

## Lehrveranstaltungsübersicht Fachdidaktische Module in der Vertiefungsrichtung «Mathematik»

Modul	Lehrveranstaltung	ECTS	HS 2025	FS 2026	HS 2026	FS 2027	HS 2027	FS 2028
<b>1</b> Lehren und Lernen von Mathematik	Stufenspezifische Aspekte der Mathematikdidaktik A (PHZH)	3			x			
	Stufenspezifische Aspekte der Mathematikdidaktik B (PHZH)	3				x		
	Wahrnehmung, Analyse und Reflexion von Mathematikunterricht (PH FHNW)	3	x				x	
	Herausforderungen beim Lehren und Lernen von Mathematik (PH FHNW)	3		x				x
<b>2</b> Themen- und Forschungsfelder der Mathematikdidaktik	Mathematikdidaktik als wissenschaftliche Disziplin (PH FHNW)	3			x			
	Aktuelle Themen der Mathematikdidaktik A (PH FHNW)	3				x		
	Aktuelle Themen der Mathematikdidaktik B (PHZH)	3	x				x	
	Mathematikdidaktik unter internationaler Perspektive	3		x				x
<b>3</b> Mathematik und Gesellschaft	Bildungspolitische Entwicklungen im Bereich Mathematik(-unterricht) (PH FHNW)	3				x		
	Historische und Gesellschaftliche Aspekte von Mathematik(-unterricht) (PHZH)	3	x				x	

Die oben aufgeführten Lehrveranstaltungen wiederholen sich im 2-Jahres-Rhythmus, das heisst, Lehrveranstaltungen bspw. aus dem HS25 werden auch im HS27 und im HS29 etc. angeboten. Der Studienbeginn ist jedes Semester möglich.