

WS 2014/15

Modul-Code	Modul/Bereich	P/WP	Semester						LP
			1	2	3	4	5	6	
A. Bereich Informatik								93	
FMI-IN0070	Grundlagen informatischer Problemlösung	P	9						9
FMI-IN0075	Objektorientierte Programmierung	P		5					5
FMI-IN0076	Deklarative Programmierung	P				4			4
FMI-IN0001	Algorithmen und Datenstrukturen	P		9					9
FMI-IN0005	Automaten und Berechenbarkeit	P			9				9
FMI-IN0047	Rechnerstrukturen	P		6					6
FMI-IN0055	Systemsoftware	P			3				3
FMI-IN0144	Fortgeschrittenes Programmierpraktikum	P			3				3
FMI-IN0039	Experimentelle Hardwareprojekte	P				3			3
	Wahlpflichtbereich Informatik, incl. ein Seminar (*)	WP				6	21	15	42
B. Mathematische und naturwissenschaftlich-technische Grundlagen								42	
FMI-MA0022	Lineare Algebra	P	6						6
FMI-MA0017	Grundlagen der Analysis	P		6					6
FMI-MA0007	Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie	P			6				6
FMI-MA0029	Numerische Mathematik	P				6			6
FMI-IN0013	Diskrete Strukturen I	P	6						6
FMI-IN0014	Diskrete Strukturen II	P		6					6
FMI-IN0022	Grundlagen der Technischen Informatik	P	6						6
C: Fachübergreifende Inhalte								45	
	Nebenfach und/oder übergreifende Inhalte (*)	WP	3		9	9	9	3	33
FMI-IN0901	Bachelor-Arbeit incl. Präsentation	P						12	12
LP pro Semester			30	32	30	28	30	30	180

(*): Belegungsmöglichkeiten sind der Studienordnung bzw. dem Modulkatalog zu entnehmen

Ein Auslandsaufenthalt wird im 5. Fachsemester empfohlen.