

Studienverlaufsplan Zwei-Fächer-Bachelor Physik (Haupt- und Realschule)

Stand: 17.09.2014

		→ Kreditpunkte											
		3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	
↓ Semester	1	phy 010 Experimentalphysik I (Mechanik) [6]		phy 211 Grundpraktikum I [6]		PB-Modul [6] *)		Zweites Fach [6]		Zweites Fach [6]			
	2	phy 020 Experimentalphysik II (Elektrodynamik und Optik) [6]		phy 215 Grundpraktikum II [4]		PB-Modul [6] *)		Orientierungspraktikum [6]		Zweites Fach [6]			
	3	phy 030 Experimentalphysik III (Atom- und Molekülphysik) [6]		phy 260 Physik lernen und lehren [6]		PB-Modul [6]		Zweites Fach [6]		Zweites Fach [6]		Zweites Fach [6]	
	4	phy 044 Experimentalphysik IV (Struktur der Materie) [6]				PB-Modul [6]		Allgemeines Schulpraktikum [9]		Zweites Fach [6]			
	5	phy 220 [6] oder phy 230 [6]		phy 214 Experimentalpraktikum mit Berufsbezug [8]			PB-Modul [6]		Zweites Fach [6]		Zweites Fach [6]		
	6	phy 240 [6] #)		phy 213 Experimentalpraktikum HRF- Schule [6]		Bachelor-Abschlussmodul [15]				Zweites Fach [6]			

Physik
(zusammen mit Fach-Bachelor Studiengang)

Zweites Fach

Professionalisierungsbereich

*) Studierenden, die nicht Mathematik als zweites Fach wählen, wird dringend empfohlen, folgendes PB-Modul zu besuchen:

[PB126 "Mathematisches Grundlagenwissen in den Naturwissenschaften"](#)

#) phy 220: Mathematische Methoden der Physik

phy 230: Mathematische Methoden der Physik / Naturwissenschaft an außerschulischen Lernorten

phy 240: Einführung in ausgewählte Probleme der modernen Physik

[..]: Kreditpunkte