

Studienverlaufsplan Master Nanostrukturtechnik ab SS 2016							
Semester		1	2	3	4		
Wahlpflichtbereich	Praktikum	Fortgeschrittenen- praktikum Teil 1 11-P-FM1 3P	3	Fortgeschrittenen- praktikum Teil 1 11-P-FM1 3P	3		6
	Praktikum / Oberseminar	Praktikum 11-P-FM2 2P	3	Oberseminar 11-OSN 2S	5		8
	Nanostrukturtechnik	Spintronik 11-SPI 3V+1R	6	Quantentransport 11-QTH 3V+1R	6		12
		Opt. Eigenschaften v. HL-nanostrukturen 11-HNS 3V+1R	6				6
		Festkörperphysik 2 11-FK2 4V+2R	8	Topologie in der Festkörperphysik 11-TFP 3V+1R	6		14
		Festkörper- spektroskopie 11-FKS 3V+1R	6	Quantenmechanik 2 11-QM2 4V+2R	8		14
Abschlussbereich				Fachliche Spezialisierung 11-FS-N 15	Masterarbeit 11-MA-N 30	45	
				Methodenkenntnis und Projektplanung 11-MP-N 15		15	
		32	28	30	30	120	

V: Vorlesung
S: Seminar
Ü: Übung
P: Praktikum

Modul	ECTS
Modulkürzel	SWS

Der Studienverlaufsplan gibt eine Empfehlung über den idealtypischen Verlauf des Studiums.

Pflichtmodule sollten nach Möglichkeit gemäß diesem Plan belegt werden.

Wahlpflichtmodule können unter Beachtung der Fachspezifischen Bestimmungen beliebig belegt werden.

Dabei sollten die in den Modulbeschreibungen angegebenen Voraussetzungen berücksichtigt werden. Der Studienverlaufsplan gibt diesbezüglich nur eine beispielhafte Belegung an.