

PHYSIK: Studienverlaufsplan Bachelor (Anfang Winter) PO 17.01.2013

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Exp.-physik 1 Mechanik/Wärme 4V/4Ü (9)	Exp.-physik 2 Elektrodyn./Optik 4V/2Ü (6)	Exp.-physik 3 Atomphysik 4V/2Ü (6)	Exp.-physik 4 Festkörper 4V/2Ü (6)	Exp.-physik 5 Kerne/Teilchen 4V/2Ü (6)	
	G.Praktikum 1 4P (9)	G.Praktikum 2 4P (9)	Proseminar 2S (6)	F.Praktikum mit Prüfung EP 4P (15)	
	Th. Physik 1 Math. Methoden 4V/2Ü (6)	Th. Physik 2 Punktmechanik 4V/2Ü (6)	Th. Physik 3 Felder 4V/2Ü (6)	Th. Physik 4 Quantenmechanik 4V/2Ü (6)	Th. Physik 5 Statist. Physik 2V/2Ü (6)
Math. Meth. der Physik 4V/2Ü (6)					Prosemin.TP mit Prüfung TP 2S (9)
Mathematik 1 Analysis 1 4V/2Ü (9)	Mathematik 2 Analysis 2 4V/2Ü (9)	Mathematik 3 Lineare Algebra 4V/2Ü (9)			
Wahlfach A 4V/2Ü (6)			Wahlfach B 4V/2Ü (6)		
			Schlüsselqual. 2V/2Ü (6)	Wahlfach C 2V/2Ü (3)	Wahlfach D 2V/2Ü (3)
					B.-Arbeit (12)
(30)	(30)	(30)	(30)	(30)	(30)

Wahlbereich: Mindestens ein Wahlfach (A,B,C,D) aus der Physik, ein weiteres aus Physik oder Mathematik

PHYSIK: Studienverlaufsplan Bachelor (Anfang Sommer) PO 17.01.2013

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Exp.-physik 2 Elektrodyn./Optik 4V/2Ü (6)	Exp.-physik 1 Mechanik/Wärme 4V/4Ü (9)		Exp.-physik 3 Atomphysik 4V/2Ü (6)	Exp.-physik 4 Festkörper 4V/2Ü (6)	Exp.-physik 5 Kerne/Teilchen 4V/2Ü (6)
		G.Praktikum 1 4P (9)	G.Praktikum 2 4P (9)	Proseminar 2S (6)	F.Praktikum mit Prüfung EP 4P (15)
Th. Physik 1 Math. Methoden 4V/2Ü (6)	Th. Physik 2 Punktmechanik 4V/2Ü (6)	Th. Physik 3 Felder 4V/2Ü (6)	Th. Physik 4 Quantenmechanik 4V/2Ü (6)	Th. Physik 5 Statist. Physik 2V/2Ü (6)	
Math. Meth. der Physik 4V/2Ü (6)				Prosemin.TP mit Prüfung TP 2S (9)	
Mathematik 1 Analysis 1 4V/2Ü (9)	Mathematik 2 Analysis 2 4V/2Ü (9)	Mathematik 3 Lineare Algebra 4V/2Ü (9)			
	Wahlfach A 4V/2Ü (6)		Wahlfach B 4V/2Ü (6)		
		Schlüsselqual. 2V/2Ü (6)	Wahlfach C 2V/2Ü (3)	Wahlfach D 2V/2Ü (3)	
					B.-Arbeit (12)
(27)	(30)	(30)	(30)	(30)	(33)

Wahlbereich: Mindestens ein Wahlfach (A,B,C,D) aus der Physik, ein weiteres aus Physik oder Mathematik

PHYSIK: Studienverlaufsplan Bachelor (Anfang Winter) PO 17.01.2013

Liste der Module

B-E1	Experimentalphysik 1	9
B-E2	Experimentalphysik 2	6
B-E3	Experimentalphysik 3	6
B-E4	Experimentalphysik 4	6
B-E5	Experimentalphysik 5	6
B-SP	Proseminar Physik	6
B-P1	Grundpraktikum 1	9
B-P2	Grundpraktikum 2	9
B-PF	Fortgeschrittenenpraktikum (mit Prüfung EP)	15
B-MM	Mathematische Methoden der Physik	6
B-T1	Theoretische Physik 1	6
B-T2	Theoretische Physik 2	6
B-T3	Theoretische Physik 3	6
B-T4	Theoretische Physik 4	6
B-T5	Theoretische Physik 5	6
B-ST	Proseminar Theoretische Physik (mit Prüfung TP)	9
B-M1	Mathematik 1	9
B-M2	Mathematik 2	9
B-M3	Mathematik 3	9
B-WA	Wahlfach A	6
B-WB	Wahlfach B	6
B-WC	Wahlfach C	3
B-WD	Wahlfach D	3
B-SQ	Schlüsselqualifikation	6
B-A	Bachelorarbeit	12