

Anlage 2:

Studienablaufplan Bachelor-Studiengang Informatik

mit Art und Umfang der Lehrveranstaltungen in SWS sowie erforderlichen Leistungen, deren Umfang, Art und Ausgestaltung den Modulbeschreibungen zu entnehmen sind

Modul-Nr.	Modulname	1. Sem. V/Ü/P	2. Sem. V/Ü/P	3. Sem. V/Ü/P	4. Sem. V/Ü/P	5. Sem. V/Ü/P	6. Sem. V/Ü/P	LP
INF-B-110	Einführung in die Mathematik für Informatiker	6/4/0 ! PL						15
INF-B-120	Mathematische Methoden für Informatiker		3/2/0 ! PL	3/2/0 ! PL				15 (9+6)
INF-B-210	Algorithmen und Datenstrukturen	2/2/0 PL						6
INF-B-230	Einführungspraktikum	0/0/4 PL						4
INF-B-240	Programmierung		2/2/0 PL					6
INF-B-260	Informations- und Kodierungstheorie		2/1/0 PL					5
INF-B-270	Formale Systeme			4/2/0 PL				8
INF-B-290	Theoretische Informatik und Logik				4/2/0 ! PL			9
INF-B-310	Softwaretechnologie		2/2/0 PL					6
INF-B-320	Softwaretechnologie-Projekt			0/0/4 PL				6
INF-B-330	Rechnerarchitektur			2/2/0	2/2/0 PL			10 (5+5)
INF-B-370	Datenbanken und Rechnernetze				4/4/0 PL			10
INF-B-380	Betriebssysteme und Sicherheit					4/2/0 PL		7
INF-B-390	Technische Grundlagen und Hardwarepraktikum			3/2/0	0/0/3 PL			10 (6+4)
INF-B-3A0	Systemorientierte Informatik/ Hardware Software Codesign					2/2/0 PL		6
INF-B-3B0	Intelligente Systeme					3/1/0 PL		5
INF-B-410	Einführung in die Medieninformatik	2/2/0 PL						5
INF-B-420	Einführung in die Computergraphik		2/1/1 ! PL					5
INF-B-510	Vertiefung					4/4/0 PL		12
INF-B-520	Vertiefung zur Bachelor-Arbeit						4/4/0 PL	12
INF-B-610	Allgemeine Qualifikationen						1/3/0 PL	5
	Bachelor-Arbeit (B.A.)						B.A.	12
	Kolloquium (K.)						K.	1
		30 LP	31 LP	31 LP	28 LP	30 LP	30 LP	180

SWS Semester-Wochen-Stunden
V Vorlesung
! Prüfungsvorleistung(en)

Sem. Semester
Ü Übung
PL Prüfungsleistung(en)

LP Leistungspunkte
P Praktikum

Der nachfolgende Text ist im juristischen Sinne nicht Bestandteil der Studienordnung des Bachelor-Studiengangs Informatik, sondern hat nur informativen Charakter und wird in ein separates Dokument: „Teilzeitstudienmöglichkeit Bachelor-Studiengang Informatik“ ausgelagert.

Er gibt eine Empfehlung, wie Studierende, die nur 75% ihrer Zeit für ihr Studium aufwenden können, etwa im Rahmen einer Dualen Ausbildung (Ausbildung im Betrieb und Bachelor-Studium parallel) oder parallele Erwerbstätigkeit zum Studium beispielsweise zum Zweck der Finanzierung ihres Studiums, ihr Studium durchführen können.