

**Studienverlaufsplan**  
**BA Bildungswissenschaften des Primar- und Elementarbereichs**  
**Elementarmathematik als großes Fach**

Übersicht	Basisbereich Elementarmathematik  30 CP	Spezialisierungsbereich Elementarmathematik und Lernen  9 CP	Professionalisierungsbereich Mathematikdidaktik  12 CP
1. Sem  6 CP	<b>Modul EM 1</b> Mathematisches Denken in Arithmetik und Geometrie 1 6 CP [2 V + 4 WS]		
2. Sem  12 CP	<b>Modul EM 2</b> Mathematisches Denken in Arithmetik und Geometrie 2 9 CP [2 V + 4 WS]		<b>Modul MDG 1</b> Fachdidaktische Grundlagen 3 CP [2 V + 1 S]
3. Sem  9 CP		<b>Modul EL</b> Elementarmathematik und Lernen 6 CP [2 V + 2 S]	3 CP [2 V + 1 S]
4. Sem  9 CP	<b>Modul EM 3</b> Stochastisches Denken 6 CP [2 V + 2 Ü]		<b>Modul MDG 2*</b> Spezielle Fragen der Mathematikdidaktik I 3 CP [2 S]
5. Sem  12 CP	<b>Modul EM 4</b> Mathematisches Modellieren 9 CP [2V + 2Ü + 2 CÜ]		3 CP [Praxisstudie]
6. Sem  3 bzw. 15 CP		<b>Modul ELDG*</b> Spezielle Fragen der Mathematikdidaktik II 3 CP [2 S]	
	<b>evtl. Modul MDG A* oder EM A Abschlussmodul</b> 12 CP [BA-Arbeit]		

**Abkürzungen:**

CP = Credit Point (1 CP entspricht 30 h Arbeit),

V = Vorlesung, Ü = Übung, S = Seminar, CÜ = Computerübung, WS = Workshop

\*: hier werden Modulvarianten für den Schwerpunkt "Elementarbereich" angeboten (mit der Kennung – E)