

Modulbezeichnung / Modulcode	CP	Semester			
		1	2	3	4
1. Angewandte Atom- und Plasmaphysik (07-MAP-01)	6	VL Ü			
2. Oberflächen- und Grenzflächenphysik (07-MAP-02)	6	VL Ü			
3. Technische Informatik (07-MAP-03)	6	VL Ü			
4. Praktikum in Mess- und Rechentechniken der Physik I (07-MAP-04)	6	Pr			
5. Theoretische Materialforschung (07-MAP-05)	6	VL Ü			
Summe CP 1. Semester	30				
6. Messmethoden der Kern- und Teilchenphysik (07-MAP-06)	6		VL Ü		
7. Halbleiterphysik (07-MAP-07)	6		VL Ü		
8. Technische Informatik – Praktikum (07-MAP-08)	6		Pr		
9. Praktikum in Mess- und Rechentechniken der Physik II (07-MAP-09)	6		Pr		
10. Wahlpflichtfach (07-MAP-WPF)	6		var.		
Summe CP 2. Semester	30				
11. Vertiefungsmodul (07-MAP-10)	10			Pr	
12. Spezialisierungsmodul (07-MAP-11)	10			Pr	
13. Wissenschaftliches Präsentieren (07-MAP-12)	4			S	
14. Wahlpflichtfach (07-MAP-WPF)	6			var.	
Summe CP 3. Semester	30				
15. Masterthesis (07-MAP-13)	30				T
Summe CP 4. Semester	30				
Summe insgesamt	120				

VL=Vorlesung
 Ü=Übung
 Pr=Praktikum
 S=Seminar
 K=Kolloquium
 T=Thesis