



Bachelor Informatik

VOLLZEIT

Modulbezeichnung	SWS						Summen	
	Semester						Kontaktzeit	CP
	1	2	3	4	5	6	SWS	
Wissenschaftliches Arbeiten und Selbstmanagement	4						4	5
Mathematik I - Diskrete Mathematik - Lineare Algebra	4						4	5
Grundlagen der Informationstechnologie	4						4	5
Grundlagen der Digitaltechnik	4						4	5
Programmierung I	4						4	5
Studientransfer-Projekt I	2						2	8
Mathematik II - Analysis		4					4	5
Programmierung II		4					4	5
Algorithmen & Datenstrukturen		4					4	5
Betriebssysteme		4					4	5
Studientransfer-Projekt II		2					2	8
IT Projektmanagement			4				4	5
Mathematik III - Stochastik			4				4	5
Netzwerk-Infrastrukturen			4				4	5
Rechenzentrums-Infrastrukturen			4				4	5
Datenbanksysteme			4				4	5
Studientransfer-Projekt III			2				2	8
Wahlpflichtmodul 1				4			4	5
Technisches Englisch - Level B1				4			4	5
ERP Anwendungssysteme				4			4	5
Web Development				4			4	5
Studientransfer-Projekt IV				2			2	8
Wahlpflichtmodul 2					4		4	5
Mobile Computing					4		4	5
IT Security					4		4	5
Software Engineering					4		4	5
Studientransfer-Projekt V					2		2	8
Wahlpflichtmodul 3						4	4	5
Wahlpflichtmodul 4						4	4	5
Bachelor-Projekt								8
Bachelor-Thesis								12
Summen	22	18	22	18	18	8	106	180

Die Spaltensummen beziehen sich auf die Zahl der Lehrveranstaltungen pro Woche (SWS = Semesterwochenstunden).; 1 CP umfasst 25 Stunden Studierzeit.



Bachelor Informatik

VOLLZEIT MIT PRAXISSEMESTER

Modulbezeichnung	SWS							Summen	
	Semester							Kontaktzeit	CP
	1	2	3	4	5	6	7	SWS	
Wissenschaftliches Arbeiten und Selbstmanagement	4							4	5
Mathematik I - Diskrete Mathematik - Lineare Algebra	4							4	5
Grundlagen der Informationstechnologie	4							4	5
Grundlagen der Digitaltechnik	4							4	5
Programmierung I	4							4	5
Studientransfer-Projekt I	2							2	8
Mathematik II - Analysis		4						4	5
Programmierung II		4						4	5
Algorithmen & Datenstrukturen		4						4	5
Betriebssysteme		4						4	5
Studientransfer-Projekt II		2						2	8
IT Projektmanagement			4					4	5
Mathematik III - Stochastik			4					4	5
Netzwerk-Infrastrukturen			4					4	5
Rechenzentrums-Infrastrukturen			4					4	5
Datenbanksysteme			4					4	5
Studientransfer-Projekt III			2					2	8
Wahlpflichtmodul 1				4				4	5
Technisches Englisch - Level B1				4				4	5
ERP Anwendungssysteme				4				4	5
Web Development				4				4	5
Studientransfer-Projekt IV				2				2	8
Wahlpflichtmodul 2					4			4	5
Mobile Computing					4			4	5
IT Security					4			4	5
Software Engineering					4			4	5
Studientransfer-Projekt V					2			2	8
Praxissemester						0		0	30
Wahlpflichtmodul 3							4	4	5
Wahlpflichtmodul 4							4	4	5
Bachelor-Projekt									8
Bachelor-Thesis									12
Summen	22	18	22	18	18	0	8	106	210

Die Spaltensummen beziehen sich auf die Zahl der Lehrveranstaltungen pro Woche (SWS = Semesterwochenstunden).; 1 CP umfasst 25 Stunden Studierzeit.



Bachelor Informatik

DUAL BERUFSINTEGRIEREND

Modulbezeichnung	SWS						Summen	
	Semester						Kontaktzeit	CP
	1	2	3	4	5	6	SWS	
Wissenschaftliches Arbeiten und Selbstmanagement	4						4	5
Mathematik I - Diskrete Mathematik - Lineare Algebra	4						4	5
Grundlagen der Informationstechnologie	4						4	5
Grundlagen der Digitaltechnik	4						4	5
Programmierung I	4						4	5
Praxistransfer-Projekt I	1						1	8
Mathematik II - Analysis		4					4	5
Programmierung II		4					4	5
Algorithmen & Datenstrukturen		4					4	5
Betriebssysteme		4					4	5
Praxistransfer-Projekt II		1					1	8
IT Projektmanagement			4				4	5
Mathematik III - Stochastik			4				4	5
Netzwerk-Infrastrukturen			4				4	5
Rechenzentrums-Infrastrukturen			4				4	5
Datenbanksysteme			4				4	5
Praxistransfer-Projekt III			1				1	8
Wahlpflichtmodul 1				4			4	5
Technical English - Level B 1				4			4	5
ERP Anwendungssysteme				4			4	5
Web Development				4			4	5
Praxistransfer-Projekt IV				1			1	8
Wahlpflichtmodul 2					4		4	5
Mobile Computing					4		4	5
IT Security					4		4	5
Software Engineering					4		4	5
Praxistransfer-Projekt V					1		1	8
Wahlpflichtmodul 3						4	4	5
Wahlpflichtmodul 4						4	4	5
Bachelor-Projekt								8
Bachelor-Thesis								12
Summen	21	17	21	17	17	8	101	180

Die Spaltensummen beziehen sich auf die Zahl der Lehrveranstaltungen pro Woche (SWS = Semesterwochenstunden).; 1 CP umfasst 25 Stunden Studierzeit.