

Studienverlaufsplan Physik Lehramt (B.Sc.)	SWS	CP	Prüfungsform	Voraussetzung
1.Semester (WS)				
Experimentalphysik I (Mechanik und spezielle Relativitätstheorie)	V4 Ü2	7	Klausur	keine
Einführung in das Lehramt Physik - Grundlagen des Experimentierens	P3	3	Praktikum	keine
Einführung in das Lehramt Physik - Mathematische Übungen	Ü2	2	E-Test	keine
		12		
2.Semester (SoSe)				
Experimentalphysik II (Wärmelehre und Elektrodynamik)	V4 Ü2	7	Klausur	keine
Mathematische Methoden der Physik	V4 Ü2	7	Klausur	keine
		14		
3.Semester (WS)				
Experimentalphysik III (Optik und Quantenphysik)	V4 Ü2	7	Klausur	keine
Praktikum Lehramt Physik: Versuchspraktikum	P4	4	Praktikum	1. Einführung in das Lehramt Physik 2. Ex I oder Ex II
Praktikum Lehramt Physik: Projektpraktikum	P1	2		
		13		
4. Semester (SoSe)				
Vernetzungsmodul Erklären von Physik	T1	3	mündliche Prüfung	24 CP wahlweise aus Ex I, Ex II, Ex III, Einführung Lehramt Physik, Praktikum Lehramt
Theoretische Physik I für Lehramtsstudierende	V4 Ü2	7	Klausur	keine
Einführung in die Fachdidaktik Physik	V2	2	aktive Teilnahme	keine
		12		
5. Semester (WS)				
Experimentalphysik IV für Lehramtsstudierende	V4 Ü2	7	Klausur oder mündlich	Vernetzungsmodul
Theoretische Physik II für Lehramtsstudierende	V4 Ü2	7	mündliche Prüfung	keine
Fachdidaktisches Seminar (Medien oder Forschungsmethoden)	S1	1	eine Hausarbeit	Einführung in die Fachdidaktik Physik
		15		
6. Semester (SoSe)				
Fortgeschrittenenpraktikum für Lehramtsstudierende	P6	7	Praktikum	1. Einführung LA Physik, Praktikum LA Physik 2. Ex IV für Lehramtsstudierende
Fachdidaktisches Seminar (Medien oder Forschungsmethoden)	S1	1		Einführung in die Fachdidaktik Physik
		8		
(Bachelor-Arbeit + Bachelor-Abschlusskolloquium)		(8+2)		mindestens 90CP, davon 48CP aus Physik