

Exemplarischer Studienverlaufsplan Zwei-Fächer-Bachelor Elementarmathematik

(Ziel: Master of Education Grundschule / Haupt- und Realschule); Stand: ab WiSe 2021/22

Sem.	Module					Kreditpunkte
WS 1.	ema001 Mathematikdidaktik I (Teil 1) V+Ü, 6 KP	ema002 Grundlagen der Arithmetik V+Ü, 6 KP	biw210 Sozialisation – Erziehung – Bildung 6 KP	Fach 2 6 KP	Fach 2 6 KP	30 KP
SS 2.	ema001 Mathematikdidaktik I (Teil 2) V+Ü, 6 KP	ema003 Grundlagen der Schulgeometrie V+Ü, 6 KP	biw215 Lehren und Lernen 6 KP	prx101 Orientierungs- praktikum Praktikum (3 KP) + begleitende LV (3 KP) 6 KP	Fach 2 6 KP	30 KP
WS 3.	ema006 Aspekte der Zahlbereiche V+Ü, 6 KP	biw220 Psychologische Grundlagen 6 KP	Fach 2 6 KP	Fach 2 6 KP	Fach 2 6 KP	30 KP
SS 4.	ema004 / ema005 Geometrieunterricht (Primarstufe oder Sek. I) S, 3 KP	ema007 Grundlagen der Schulalgebra V+Ü, 6 KP	ema010 Mathematikdidaktik II V+Ü, 6 KP	prx102 Allgemeines Schulpraktikum Praktikum (6 KP) + begleitende LV (3 KP) 9 KP	Fach 2 6 KP	30 KP
WS 5.	ema008 Funktionale Zusammenhänge V+Ü, 6 KP	ema011 / ema012 Mathematikdidaktik III (Primarstufe oder Sek. I) S, 3 KP	biw225 Forschungsmethoden 6 KP	Fach 2 6 KP	Fach 2 6 KP	27 KP
SS 6.	ema009 Elementarmathematische Vertiefung V+Ü, 6 KP	Wahlpflichtmodul 6 KP	Bachelorarbeitsmodul Bachelorarbeit (12 KP) + begleitende LV (3 KP) 15 KP		Fach 2 6 KP	33 KP
Zusammenfassung:						
Elementarmathematik 60 KP		Fach 2 60 KP	PB-Bereich: Bildungswissenschaften (30 KP) + Praxismodule (15 KP), 45 KP			