

Studienverlaufsplan Fach-Master Physik

Stand: 10.09.13

		→ Kreditpunkte									
		3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
↓ Semester	1	Theoretische Physik		Angewandte Physik		Vertiefungsmodul I					
	2	Experimentalphysik		Vertiefungsmodul II					Fortgeschrittenenpraktikum (forschungsorientiert)		
	3	Fachliche Spezialisierung					Methodenkenntnis + Projektplanung				
	4	Masterarbeit									

Aufbaumodule

Vertiefungsmodule

Forschungsphase

Die Veranstaltungen der Vertiefungsmodule orientieren sich an den Forschungsschwerpunkten des Instituts für Physik bzw. der Physik-Arbeitsgruppen der Fakultät VI: Akustik und Signalverarbeitung, Biomedizinische Physik und Neuro-Physik, Computerorientierte Physik, Materialwissenschaften, Photonik, Physik erneuerbarer Energie, Theoretische Physik. Bis zu 12 KP können in Veranstaltungen des Forschungsgebietes Umweltphysik des Instituts für Biologie und Chemie des Meeres (ICBM) oder in einem Nebenfach erworben werden.

Es ist auch eine andere Reihenfolge und Platzierung der Aufbaumodule möglich. In dem Fall ändert sich der Umfang der Vertiefungsmodule I und II entsprechend.