

Seminar für Ausbildung und Fortbildung der Lehrkräfte Rottweil (GWHRs)



Name des LBs:
Silke Durchleuchter und Fabian Eith

Modulveranstaltung Mathematik Kurs 2022

Kompetenzen im Fach Mathematik

Die Lehramtsanwärter und Lehramtsanwärterer...

- (1) sind mit den Bildungsstandards für das Fach Mathematik in der Grundschule vertraut.
- (2) Kennen zentrale Konzepte für schulisches Mathematiklehren und -lernen.
- (3) Kennen Zugangsweisen und Grundvorstellungen zu zentralen Bereichen des Mathematiklernens.
- (4) Können sowohl für einzelne Schüler als auch für Lerngruppen lernwirksame mathematische Lehr- und Lernprozesse gestalten.
- (5) kennen ausgewählte didaktische Arbeitsmittel und Medien und können diese didaktisch reflektiert einsetzen.
- (6) Kennen fachspezifische formative und summative Formen der Leistungsfeststellung und Leistungsbeurteilung

Datum	Uhrzeit	Std	Ort	Standards / Kompetenzen	Themen
02.06.22 13.10.22	13.30 – 17.15 Uhr	4		(1), (2)	Bildungsplan 2016 Mathematik GS Vernetzung von inhalts- und prozessbezogenen Kompetenzen, Unterrichtskultur im Fach Mathematik
23.06.22 27.10.22	13.30 – 17.15 Uhr	4		(2), (3), (4), (5)	Grundvorstellungen zu Zahlen und Operationen Diagnose und Förderung, Differenzierung Bedarfsgerechter Einsatz didaktischer Arbeitsmittel
15.09.22 01.12.22	13.30 – 17.15 Uhr	4		(1), (2), (3), (4), (5)	Problemhaltige Aufgabenstellungen im MU Kognitive Aktivierung, natürliche Differenzierung Schriftliche Rechenverfahren in der GS
22.09.22 15.12.22	13.30 – 17.15 Uhr	4		(1), (2), (4), (6)	Leistungsmessung in der GS Ziele, Methoden und Grenzen der Leistungsfeststellung, -dokumentation und -beurteilung

+ 2h Blended Learning