	MA-1 Grund- strukturen der Mathematik 6 SWS 8 AP	MA-2 Grundlagen des Lernens und Lehrens von Mathematik 4 SWS 6 AP	MA-3 Grundlagen der PC-Anwendung für Mathematik 4 SWS 6 AP	MA-5 MA-5.1 4 SWS	Mathematische Modellierung und Wahrscheinlich- keitsrechnung I	MA-5 MA-5.2 2 SWS $\Sigma$ : 8 AP	Mathematische Modellierung und Wahrscheinlich- keitsrechnung II									
														MA-6 Vertiefung Mathe* 4 SWS 6 AP	MA-6	
C-Fach				MA-4 Geometrie 4 SWS 6 AP												

\* Mit Wahlpflichtangeboten