

Studienplan M.Sc. Physik

Stand: 27.05.2015

	Semester	Experimentalphysik		Theoretische Physik		Schwerpunkt		Nebenfach		Schlüsselkompetenz		Master-Arbeit		Semester	
		9-18 CP		6-15 CP		15-25 CP		5-18 CP		5-15 CP		60 CP			
			CP		CP		CP		CP		CP		CP		
Master of Science	Vertiefungsphase	1	Wahlpflichtmodul aus der Experimentalphysik (z.B. Astro/Bio/FK/KT/Plasma) 1 VL + 3 FP	9-18	Wahlpflichtmodul aus der Theoretischen Physik (z.B. ART, Statistik, QM II)	6-15	Spezialvorlesung/ Seminar/ Praktikum (Astro/Bio/FK/KT/ Plasma) Pflicht: 5 FP, 1 Seminar [mündl. Pr. (2 CP)]	15-25	Module aus anderen Fakultäten	5-18	z.B. C++ oder Scientific Writing	0-10		1	
		2	Wahlpflichtmodul aus der Experimentalphysik (z.B. Astro/Bio/FK/KT/Plasma) 1 VL + 3 FP		Wahlpflichtmodul aus der Theoretischen Physik (z.B. Astro/FK/Plasma) 1 VL + 3 FP				Module aus anderen Fakultäten		Projektleitung				5
	Forschungsphase	3											Methodenkenntnis und Projektplanung (M.Sc)	15	3
		4											Projektseminar zur MA-Arbeit	15	
												MA-Arbeit	30		

Legende:

	Experimentalphysik		Theoretische Physik		Schwerpunkt		Nebenfach		Schlüsselkompetenz (Pflicht)		Schlüsselkompetenz (Wahl)		Abschlussarbeit und vorbereitende Module
--	--------------------	--	---------------------	--	-------------	--	-----------	--	------------------------------	--	---------------------------	--	--