

Studienverlaufsplan Physik Lehramt (B.Sc.)	SWS	CP	Prüfungsform	Voraussetzung
1.Semester (WS)				
Experimentalphysik I (Mechanik, Relativität)	V4 Ü2	7	Klausur	keine
Mathematische Methoden der Physik für Lehramtsstudierende: Teil 1	V4 Ü2	7	Klausur	keine
		14		
2.Semester (SoSe)				
Experimentalphysik II (Wärmelehre, Elektromagnetismus)	V4 Ü2	7	Klausur	keine
Mathematische Methoden der Physik für Lehramtsstudierende: Teil 2	V1 Ü1	2	Klausur	keine
Praktikum Lehramt Physik: Kompetenzpraktikum	P3	3	Praktikum (unbenotet)	keine
		12		
3.Semester (WS)				
Experimentalphysik III (Optik, Quantenphysik)	V4 Ü2	7	Klausur	keine
Praktikum Lehramt Physik: Versuchspraktikum	P4	4	Praktikum (unbenotet)	1. Ex I oder Ex II 2. Kompetenzpraktikum
Praktikum Lehramt Physik: Projektpraktikum	P1	2		
		13		
4. Semester (SoSe)				
Vernetzungsmodul Erklären von Physik	T1	3	Mündliche Prüfung	21 CP aus Ex I, Ex II, Ex III, Grundpraktikum Physik für Lehramtsstudierende
Theoretische Physik für Lehramtsstudierende I	V4 Ü2	7	Klausur	keine
Einführung in die Fachdidaktik Physik	V2	2	Teilnahme (unbenotet)	keine
		12		
5. Semester (WS)				
Experimentalphysik IV für Lehramtsstudierende	V4 Ü2	7	Klausur oder Mündlich	Vernetzungsmodul
Theoretische Physik für Lehramtsstudierende II	V4 Ü2	7	Mündliche Prüfung	keine
Fachdidaktisches Seminar (Medien oder Forschungsmethoden)	S1	1	Hausarbeit	Einführung in die FD
		15		
6. Semester (SoSe)				
Fortgeschrittenenpraktikum für Lehramtsstudierende	P6	7	Praktikum (unbenotet)	1.Grundpraktikum Physik für Lehramtsstudierende 2. Ex IV für Lehramtsstudierende
Fachdidaktisches Seminar (Medien oder Forschungsmethoden)	S1	1	(Hausarbeit)	Einführung in die FD
		8		
(Bachelor-Arbeit + Bachelor-Abschlusskolloquium)		(8+2)		mindestens 90CP, davon 48CP aus Physik