

Modulübersicht im Bachelorstudiengang

Studienbeginn im Wintersemester

	SWS Vorlesung	SWS Übung	SWS Praktikum	Leistungspunkte
Semester 1				
Experimentalphysik I	4	2	0	8
Mathematische Methoden	4	2	0	8
Mathematik für Physiker I	6	2	0	12
Semester 2				
Praktikum A	0	0	3	5
Experimentalphysik II	4	2	0	8
klassische theoretische Physik I	4	2	0	8
Mathematik für Physiker II	6	4	0	12
Semester 3				
Praktikum A	0	0	5	7
Atomphysik	4	2	0	8
klassische theoretische Physik II	4	2	0	8
Wahlfach I	4	2	0	8
Semester 4				
Computerphysik	2	2	0	7
Festkörperphysik	3	1	0	7
Quantenphysik	4	2	0	8
Wahlfach II	4	2	0	8
Semester 5				
Praktikum B	0	0	3	5
Kern- und Teilchenphysik	3	1	0	7
Statistische Mechanik	4	2	0	8
Astrophysik	3	1	0	7
Semester 6				
Praktikum B	0	0	5	7
Abschlussmodul	10 Wochen			12
zusätzlich:				
Studium integrale	12			12