

Studienplan M.Ed. im Fach Physik

Stand: 10.03.2017

Semester	Fachliche Vertiefung				Schulorientiertes Experimentieren		Praxissemester		Forschung in Physik und ihrer Didaktik		Schlüsselkompetenz		Semester	Master-Arbeit (optional)			
	Experimentalphysik		Praktikum		4 CP		5 CP		4 CP		4 CP						
	Modul	CP	Modul	CP	Modul	CP	Modul	CP	Modul	CP	Modul	CP		Modul	CP		
	14 CP																
Master of Education	1	Vorlesung und Übung zur Experimentalphysik (Astro/Bio/FK/KT/Plasma)		6 Versuche aus dem Fortgeschrittenen-Praktikum		Seminar und Praktikum						Entwicklung und Betreuung von Lernangeboten oder andere zugelassene Module		1			
	2							Seminar zur Vorbereitung des Praxissemesters						2			
	mündliche Prüfung								Seminar zur Begleitung des Praxissemesters						3		
	3							Forschungsbericht		Seminar zur fachlichen Vertiefung				3			
4									Seminar zu speziellen Themen der Fachdidaktik				4	Master-Arbeit in der Fachdidaktik Physik oder im Fach Physik			

Legende:

Experimentalphysik
Praktikum

Schulorientiertes Experimentieren
Praxissemester

Forschung in Physik und ihrer Didaktik

Schlüsselkompetenz
optional: Abschlussarbeit