

Teilstudium Mathematik an Grundschulen – Langfach

Studienverlaufsplan (beispielhaft)

6. Semester (SoSe)	Leitidee Daten und Zufall 3 Credits	Mathe- matisches Problemlösen 3 Credits	Zentrale Themen des Mathematiklernen in heterogenen Lerngruppen 3 Credits
<i>9 Credits</i>			
5. Semester (WiSe)	Mathematikdidaktik mit spezifischem Theorie-Praxisbezug 4 Credits		
<i>4 Credits</i>			
4. Semester (SoSe)	Planung, Erprobung und Evaluation von Lernangeboten 4 Credits	Lernstand- bestimmung 3 Credits	Praxissemester
<i>7 Credits</i>			
3. Semester (WiSe)	Didaktik der Geometrie 4 Credits	Didaktik der anwen- dungsbezogenen Mathematik 4 Credits	Seminar Mathematik 3 Credits
<i>11 Credits</i>			
2. Semester (SoSe)	Arithmetik und Geometrie, Grundlagen und Vertiefung 8 Credits	Diagnostik und Fördern arithmetischer Lernprozesse 8 Credits	Seminar Mathematikdidaktik 3 Credits
<i>11 Credits</i>			
1. Semester (WiSe)			
<i>8 Credits</i>			

Legende

- Pflichtmodule
- Praxismodul