STUDIENGANG: ABSCHLUSS:			<b>B.SC. INFORMATIK</b> Bachelor of Science		Abgeschlossen	
regelstudienzeit:			6 Semester		Laufend	
LEISTUNGSPUNKTE:		180 Leistungspunkte (LP)		Neu		
ÜBERSICHT ZU STUDIENABLAUF, MODULEN UND PRÜFUNGEN:				N:	Abgebrochen	
Sem.	5 LP	5 LP	5 LP	5 LP	5 LP	5 LP
1	Grundlagen der Technischen Informatik 1 (10-201-2006-1)	Algorithmen und Daten- strukturen 1 (10-201-2001-1)	Diskrete Strukturen (10-201-1602)	Modellierung und Program- mierung 1 (10-201-2005-1)	Analysis (10-201-1011)	
2	Praktikum Objektorientierte Programmierung (10-201-2011)	Algorithmen und Daten- strukturen 2 (10-201-2001-2)	Logik (10-201-2108-1)	Modellierung und Program- mierung 2 (10-201-2005-2)	Lineare Algebra (10-201-1015)	
3	Betriebs- und Kommunikations- systeme (10-201-2004)	Datenbank- systeme 1 (10-201-2211)	Softwaretechnik (10-201-2321)	Softwaretechnik- praktikum (10-201-2320)	Automaten und Sprachen (10-201- 2108-2)	Wahr- scheinlich- keits- theorie (10-201- 1802)
4	Computergrafik Kernmodul I (10-201-2209)	Kernmodul II	Grundlagen der Technischen Informatik 2 (10-201-2006-2)	Berechenbarkeit (10-201-2009)	Ergänzungsfachmodul I	
5	Kernmodul III	Seminarmodul	Vertiefu	ngsmodul	Ergänzungsfachmodul II	
6	Kernmodul IV	Bachelor- seminar (10-201-2010)	Bachel	Schlüsselquali- fikationsmodul		

Legende: LP = Leistungspunkte

Die Kernmodule I bis IV müssen drei der vier Bereiche Theoretische, Technische, Praktische und Angewandte Informatik abdecken. Das Vertiefungsmodul kann durch ein Berufspraktikum im Umfang von 10 Leistungspunkten ersetzt werden.

Als Ergänzungsfächer werden empfohlen: Mathematik, Linguistik, Biologie, Physik, Philosophie und Wirtschaftswissenschaften. Ebenfalls können Module aus der Medizinischen Informatik gewählt werden.

Schlüsselqualifikationsmodule stehen fakultätsübergreifend zur Auswahl.