

Modulübersicht - Bachelor Lehramt Physik

Modul - Nr.	Modul - Name	Modul - LP	Veranstaltungen	Zeitaufwand				Angeboten im		Lesende / Verantwortlicher	Modulverantwortlicher
				V	Ü	S	P	WS	SS		
PHYS-101LAS	Experimentalphysik I - Energie, Zeit, Raum	9	Experimentalphysik I: Energie, Zeit, Raum	4	2	-	1	1	-	Gerhard	Prof. Dr. Raimund Gerhard
PHYS-111LAS	Mathematische Grundlagen	6	Mathematische Methoden I für das Lehramt für die Sekun-darstufen I und II	2	1	-	-	1	-	Wilkens	Prof. Dr. Martin Wilkens
			Mathematische Methoden II für das Lehramt für die Se-kundarstufen I und II	2	1	-	-	-	1		
PHYS-201LAS	Experimentalphysik II - Feld, Licht, Optik	9	Experimentalphysik II: Feld, Licht, Optik	4	2	-	1	-	1		Prof. Dr. Dieter Neher
PHYS-301LAS	Experimentalphysik III - Quanten, Materie, Thermodynamik	9	Experimentalphysik III: Quanten, Materie, Thermodynamik	4	2	-	1	1	-	Bargheer	Prof. Dr. Matias Bargheer
PHYS-381LAS	Didaktik I - Grundlagen der Stoffdidaktik	6	Ausgewählte physikdidaktische Grundlagen	-	-	0,5	-	1	-		Prof. Dr. Andreas Borowski
			Physikalische Schalexperimente I	-	-	-	1,5	1	-	Krey	
			Ausgewählte physikdidaktische Grundlagen	-	-	0,5	-	-	1		
			Physikalische Schalexperimente I	-	-	-	1,5	-	1		
PHYS-401LAS	Experimentalphysik IV - Atome, Kerne, Elementarteilchen	12	Experimentalphysik IV: Atome, Kerne, Elementarteilchen	4	2	-	1	-	1		Prof. Dr. Dieter Neher
			Praktikum: Experimentalphysik IV: Atome, Kerne, Elementarteilchen	-	-	-	2	1	-		
PHYS-511LAS	Theoretische Physik I – Mechanik und Relativität	6	Theoretische Physik I für das Lehramt Sekundarstufen: Me-chanik und Relativität	3	1	-	-				Prof. Dr. Michael Rosenblum
PHYS-581LAS	Didaktik II- Grundlagen der Physikdidaktik	6	Einführung in die Physikdidaktik	1	1			1	-		Prof. Dr. Andreas Borowski
			Fachdidaktische Tagespraktika	-	-	1	1	-	1		
PHYS-611LAS	Theoretische Physik II - Quantenmechanik einfacher Systeme	6	Theoretische Physik II - Quantenmechanik einfacher Systeme	3	1	-	-	-	1		Dr. Fred Feudel

- WS** Wintersemester
- SS** Sommersemester
- LP** Leistungspunkte
- SWS** Semesterwochenstunden
- V** Kontaktzeit Vorlesung in SWS
- Ü** Kontaktzeit Übung in SWS
- S** Kontaktzeit Seminar in SWS
- P** Kontaktzeit Praktikum in SWS