

B.Sc.-Studienplan (StO 2008; rev. Okt. 2012)

Grundlagen								Vertiefung			
1. Semester	CP	2. Semester	CP	3. Semester	CP	4. Semester	CP	5. Semester	CP	6. Semester	CP
Physik I V4+Ü2	PL 7	Physik II V4+Ü2	PL 7	Physik III V4+Ü2	PL 7	Physik IV V4+Ü2	PL 7	2 Fachkurse je V3+Ü1	PL je 5		
Grundpraktikum I P3	SL 4	Grundpraktikum II P3	SL 4	Grundpraktikum III P3	SL 4	Messtechnik V2+P1	SL 2	F-Praktikum I P6	SL 8	F-Praktikum II P6	SL 8
Rechenmethoden zur Physik V2+Ü2	SL 5	Einführung in die Theor. Physik, Physikalische Begriffsbildungen V3+Ü2	SL 6	Theor. Physik I: Klassische Mechanik V4+Ü2	PL 8	Theor. Physik II: Quantenmechanik V4+Ü2	PL 8	Theor. Physik III: Elektrodynamik V4+Ü2	PL 8	Theor. Physik IV: Statistische Physik V4+Ü2	PL 8
Analysis I V4+Ü2	PL 8	Analysis II V4+Ü2 Lineare Algebra für Physiker V4+Ü2	PL 8 PL 8	Funktionentheorie V2+Ü1 Gewöhnliche Differentialgleich. V2+Ü1	PL 4 PL 4	Computational Physics V2+P3	PL 6			Bachelor-Thesis P 20	PL 15
				Nichtphysikalisches Ergänzungsfach	PL ca. 4	Nichtphysikalisches Ergänzungsfach	PL ca. 4	Nichtphysikalisches Ergänzungsfach	PL ca. 4		
Orientierungswoche mit math. Vorkurs		Computerpraktikum (freiwillig) Ü3				Informations- veranstaltung "Attraktive Physik"					
Fachübergreifende Lehrveranstaltungen SL 4											
	24		33		31				30		31

PL: Prüfungsleistung

SL: Studienleistung