

## Studienplan Master of Education im Fach Physik

Stand: 11.07.2024

Master of Education	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				4 CP		5 CP		4 CP		4 CP															
1	2	Vorlesung und Übung zur Experimentalphysik (Astro/Bio/FK/KT/Plasma)		6	6 Versuche aus dem Fortgeschrittenen-Praktikum		6	Seminar und Praktikum		4	Seminar zur Vorbereitung des Praxissemesters		2	Entwicklung und Betreuung von Lernangeboten  oder andere zugelassene Module		4											
																			mündliche Prüfung		2	Seminar zur Begleitung des Praxissemesters		2	Seminar zur didaktischen Rekonstruktion		4
																						mündliche Prüfung		1			
											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