

	Nummer	SoSe 23	WiSe 23/24
Bachelor: Pflichtbereich			
Experimentalphysik 1	4PHYBA01		Prof. Cristinziani
Experimentalphysik 2	4PHYBA02	Prof. Busse	
Experimentalphysik 3	4PHYBA03		
Experimentalphysik 4	4PHYBA04	Prof. Gutt	
Experimentalphysik 5	4PHYBA05		Prof. Fleck
Proseminar Physik	4PHYBA15	Dr. Niechciol	

Praktikum			
Grundpraktikum 1	4PHYBA12	Prof. Fleck	
Grundpraktikum 2	4PHYBA13		Prof. Risse
Fortgeschrittenenpraktikum	4PHYBA14		Prof. Fleck

Bachelor: Wahlbereich			
Statistische Methoden der Datenanalyse	4PHYBA18		
Beschleunigerphysik 1	4PHYBA19	Prof. Knobloch	
Physik des menschlichen Körpers	4PHYBA20		
Oberflächenphysik	4PHYBA21		
Optik	4PHYBA22	Prof. Agio	
Ultraschnelle und nichtlineare Optik	4PHYBA23		
Astrophysik	4PHYBA24		
Strahlenschutzphysik	4PHYBA25		
Spezielle Themen der Experimentalphysik	4PHYBA34		

Master: Fachkurse und Pflichtbereich			
Experimentelle Festkörperphysik	4PHYMA01		Prof. Busse
Experimentelle Quantenoptik	4PHYMA02	Prof. Agio	
Experimentelle Teilchenphysik	4PHYMA03	Prof. Fleck	
Masterpraktikum	4PHYMA09		Prof. Fleck

Master: Wahlbereich			
Datenanalyse und Mach. Learn. in der Teilchenphysik	4PHYMA15		
Elektronikpraktikum	4PHYMA16		
Detektorphysik	4PHYMA17		
Beschleunigerphysik 2	4PHYMA18		Prof. Knobloch
Spezielle Methoden der Experimentalphysik	4PHYMA19		
Moderne Methoden der Röntgenphysik	4PHYMA20		Prof. Gutt/Modregger
Festkörperphysik der Nanostrukturen	4PHYMA21	Dr. Ohmann	
Röntgentomographie	4PHYMA23		
Spezielle Themen der Festkörperphysik	4PHYMA24		
Laserspektroskopie	4PHYMA25		
Nano-Optik	4PHYMA26		
Experimentelle Methoden der Quanten- und Nano-Optik	4PHYMA27		
Spezielle Themen der Quanten- und Nano-Optik	4PHYMA31	Dr. Flatae	
Astroteilchenphysik	4PHYMA32		
Kosmologie	4PHYMA33		
Physik am Pierre Auger Observatorium	4PHYMA34		
Physik am LHC	4PHYMA35	Prof. Cristinziani	
Spezielle Themen der Teilchen- und Astroteilchenphysik	4PHYMA36		
Quantenoptik auf der Nanoskala	4PHYMA46		
Physik der biologischen und weichen Materie	4PHYMA47	Prof. Gutt	
Instrumentierung in der Synchrotronforschung	4PHYMA50	Prof. Gutt/Modregger	Prof. Gutt/Modregger
Datenanalyse und Datenmanagement am Synchrotron	4PHYMA51	Prof. Gutt/Modregger	Prof. Gutt/Modregger