

Inhaltsverzeichnis

Bachelor-Studiengang Informatik.....	2
2. Semester.....	2
Diplom-Studiengang Informatik.....	7
Grundstudium.....	7
Hauptstudium.....	16
Bachelor-Studiengang Medieninformatik.....	32
2. Semester.....	32
Diplom-Studiengang Medieninformatik.....	33
Grundstudium.....	33
Hauptstudium.....	34
Diplom-Studiengang Informationssystemtechnik.....	40
Grundstudium.....	40
Hauptstudium.....	40
Internationaler Studiengang Computational Logic.....	41
Pflichtmodule MCL-B.....	41
Wahlpflichtmodule MCL-A.....	42
Studiengang Computational Engineering.....	45
Pflichtfächer.....	45
Ergänzungsstudiengang Softwaretechnik.....	46
Pflichtfächer.....	46
Wahlfachgebiete.....	46
Lehramtsstudiengänge (1. Staatsexamen).....	47
Berufsbegleitendes Studium.....	47
Direktstudium.....	48
Lehramtsbezogene Bachelor-Studiengänge.....	49
Bachelor „Allgemeinbildende Schulen“ & Bachelor „Berufliche Bildung“.....	49
Lehrangebot für Studiengänge anderer Fakultäten.....	50
Informatik im Grundstudium / Nebenfach.....	50
Informatik im Hauptstudium / Nebenfach.....	52
Allgemeine Kompetenz.....	53
Lehrangebot für alle Studiengänge.....	54
Kurse.....	54
Fakultative Fächer.....	54

Bachelor-Studiengang Informatik

2. Semester

Lehrveranstaltung	Modul-Nr.	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Einführung in die Mathematik für Informatiker II	INF-B-120	3/2/-	Prof. Baumann		Di. Fr.	2. 3.	TRE/MATH HSZ/0003	2.Wo
1. Übungsgruppe					Mo.	2.	WIL/A221	
2. Übungsgruppe					Mo.	2.	WIL/C206	
3. Übungsgruppe					Mo.	5.	WIL/A221	
4. Übungsgruppe					Mo.	5.	WIL/C103	
5. Übungsgruppe					Di.	4.	WIL/A221	
6. Übungsgruppe					Di.	4.	WIL/C102	
7. Übungsgruppe					Mi.	3.	SE2/103	
8. Übungsgruppe					Mi.	4.	WIL/C205	
9. Übungsgruppe					Mi.	5.	WIL/A221	
10. Übungsgruppe					Mi.	5.	WIL/C204	
11. Übungsgruppe					Do.	2.	WIL/A221	
Lernraum					Di.	5.	WIL/B122	

2. Semester

Lehrveranstaltung	Modul-Nr.	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Programmierung	INF-B-240	2/2/-	Prof. Vogler	ThI	Fr.	2.	HSZ/AUDI	
1. Übungsgruppe					Di.	4.	HSZ/0304	
2. Übungsgruppe					Di.	3.	WILC105	
3. Übungsgruppe					Do.	6.	INF/E010	
4. Übungsgruppe					Do.	1.	WIL/C206	
5. Übungsgruppe					Do.	3.	WIL/C205	
6. Übungsgruppe					Fr.	1.	INF/E010	
7. Übungsgruppe					Fr.	5.	INF/E006	
8. Übungsgruppe					Fr.	3.	PHY/D016	
9. Übungsgruppe					Mi.	3.	INF/E010	
10. Übungsgruppe					Mi.	1.	INF/E008	
11. Übungsgruppe					Mi.	6.	WIL/C204	
12. Übungsgruppe					Mo.	5.	INF/E009	
13. Übungsgruppe					Mo.	4.	INF/E006	
14. Übungsgruppe					Mo.	6.	WIL/C203	
15. Übungsgruppe					Mo.	5.	INF/E007	
16. Übungsgruppe					Mo.	2.	WIL/C204	

2. Semester

Lehrveranstaltung	Modul-Nr.	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Informations- und Kodierungstheorie	INF-B-260	2/1/-	Dr. Schönfeld	SyA	Di..	6.	BAR/SCHÖ	
1. Übungsgruppe					Do.	2.	WIL/C206	1.Wo
2. Übungsgruppe					Do.	2.	WIL/C206	2.Wo
3. Übungsgruppe					Do.	3.	INF/E006	1.Wo
4. Übungsgruppe					Do.	3.	INF/E006	2.Wo
5. Übungsgruppe					Fr,	1.	INF/E007	1.Wo
6. Übungsgruppe					Fr,	1.	INF/E007	2.Wo
7. Übungsgruppe					Mi.	2.	INF/E010	1.Wo
8. Übungsgruppe					Mi.	2.	INF/E010	2.Wo
9. Übungsgruppe					Mi.	4.	INF/E006	1.Wo
10. Übungsgruppe					Mi.	4.	INF/E006	2.Wo

2. Semester

Lehrveranstaltung	Modul-Nr.	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Softwaretechnologie	INF-B-310	2/2/0	Prof. Aßmann	SMT	Mo.	3.	HSZ/02	
1. Übungsgruppe					Mo.	2.	INF/E007	
2. Übungsgruppe					Mo.	4.	INF/E001	
3. Übungsgruppe					Di.	3.	INF/E001	
4. Übungsgruppe					Di.	5.	INF/E008	
5. Übungsgruppe					Di.	6.	WIL/C205	
6. Übungsgruppe					Mi.	1.	INF/E009	
7. Übungsgruppe					Mi.	2.	INF/E009	
8. Übungsgruppe					Mi.	4.	INF/E001	
9. Übungsgruppe					Mi.	5.	INF/E001	
10. Übungsgruppe					Do.	1.	INF/E010	
11. Übungsgruppe					Do.	3.	INF/E007	
12. Übungsgruppe					Do.	5.	ZEU/0250	
13. Übungsgruppe					Fr.	1.	INF/E009	
14. Übungsgruppe					Fr.	5.	INF/E010	

2. Semester

Lehrveranstaltung	Modul-Nr.	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Einführung in die Computergraphik	INF-B-410	2/1/1	Prof. Gumhold	SMT	Do.	4.	HSZ/04	
Übung für alle					Do.	5.	ZEU/LICH	
1. Übungsgruppe					Mo.	4.	INF/E065	
2. Übungsgruppe					Mo.	4.	INF/E067	
3. Übungsgruppe					Mo.	5.	INF/E065	
4. Übungsgruppe					Mo.	5.	INF/E067	
5. Übungsgruppe					Do.	1.	INF/E065	
6. Übungsgruppe					Do.	1.	INF/E067	
7. Übungsgruppe					Do.	2.	INF/E065	
8. Übungsgruppe					Do.	2.	INF/E067	

Diplom-Studiengang Informatik
Grundstudium

Pflichtfächer - 2. Semester

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Logik II	2/2/-	Prof. Hölldobler	KI	Mi.	6.	HSZ/003	
1. Übungsgruppe				Mo.	6.	INF/E001	
2. Übungsgruppe				Do.	3.	WIL/C106	
3. Übungsgruppe				Fr,	4.	INF/E007	
4. Übungsgruppe				Mi.	5.	INF/E005	

Grundstudium

Pflichtfächer - 4. Semester

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Mathematik 4	2/2/-	Dr. Brunner	Math	Di. Do.	2.	TRE/MATH HSZ/003	1.Wo
1. Übungsgruppe				Mo.	3.	WIL/A221	
2. Übungsgruppe				Mo.	3.	WIL/C104	
3. Übungsgruppe				Mo.	4.	WIL/C103	
4. Übungsgruppe				Mo.	4.	WIL/C104	
5. Übungsgruppe				Mi.	3.	SE2/022	
6. Übungsgruppe				Mi.	4.	WIL/A221	
7. Übungsgruppe				Do.	4,	WIL/A221	
8. Übungsgruppe				Fr.	2	WIL/A221	
9. Übungsgruppe				Fr.	2.	WIL/C107	
Lernraum				Di.	6.	WIL/B122	

Grundstudium

Pflichtfächer - 4. Semester

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Datenbanken	2/2/-	Prof. Lehner	SyA	Di.	3.	HSZ/003	
1. Übungsgruppe				Mo.	2.	WIL/C106	
2. Übungsgruppe				Mo.	3.	PHY/C118	
3. Übungsgruppe				Mo.	5.	WIL/C104	
4. Übungsgruppe				Di.	1.	WIL/C206	
5. Übungsgruppe				Di.	1.	SE2/0211	
6. Übungsgruppe				Di.	4.	WIL/C106	
7. Übungsgruppe				Di.	6.	WIL/C204	
8. Übungsgruppe				Mi.	1.	WIL/C106	
9. Übungsgruppe				Mi.	6.	WIL/C206	
10. Übungsgruppe				Do.	1.	SCH/A107	
11. Übungsgruppe				Do.	2.	PHY/D016	
12. Übungsgruppe				Do.	6.	WIL/C206	
13. Übungsgruppe				Fr.	1.	WIL/C206	
14. Übungsgruppe				Fr.	3.	WIL/C102	
15. Übungsgruppe				Fr.	4.	WIL/C206	
16. Übungsgruppe				Fr.	5.	WIL/C206	

Grundstudium

Datenbanken

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Rechnernetze	2/2/-	Prof. Schill	SyA	Do.	3.	HSZ/03	
1. Übungsgruppe				Mo.	2.	WIL/C105	
2. Übungsgruppe				Mo.	3.	PHY/D016	
3. Übungsgruppe				Mo.	5.	PHY/C118	
4. Übungsgruppe				Di.	1.	WIL/C205	
5. Übungsgruppe				Di.	3.	WIL/C206	
6. Übungsgruppe				Di.	6.	WIL/C206	
7. Übungsgruppe				Mi.	1.	WIL/C105	
8. Übungsgruppe				Mi.	2.	ZEU/0150	
9. Übungsgruppe				Mi.	6.	WIL/C205	
10. Übungsgruppe				Do.	1.	WIL/C104	
11. Übungsgruppe				Do.	2.	PHY/C118	
12. Übungsgruppe				Do.	6.	WIL/C205	
13. Übungsgruppe				Fr.	1.	WIL/C205	
14. Übungsgruppe				Fr.	4.	WIL/C204	
15. Übungsgruppe				Fr.	5.	WIL/C205	

Grundstudium

Pflichtpraktika

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Hardware-Praktikum	-/1/2	Prof. Spallek	Tel			AVO	
Softwaretechnologie-Praktikum	-/1/4	Dr. Demuth	SMT	Mo.	6.	HSZ/03	

Proseminare

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Aufgabenstellung der Bildanalyse und Mustererkennung (Proseminar)	-/2/-	N.N. Dipl.-Phys. Heidrich	KI	Fr.	2.	INF/E007	
Betriebssysteme (Proseminar)	-/2/-	Prof. Härtig	SyA	Mi.	3.	INF/E007	
Computergraphik (Proseminar)	-/2/-	Dr. Mascolus	SMT	Di.	4.	INF/E009	
Kryptographische Grundlagen der Datensicherheit (Proseminar)	-/2/-	Dipl.-Inf. Köpsell	SyA	Mi.	5.	INF/E007	
Mensch-Computer-Interaktion (Proseminar)	-/2/-	Dipl.-Inf. Spinder Dipl.-Inf. Schmidt Dipl.-Medieninf. Prescher	AI	Do.	4.	INF/E001	
Machine Translation and Tree Automata (Proseminar)	-/2/-	Prof. Vogler Dipl.-Inf. Bückse M.Sc. Stüber	ThI	Fr.	4.	INF/3027	
Perlen der Theoretischen Informatik	-/2/-	Prof. Baader	ThI	Mo.	2.	INF/E001	
Rechnerarchitektur (Proseminar)	-/2/-	Prof. Nagel	Tel	Di.	6.	INF/E006	
Rechnernetze (Proseminar)	-/2/-	Dr. Groß	SyA	Mo.	4.	INF/E008	
Sicherheit in Computersystemen (Proseminar)	-/2/-	Dr.-Ing. Clauß	SyA	Fr.	3.	INF/E006	
Softwaretechnologie (Proseminar)	-/2/-	Prof. Aßmann	SMT	Do.	4.	AVO	
Technische Informatik (Proseminar)	-/2/-	Prof. Spallek	Tel	Mi.	3.	AVO	
Technische Informationssysteme (Proseminar)	-/2/-	Prof. Kabitzsch	AI	Fr.	2.	INF/E009	
Verteilte Systeme (Proseminar)	-/2/-	Prof. Schill Dr. Braun	SyA	Di.	3.	INF/E009	
Zuverlässige Systeme (Proseminar)	-/2/-	Prof. Fetzer	SyA	Mo.	5.	INF/E001	

Grundstudium

Nebenfächer im Grundstudium (4. Fachsemester)

Nebenfach 1 – Optimierung – Numerik – Stochastik Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Optimierung	4/2/-	Eppler	MA	Mo. Do.	3. 4.	TRE/MATH	

Nebenfach 2 – Diskrete Mathematik – Algebra – Geometrie Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Optimierung	4/2/-	Eppler	MA	Mo. Do.	3. 4.	TRE/MATH	

Nebenfach 3 – Psychologie Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Organisationspsychologie	2/-/-	Dipl.-Psych. Nebel Dipl.-Psych. Wolf	Psycho	Do.	5.	ASB/120	

Nebenfach 4 – Automatisierungs- und Regelungstechnik Nebenfach 6 – Elektroenergie-technik Nebenfach 7 – Feinwerk- und Mikro-technik Nebenfach 8 – Informationstechnik Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Elektrische Netzwerke	2/-/-	Prof. Matus	Eul	Mo. Mi.	3. 2.	BAR/II-20E	

Nebenfach 5 – Biomedizinische Gerätetechnik Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Lebensprozesse	3/1/1	Malberg / Poll	Eul	Do. Mo.	5. 4.	BAR/0205	1.Wo
Signaltechnik in Biomedizinischen Geräten	1/-/-	Malberg / Rabenau	Eul	Mo.	2.	AVO	1.Wo

Nebenfach 9 – Akustik Sprachkommunikation Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Psychoakustik	2/1/-	Altinsoy	Eul	Mo.	3.	BAR/0205	

Nebenfach 12 – Prozessmanagemen der Produktionstechnik Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Montagetechnik und -steuerung	1/1/-	Füssel / Flemming	MW6	Do.	3.	ZEU/0146	
Produktionssysteme / Produktionsautomatisierung	1/1/-	Nestler	MW6	Di.	4.	ZEU/0260	

Nebenfach 13 – Arbeitswissenschaft / Technische Betriebsführung Nebenfach 14 – Mobile Arbeitsmaschinen Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Gestaltungslehre	2/2/-	Stelzer	MW3	Mo. Mi.	4. 4.	HSZ/AUDI ZEU/0146	

Nebenfach 15 – Verkehrstelematik Nebenfach 16 – Planung und Betrieb elektrischer Verkehrssysteme Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Grundlagen der Informations- und Kommunikationstechnik	2/1/-	Michler	VW	Mi. Do.	5. 1.	HSZ/04	2.Wo

Nebenfach 17 – Verkehrsplanung und Verkehrstechnik Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Straßen- und Luftverkehrsanlagen	4/-/-	Fricke / Lippold	VW	Di. Do.	6. 3.	POT/081	
Schienenverkehrsanlagen	2/-/-	Fengler	VW	Di.	5.	POT/081	

Nebenfach 18 – Verkehrssystemtechnik und Logistik Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Optimierungsverfahren	1/1/-	Nachtigall	VW	Mo.	4.	HSZ/02	1.Wo

Nebenfach 19 – Geodätische Messverfahren Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Grundlagen der Angewandten Geodäsie	2/4/-	Frevert	GEO	Mi.	1.	SCH/A01	

Nebenfach 20 - Fachkommunikation Englisch Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Advanced Professional Writing I	-/2/-		FSZ			AVO	
Oral Communication in Business	-/2/-		FSZ			AVO	
Regional Studies	2/-/-		FSZ			AVO	
Professional Communication I	2/-/-		FSZ			AVO	

Nebenfach 21 – Betriebswirtschaftslehre Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
			WW				

Nebenfach 23 – Berufliche Aus- und Weiterbildung Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Bildungstechnologie	2/-/-	Köhler	EW	Mi.	3.	WEB/136	

Nebenfach 24 – Biologie Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Pflanzenphysiologie	2/-/-	Ludwig-Müller	BIO	Mi.	2.	ASB/28	

Nebenfach 26 – Kommunikationswissenschaft Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Einführung in die Struktur und Organisation der Massenmedien	4/2/-	Prof. Donsbach Dr. Döveling	PhF	Mo. Do.	6. 3.	HSZ/01 GER/038	
Öffentliche Meinung	2/-/-	Prof. Donsbach	PhF	Mo.	4.	TRE/PHYS	

Nebenfach 27 – Kartographie / Geoinformationssysteme Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Grundlagen der Kartographie	2/4/-	Buchroithner	GEO	Di.	2.	HÜL/S186	
Interaktive Kartenherstellung	1/4/-	Rülke	GEO	Mi.	2.	SCH/A01	

Nebenfach 29 – Kunst und Gestaltung Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.

Nebenfach 30 – Photogrammetrie Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Photogrammetrie IV	2/-/-	Prof. Maas	GEO	Do.	6.	SCH/A01	

Nebenfach 31 – Philosophie Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Zwei Dogmen des Empirismus	-/2/-	Dr. Bräuer	PhF	Di.	5.	ABS/01	
Identität und Notwendigkeit	-/2/-	Prof. Wansing	PhF	Mi.	2.	BZW/A255	

Hauptstudium

Fachgebiet Architektur verteilter Systeme

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Architektur von Datenbanksystemen (Übung)	-/4/-	Prof. Lehner	SyA			AVO	
Advanced Systems Programming	2/-/-	Prof. Härtig Dipl.-Inf. Warg	SyA	Blockveranstaltung			
Datenbankprogrammierung	1/1/-	Prof. Lehner	SyA	Mi.	2.	AVO	
Datenintegration und -analyse	3/1/-	Prof. Lehner	SyA	Mo.	6.+7.	INF/E009	
Distributed Operating Systems	2/1/-	Prof. Härtig	SyA	Mi.	5. 6.	INF/E008 INF/E009	1.Wo
Einführung in das Datenschutzrecht	2/-/-	Dr. Wagner	SyA	Do.	6.	INF/E009	
Foundations of Concurrent and Distributed Systems	4/-/-	Prof. Fetzer	SyA	Di. Do.	5. 2.	INF/E001 INF/E009	
Informatik und Gesellschaft	2/-/-	Prof. Pfitzmann	SyA	Mo.	2.	INF/E023	
Information Retrieval	2/-/-	Prof. Lehner	SyA	Mi.	5.	INF/E023	
Internet and Web Applications	2/2/-	Prof. Schill	SyA	Do.	5.+6.	INF/E023	
Internet Services and Protocols	1/1/-	Prof. Schill Dr. Groß	SyA	Mo.	3.	INF/E001	
Kryptographie und -analyse	2/-/-	Dr. Franz	SyA	Mi.	3.	INF/E009	
Kryptographie und Datensicherheit (Komplexpraktikum)	-/4	Dr.-Ing. Clauß Dipl.-Inf. Köpsell	SyA	Do.	2.+3.	AVO	
Multimediakommunikation	2/2/-	Dr. Schuster	SyA	Mi. Mo. Fr.	3. 4. 5. 3.	INF/E023 INF/E010 INF/E006 INF/E001	
Microkernel-Construction	2/-/-	Prof. Härtig Dipl.-Inf. Frenzel	SyA	Do.	4.	INF/E008	
Multimediale Technologien und Systeme	2/-/-	Prof. Meißner	SMT	Do.	4.	INF/E007	
Optimische Kommunikation und optische Netze	2/-/-	Dr. Hochmuth	SyA	Fr.	2.	INF/E001	
Quantitative Methoden der Betriebssystem-Konstruktion	2/1/-	Dr. Hamann	SyA	Fr.	2. 1.	INF/E008 INF/E008	
Reading Group Operating Systems	-/2/-	Prof. Härtig Dipl.-Inf. Döbel	SyA	Di.	3.	AVO	
Security and Cryptography II	2/2/-	Prof. Pfitzmann	SyA	Di.	2.+3.	INF/E008	
Security and Cryptography II (zusätzl. Übung für deutsche Studenten)	-/2/-	Dipl.-Inf. Köpsell	SyA	Fr.	2.	INF/E010	

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Software Fault Tolerance	2/2/-	Prof. Fetzer	SyA	Di. Fr.	4. 2.	INF/E008 INF/E023	
Wireless Sensor Networks	2/2/-	Dr.-Ing. Dargie	SyA	Di. Mi.	2. 4.	INF/E009 INF/E008	

Hauptstudium

Fachgebiet Intelligente Systeme

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Advanced Logics	4/2/-	Prof. Baier	Thl	Mi. Do. Fr.	2. 2. 3.	INF/E005	
Description Logic (endet vor Ablauf des Semesters: Montags, 6. DS als Ausweichzeit)	4/2/-	Prof. Baader	Thl	Di. Do. Mi. Mo.	6.	INF/E005	
Entwurf und Analyse mit Petri-Netzen	2/-/2	Dr. Nauber	Thl	Mi.	5.	INF/E009	
Model Checking II	2/-/-	Dr. Groesser	Thl	Di.	2.	INF/E005	
SAT-Probleme und das Lösen von Sudokus	1/1/2	Prof. Hölldobler	KI	Di. Mi.	4. 2.	AVO	
Selected Topics in Automata and Logic	2/2/-	Dr. Penaloza	Thl	Mi. Mo.	3. 4.	INF/E005	
Semantics of Dependent Type Theory	2/2/-	Dr. Posegga	Thl	Mo. Fr.	5. 2.	INF/E005	
Tree Automata	4/2/-	Prof. Vogler	Thl	Mo. Di. Do.	3.	INF/E005	
Wissensentdeckung und Maschinelles Lernen	2/-/2	Doz. Dr. Petersohn	KI	Do.	2.	INF/E001	

Hauptstudium

Fachgebiet Systemorientierte Informatik

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Angewandte Zeitreihenanalyse	2/-/-	Dr. Ribbecke	AI	Mi.	2.	INF/E006	
Introduction to Simulation	2/2/-	Prof. Rose	AI	Entfällt im SS10			
Ethernet-basierte Systeme in der Industrie	2/-/-	Prof. Wollschlaeger	AI	Di.	1.	INF/E006	
Gerätebeschreibungstechnik und Fachsprachen	2/-/-	Prof. Wollschlaeger	AI	Di.	6.	INF/E007	
Informationsmodelle in der Automation	2/-/-	Prof. Wollschlaeger	AI	Mo.	2.	INF/E006	
Industrielle Kommunikationssysteme	2/-/2	Prof. Wollschlaeger	AI	Mo.	3.	INF/E006	
Lehrprojekt Technische Informationssysteme	-/2/2	Prof. Kabitzsch	AI	Mo.	3.	INF/E007	
Methoden der Qualitätssteuerung in technischen Prozessen II	2/-/-	Dr. Ribbecke Dipl.-Inf. Stein	AI	Di.	4.	INF/E007	
Multimodale Benutzungsoberflächen	2/2/-	Prof. Weber	AI	Di. Mi.	4. 2.	INF/E010 INF/E007	
Ressourceneinsatzplanung in der Fertigung	2/2/-	Prof. Rose	AI	Entfällt im SS10			
Softwareentwicklung für Echtzeitsteuerungen II	2/-/-	Dr. Ribbecke	AI	Di.	2.	INF/E007	
Test und Diagnose von Anwendungssystemen	2/2/-	Prof. Kabitzsch	AI	Fr.	3.+4.	INF/E009	

Hauptstudium

Fachgebiet Softwaretechnik

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Automotive Software Engineering	2/-/-	Dr. Hohlfeld	SMT			AVO	
Component-based Software Engineering	2/2/-	Prof. Aßmann	SMT	Mi. Di.	2. 5.	INF/E023 INF/E023	
Computergraphik II	2/1/1	Prof. Gumhold	SMT	Di. Fr.	2.+3. 2.-6.	INF/E023 INF/E065	
Multimediale Technologien und Systeme	2/-/-	Prof. Meißner	SMT	Do.	4.	INF/E007	
Softwaremanagement	2/2/-	Prof. Aßmann	SMT	Do. Mo. Di. Mi.	2. 4. 1. 1.	INF/E023 INF/E007 INF/E001 INF/E010	
Test und Diagnose von Anwendungssystemen	2/2/-	Prof. Kabitzsch	AI	Fr.	3.+4.	INF/E009	
Web & Multimedia Engineering	2/2/-	Prof. Meißner	SMT	Mi.	4.	INF/E023	
Wissenschaftliche Visualisierung	2/1/1	Prof. Gumhold	SMT	Mi. Do. Fr.	3. 5. 2.-6.	INF/E006 INF/E010 INF/E065	2.Wo

Hauptstudium

Fachgebiet Technische Informatik

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Computertechnik	2/2/-	Dipl.-Inf. Köhler	Tel	Mo.	4. 5.	INF/E009 INF/E009	
Effiziente parallele Algorithmen	2/2/-	Prof. Nagel	Tel	Di. Do.	5. 4.	INF/E009 INF/E010	
Elektrische Netzwerke	2/-/-	Prof. Matus	E-Technik	Mo. Mi.	3. 2.	BAR/II-20E	
Hardware-Synthese für eingebettete Systeme	2/2/-	Prof. Hochberger	Tel	Mi. Do.	2. 4.	INF/E001 INF/E006	
Hochleistungsrechner und ihre Programmierung II	2/2/-	Prof. Nagel	Tel	Mi. Do.	2. 2.	WIL/A317 INF/E008	
Java in eingebetteten Systemen	2/-/2	Prof. Hochberger	Tel	Fr.	4.	INF/E010	
Modellierung und Simulation in der Technischen Informatik	2/-/-	Prof. Spallek Prof. Straube	Tel	Mo.	6.	INF/E010	
Programmierung von Mikrocontrollern	2/2/-	Dr. Schöne	Tel	Mo. Di.	2. 3.	INF/E009 INF/E010	
Schaltkreis- und Systementwurf	2/-/2	Prof. Spallek	Tel	Do. Fr.	5. 2.	INF/E009 INF/E006	
Struktur und Operationsprinzip von Prozessoren	2/-/-	Prof. Nagel Dipl.-Ing. Juckeland	Tel	Di.	3.	INF/E007	
Theorie und Einsatz von Verbindungseinrichtungen in parallelen Rechnersystemen	2/-/-	Prof. Nagel Dipl.-Inf. Georgi	Tel	Fr.	3.	INF/E007	

Hauptstudium

Fachgebiet Theorie der Programmierung

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Advanced Logics	4/2/-	Prof. Baier	Thl	Mi. Do. Fr.	2. 2. 3.	INF/E005	
Description Logic (endet vor Ablauf des Semesters: Montags, 6. DS als Ausweichzeit)	4/2/-	Prof. Baader	Thl	Di. Do. Mi. Mo.	6.	INF/E005	
Entwurf und Analyse mit Petri-Netzen	2/-/2	Dr. Nauber	Thl	Mi.	5.	INF/E009	
Model Checking II	2/-/-	Dr. Groesser	Thl	Di.	2.	INF/E005	
Molekulares Rechnen (in vitro und in vivo)	2/2/-	Dr. Sturm	Thl	Mi. Do.	2. 1.	INF/E008 INF/E009	
Selected Topics in Automata and Logic	2/2/-	Dr. Penaloza	Thl	Mi. Mo.	3. 4.	INF/E005	
Semantics of Dependent Type Theory	2/2/-	Dr. Posegga	Thl	Mo. Fr.	5. 2.	INF/E005	
Tree Automata	4/2/-	Prof. Vogler	Thl	Mo. Di. Do.	3.	INF/E005	

Hauptstudium

Hauptseminare

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Anwendungssysteme (Hauptseminar)	-/2/-	PD Dr. Engelien	AI	Fr.	4.	AVO	
Betriebssysteme (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Härtig	SyA	Fr.	5.	INF/E009	
Bildanalyse (Hauptseminar)	-/2/-	N.N.	KI	Do.	3.	INF/E008	
Current Topics in Software Fault Tolerance (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Fetzer	SyA	Fr.	4.	INF/E001	
Datenbanken (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Lehner	SyA	Di.	4.	AVO	
Multimediatechnik (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Meißner	SMT	Di.	2.	AVO	
Machine Translation and Tree Automata (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Vogler Dipl.-Inf. Büchse M.Sc. Stüber	ThI	Fr.	4.	INF/3027	
Rechnerarchitektur und Programmierung (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Nagel	Tel	Mi.	6.	INF/E007	
Rechnernetze (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Schill Dr. Groß	SyA	Di.	5.	AVO	
Symbolic and Compositional Verification (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Baier	ThI	Do.	1.	INF/E005	
Technischer Datenschutz (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Pfitzmann Dr.-Ing. Clauß	SyA	Di.	4.	INF/E001	
Technische Informationssysteme (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Kabitzsch	AI	Fr.	2.	INF/E009	
Technische Informatik (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Spallek	Tel	Mi.	5.	AVO	
Theoretical Computer Science (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Baader	ThI	Fr.	5.	INF/E005	
Usability von Informationssystemen (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Weber	AI	Do.	2.	INF/E006	

Praktika

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Bildverarbeitung	-/1/2	N.N. Dipl.-Phys. Heidrich	KI	Do.	2.	AVO	
Machine Translation and Tree Automata	-/1/2	Prof. Vogler Dipl.-Inf. Büchse	ThI			AVO	
Simulationsanwendungen	-/1/2	Prof. Rose	AI			AVO	
Technische Informationssysteme	-/1/2	Prof Kabitzsch	AI	Di.		AVO	

Hauptstudium

Komplexpraktika

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Angewandte Wissensverarbeitung / Webanwendung	-/-/4	Doz. Dr. Petersohn	KI			AVO	
Computervision	-/-/4	N.N. Dipl.-Phys. Heidrich	KI	Mi.	4.+5.	AVO	
DB-Anwendungsentwicklung	-/-/4	Prof. Lehner	SyA	Mi.	3.	AVO	
DB-Infrastrukturen	-/-/4	Prof. Lehner	SyA	Mi.	3.	AVO	
DB-Systemarchitektur	-/-/4	Prof. Lehner	SyA	Mi.	3.	AVO	
Eingebettete Systeme	-/-/4	Prof. Hochberger	Tel	Di.	4.	AVO	
Entwicklung mobiler und verteilter Systeme	-/-/4	Dr. Springer	SyA	Mi.	3.	INF/E008	
Graphische Datenverarbeitung	-/-/4	Prof. Gumhold	SMT	Mo.	2.+3.	INF/E065	
Kryptographie und Datensicherheit	-/-/4	Dr.-Ing. Clauß Dipl.-Inf. Köpsell	SyA	Do.	2.+3.	AVO	
Machine Translation and Tree Automata	-/-/4	Prof. Vogler Dipl.-Inf. Büchse	ThI			AVO	
Model Checking	-/-/4	Prof. Baier	ThI	Di.	5.	INF/E007	
Multimediatechnik	-/-/4	Prof. Meißner	SMT	Mi.	2.	AVO	
Prozessorwurf	-/-/4	Prof. Spallek	Tel	Mo.	3.	AVO	
Rechnernetze	-/-/4	Prof. Schill Dr. Dargie	SyA	22.04.2010 4.DS		INF/3105	1mal
Simulationsprojekt	-/-/4	Prof. Rose	AI	Fr.	5.	AVO	
Softwaretechnologie	-/-/4	Prof. Aßmann	SMT	Fr.	5.	AVO	
Technische Informationssysteme	-/-/4	Prof. Kabitzsch	AI			AVO	
Theoretical Computer Science	-/-/4	Prof. Baader	ThI			AVO	
Visualisierung und Animation	-/-/4	Prof. Gumhold Dipl.-Medieninf. Blenn Dipl.-Phys. v. Festenberg	SMT			AVO	

Hauptstudium

Nebenfächer im Hauptstudium (6. Fachsemester)

Nebenfach 1 – Optimierung – Numerik – Stochastik Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Elementare Stochastik für Technomathematiker	4/2/-	Franz	Ma	Di. Mi.	3. 2.	WIL/A124	
Elementare Numerische Mathematik I für Elektrotechniker und Informatiker	4/-/-	Pönisch	Ma	Fr. Di.	4. 6.	WIL/C307	

Nebenfach 2 – Diskrete Mathematik Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Algebraische Datenapproximation	2/1/-	Schmidt	Ma	Do.	2.	WIL/C133	
Ebene Kinematik und Geometrie II für Informatiker	2/-/-	Bär	Ma	Di.	2.	WIL/C133	

Nebenfach 3 - Psychologie Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Ingenieurpsychologie und kognitive Ergonomie II	2/-/-	Prof. Velichkovsky	Psy	Do.	6.	ASB/028	
Sozialpsychologie I	2/-/-	Prof. Deutsch	Psy	Mo.	6.	HSZ/04	
Sozialpsychologie II	2/-/-	Prof. Deutsch	Psy	Di.	5.	HSZ/02	
Seminar Psychologie im Web 2.0 (Einschreibung über jExam erforderlich)	-/2/-	Dipl.-Psych Brust	Psy	Mo.	4.	BZW/A152	
Seminar Blickbewegungsmessung (Einschreibung über jExam erforderlich)	-/2/-	Dr. Helmert	Psy	Mo.	6.	BZW/B101	
Seminar Ausgewählte Themen der Neuropsychologie (Einschreibung über jExam erforderlich)	-/2/-	Dipl.-Psych. Mühlhan	Psy	Di.	3.	ASB/328	
Seminar Einstellungen (Einschreibung über jExam erforderlich)	-/2/-	Prof. Deutsch	Psy	Di.	6.	BZW/A151	
Seminar Wissenspsychologie (Einschreibung über jExam erforderlich)	-/2/-	Prof. Schott	Psy	Di.	7.	BZW/A151	

Nebenfach 3 - Psychologie Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Seminar Angewandte Kognitionsforschung (Einschreibung über jExam erforderlich)	-/2/-	Prof. Velichkovsky	Psy	Do.	4.	ASB/328	
Seminar Mensch-Computer-Interaktion (Einschreibung über jExam erforderlich)	-/2/-	Prof. Velichkovsky	Psy	Do.	5.	BZW/A255	

Nebenfach 4 – Automatisierungs und Regelungstechnik Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Automatisierungstechnik	2/1/-	Janschek	Eul	Do. Mi.	2. 4.	BAR/SCHÖ	2.Wo
Regelungstechnik II	2/1/-	Röbenack	Eul	Di. Do.	2. 5.	BAR/0205 GÖR/0127	

Nebenfach 5 – Biomedizinische Gerätetechnik Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Signaltechnik in Biomedizinischen Geräten	1/-/-	Malberg / Rabenau	Eul	Mo.	2.	AVO	1.Wo
Diagnostische Gerätetechnik	1/1/1	Morgenstern	Eul	Di.	3.	BAR/E-63	
Therapeutische Gerätetechnik	1/1/1	Malberg / Thiele	Eul	Fr.	2.	BAR/E-63	
Modelle in der BMT	2/-/-	Morgenstern	Eul	Do.	5.	AVO	

Nebenfach 6 – Elektroenergietechnik Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Elektrische Antriebe	3/1/-	Hofmann	Eul	Mo. Mo. Di.	4. 7. 5.	GÖR/226 GÖR/226 GÖR/229	1.Wo
Rationelle Energieanwendung	1/1/-	Mollenkopf	Eul	Mo.	2.	MER/01	

Nebenfach 7 – Feinwerk- und Mikrotechnik Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Aufbau- und Verbindungstechnik I	-/1/2	Wolter / Paproth	Eul	Fr. Mo. Do.	1.+2.	AVO	
Qualitätssicherung	2/1/-	Wolter / Wohrabe	Eul	Fr. Di.	3.	BAR/E-63 BAR/0218	1.Wo

Nebenfach 8 – Informationstechnik Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Telekommunikation	3/2/-	Prof. Lehnert	Eul	Mo. Mi. Do.	2. 3. 3.	BAR/0205	2.Wo

Nebenfach 9 – Mikroelektronik Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Halbleitertechnologie I	4/-/-	Bartha	Eul	Mi. Do.	3. 5.	AVO	
Mikrosysteme	-/1/2	Fischer	Eul	Fr.	3.+4.	AVO	

Nebenfach 10 – Akustik und Sprachkommunikation Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Technische Sprachkommunikation	2/1/-	Kordon	Eul	Fr.	4.	BAR/0205	
Kommunikationsakustik	2/2/-	Jekosch	Eul	Di. Do.	6. 2.	BAR/0106 BAR/E-63A	

Nebenfach 12 – Produktionstechnik Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Rechentechnisches Praktikum	-/1/5	Flemming / Nestler	MW6	Fr.	2.	ZEU/0149	

Nebenfach 13 – Arbeitswissenschaft – Technische Betriebsführung Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Beurteilung von Arbeitsumweltbedingungen	1/1/-	Prescher	MW3	Mo.	3.	ZEU/0118	
Ergonomieseminar	-/2/-	Kamusella	MW3	Mi.	5.	ZEU/322b	
Materialflusstechnik und Logistik	2/1/-	Schmidt / Meinhardt	MW6	Mi.	6.	SCH/A315	

Nebenfach 14 – Mobile Arbeitsmaschinen Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Landmaschinentechnik I + II	2/2/-	Herlitzius	MW3	Mo.	2.+3.	ZIN/0025	
Modellbildung und Simulation des Maschineneinsatzes	2/2/-	Kunze	MW3	Do.	4. 6.	SCH/A215 SCH/A316	
Materialflusstechnik und Logistik	2/1/-	Schmidt / Meinhardt	MW6	Mi.	6.	SCH/A315	

Nebenfach 15 – Verkehrstelematik Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Einführung Verkehrstelematik	2/1/-	Krimmling	VW	Mi.	1.	HSZ/04	
Theorie und Technik der Informationssysteme II	2/-/-	Michler	VW	Do.	5.	POT/0051	
Fahrzeugkommunikation I/1	1/-/-	Wrase	VW	Mo.	2.	POT/0151	2.Wo
Ortung, Navigation und Zielführung I/1	1/1/-	Wrase	VW	Do.	3.	POT/0251	

Nebenfach 16 – Planung und Betrieb elektrischer Verkehrssysteme Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Bremstechnik / Bremsbetrieb	2/-/-	Jaenichen	VW	Di.	5.	POT/0361	
Elektrische Fahrzeuge	3/1/-	Stephan	VW	Di. Mi. Do.	2.	POT/0361 POT/0251 POT/0361	1.Wo 2.Wo
Energieversorgung elektrischer Fahrzeuge II	1/2/-	Stephan	VW	Di. Do.	2. 3.	POT/0361	2.Wo

Nebenfach 16 – Planung und Betrieb elektrischer Verkehrssysteme Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Grundlagen der Schienenfahrzeugtechnik	1/-/-	Löffler	VW	Mi.	5.	POT/0051	2.Wo

Nebenfach 17 – Verkehrsplanung und Verkehrstechnik Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Raum- und Verkehrsplanung	2/1/-	Ahrens	VW	Mi.	2. 6.	HSZ/02 POT/0081	1.Wo
Verkehrsökologie II	1/1/-	Becker	VW	Mo.	4.	POT/112	
Verkehrs- und Infrastrukturplanung	3/1/-	Ahrens	VW	Mi. Do. Mo.	4. 3. 4.	POT/112	1.Wo 2.Wo
Theoretische Verkehrsplanung II	2/1/-	Schiller	VW	Fr. Mi.	2.+3. 3.	POT/0051 POT/0112	2.Wo
Qualität und Sicherheit im Straßenverkehr	2/-/-	Maier	VW	Di. Mo.	2. 3.	POT/0051 POT/0361	
Verfahren der Verkehrsökologie II	-/2/-	Becker	VW	Mo.	5.	POT/112	

Nebenfach 18 – Verkehrssystemtechnik und Logistik Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Zuverlässigkeitstheorie	1/1/-	Nachtigall	VW	Mo.	4. 5.	HSZ/02 POT/0106	1.Wo 2.Wo
Verkehrssystemtheorie VIW II/2	2/2/-	Nachtigall	VW	Di. Mi. Fr.	3. 4. 3.	POT/06 POT/0013 GÖR/0229	

Nebenfach 19 – Geodätische Messverfahren Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Geodätische Messverfahren	2/2/-	Frevert / Wanninger	GEO	Mi. Mo.	5. 4.	SCH/A117 SCH/A107	

Nebenfach 19 – Geodätische Messverfahren Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Ingenieurgeodäsie	2/1/-	Möser	GEO	Mo. Fr.	3. 2.	SCH/A117	1.Wo
Geodätisches Seminar	-/2/-		GEO	Mi.	4.	SCH/A01	

Nebenfach 20 – Fachkommunikation - Englisch Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Online Einschreibung							

Nebenfach 21 – Betriebswirtschaftslehre Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Personal	1/-/-	Benkhoff	WW	Mo.	3.	HSZ/AUDI	1.Wo
Jahresabschluss	1/2/-	Endriss	WW	Do.	4.	HSZ/AUDI	
Organisation für Nichtwirtschaftswissenschaftler	2/-/-	Ziesche	WW	Di.	2.	SCH/A215	
Marketing für Nichtwirtschaftswissenschaftler	2/-/-	Hutter	WW	Fr.	2.	BEY/0154	

Nebenfach 23 – Berufliche Aus- und Weiterbildung Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Mediendidaktik	-/2/-	Vollbrecht	EW	Do.	3.	AVO	
Ingenieurpädagogik	-/2/-	Kersten	EW	Fr.	2.	AVO	
Berufliche Sozialisation	2/-/-	Grottker	EW	Do.	7.	WEB/0136	

Nebenfach 24 – Biologie Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Biodiversität	2/-/-	Neinhuis	BIO	Mo.	4.	ASB/28	
Zell- und Entwicklungsbiologie	2/-/-	Gutzeit	BIO	Mo.	2.	ASB/28	
Allgemeine Genetik II	2/-/-	Brand / Göttfert / Rödel	BIO	Fr.	2.	ASB/28	

Nebenfach 27 – Kartographie / Geoinformationssysteme Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Generalisierung	2/-/-	Buchroithner	GEO	Do.	2.	SCH/A316	
Digitalkartographie	2/2/-	Wilfert	GEO	Mo.	4. 2.	SCH/A316	
Geo-Informationssysteme	-/2/-	Prechtel	GEO	Mo.	4.	HÜL/S188	

Nebenfach 29 – Kunst und Gestaltung Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.

Nebenfach 30 – Photogrammetrie Lehrveranstaltungen	SWS	Lehrbeauftragter	Fakult.	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Photogrammetrie 4	2/-/-	Maas	GEO	Do.	6.	SCH/A01	

Bachelor-Studiengang Medieninformatik

2. Semester

Die Lehrveranstaltungen im 2. Semester des Bachelor-Studienganges Medieninformatik entsprechen denen des Bachelor-Studienganges Informatik und werden von Studenten beider Studiengänge gemeinsam besucht. Die entsprechenden Lehrveranstaltungen sind unter Bachelor-Studiengang Informatik ab Seite 2 aufgeführt.

Diplom-Studiengang Medieninformatik

Grundstudium

Pflichtfächer - 4. Semester

Die Pflicht-Vorlesung im 4. Semester des Diplom-Studienganges Medieninformatik entsprechen denen des Diplom-Studienganges Informatik und werden von Studenten beider Studiengänge gemeinsam besucht. Die entsprechenden Lehrveranstaltungen sind im Diplom-Studiengang Informatik unter Pflichtfächer - 4. Semester auf den Seiten 8ff aufgeführt.

Darüber hinaus besuchen die Studenten des Diplom-Studienganges Medieninformatik noch folgende Pflichtpraktika:

Pflichtpraktika

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Medieninformatik	-/-/2	Prof. Groh Prof. Meißner Prof. Gumhold Dr. Mascolus	SMT	Fr. Mi. Mi. Mi. Fr. Fr. Fr.	3. 1.+2. 1.+2. 1.+2. 1.+2. 1.+2. 1.+2.	INF/E023 INF/E065 INF/E067 INF/E051 INF/E065 INF/E067 INF/E051	
Softwaretechnologie	-/-/4	Dr. Demuth	SMT	Mo.	6.	HSZ/03	

Nebenfächer im Grundstudium (4. Fachsemester)

Das Nebenfach-Angebot für Medieninformatiker ist mit dem für Diplom-Informatiker (Siehe Nebenfächer im Grundstudium (4. Fachsemester) ab Seite 12) identisch.

Hauptstudium

Fachgebiet Medientechnik, -gestaltung, -Wissenschaft

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Computergraphik II	2/1/1	Prof. Gumhold	SMT	Di. Fr.	2.+3. 2.-6.	INF/E023 INF/E065	
Mediengestaltung für Fortgeschrittene (MG2)	2/2/-	Prof. Groh	SMT	Mo. Mo. Mo. Do. Fr.	4. 3. 5. 4. 4.	INF/E023 INF/E009 INF/E010 INF/E009 INF/E008	
Menschliches Wahrnehmen: Interdisziplinäre Aspekte	2/-/-	Prof. Velichkovsky	Fak. Psychologie	Di.	4.	HSZ/0105	
Multimediale Technologien und Systeme	2/-/-	Prof. Meißner	SMT	Do.	4.	INF/E007	
Psychoakustik	2/-/-	Prof. Hoffmann	Fak. E-Technik				
Technische Sprachkommunikation	2/-/-	Prof. Hoffmann	Fak. E-Technik				
Wahrnehmung und Interpretation von Bildern (Bildsprache)	2/2/-	Prof. Groh	SMT	Do. Mo. Di. Mi. Fr.	3. 2. 1. 1. 1.	INF/E023 INF/E008 INF/E007 INF/E001 INF/E001	
Web & Multimedia Engineering	2/2/-	Prof. Meißner	SMT	Mi.	4.	INF/E023	
Wissenschaftliche Visualisierung	2/1/1	Prof. Gumhold	SMT	Mi. Do. Fr.	3. 5. 2.-6.	INF/E006 INF/E010 INF/E065	2.Wo
Wissensentdeckung und Maschinelles Lernen	2/-/2	Doz. Dr. Petersohn	KI	Do.	2.	INF/E001	

Hauptstudium

Fachgebiet Systemarchitektur und -techniken

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Advanced Systems Programming	2/-/-	Prof. Härtig Dipl.-Inf. Warg	SyA	Blockveranstaltung			
Distributed Operating Systems	2/1/-	Prof. Härtig	SyA	Mi.	5. 6.	INF/E008 INF/E009	1.Wo
Foundations of Concurrent and Distributed Systems	4/-/-	Prof. Fetzer	SyA	Di. Do.	5. 2.	INF/E001 INF/E009	
Internet and Web Applications	2/2/-	Prof. Schill	SyA	Do.	5.+6.	INF/E023	
Internet Services and Protocols	1/1/-	Prof. Schill Dr. Groß	SyA	Mo.	3.	INF/E001	
Microkernel-Construction	2/-/-	Prof. Härtig Dipl.-Inf. Frenzel	SyA	Do.	4.	INF/E008	
Multimediakommunikation	2/2/-	Dr. Schuster	SyA	Mi. Mo. Fr.	3. 4. 5. 3.	INF/E023 INF/E010 INF/E006 INF/E001	
Optische Kommunikation und optische Netze	2/-/-	Dr. Hochmuth	SyA	Fr.	2.	INF/E001	
Quantitative Methoden der Betriebssystem-Konstruktion	2/1/-	Dr. Hamann	SyA	Fr.	2. 1.	INF/E008 INF/E008	
Reading Group Operating Systems	-/2/-	Prof. Härtig Dipl.-Inf. Döbel	SyA	Di.	3.	AVO	
Software Fault Tolerance	2/2/-	Prof. Fetzer	SyA	Di. Fr.	4. 2.	INF/E008 INF/E023	
Wireless Sensor Networks	2/2/-	Dr.-Ing. Dargie	SyA	Di. Mi.	2. 4.	INF/E009 INF/E008	

Hauptstudium

Fachgebiet Informations- und Anwendungssysteme

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Architektur von Datenbanksystemen (Übung)	-/4/-	Prof. Lehner	SyA			AVO	
Einführung in das Datenschutzrecht	2/-/-	Dr. Wagner	SyA	Do.	6.	INF/E009	
Informatik und Gesellschaft	2/-/-	Prof. Pfitzmann	SyA	Mo.	2.	INF/E023	
Kryptographie und -analyse	2/-/-	Dr. Franz	SyA	Mi.	3.	INF/E009	
Security and Cryptography II	2/2/-	Prof. Pfitzmann	SyA	Di.	2.+3.	INF/E008	
Security and Cryptography II (zusätzl. Übung für deutsche Studenten)	-/2/-	Dipl.-Inf. Köpsell	SyA	Fr.	2.	INF/E010	
Virtuelle Lernumgebung – Konzepte, Werkzeuge, didaktische Grundlagen	2/2/-	Prof. Friedrich Dr. Rohland	SMT	Do.	2.	INF/E010 AVO	

Fachgebiet Entwicklungsmethoden und Werkzeuge

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Component-based Software Engineering	2/2/-	Prof. Aßmann	SMT	Mi. Di.	2. 5.	INF/E023 INF/E023	
Multimodale Benutzungsoberflächen	2/2/-	Prof. Weber	AI	Di. Mi.	4. 2.	INF/E010 INF/E007	
Softwaremanagement	2/2/-	Prof. Aßmann	SMT	Do. Mo. Di. Mi.	2. 4. 1. 1.	INF/E023 INF/E007 INF/E001 INF/E010	

Hauptstudium

Proseminare

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Aufgabenstellung der Bildanalyse und Mustererkennung (Proseminar)	-/2/-	N.N. Dipl.-Phys. Heidrich	KI				
Kryptographische Grundlagen der Datensicherheit (Proseminar)	-/2/-	Prof. Pfitzmann Dipl.-Inf. Clauß	SyA	Mi.	5.	INF/E007	
Rechnernetze (Proseminar)	-/2/-	Dr. Groß	SyA	Mo.	4.	INF/E008	
Sicherheit in Computersystemen (Proseminar)	-/2/-	Dr.-Ing. Clauß	SyA	Fr.	3.	INF/E006	
Softwaretechnologie (Proseminar)	-/2/-	Prof. Aßmann	SMT	Do.	4.	AVO	
Verteilte Systeme (Proseminar)	-/2/-	Prof. Schill Dr. Braun	SyA	Di.	3.	INF/E009	
Zuverlässige Systeme (Proseminar)	-/2/-	Prof. Fetzer	SyA	Mo.	5.	INF/E001	

Hauptseminare

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Bildanalyse (Hauptseminar)	-/2/-	N.N.	KI	Do.	3.	INF/E008	
Current Topics in Dependable Systems (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Fetzer	SyA			AVO	
Multimediatechnik (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Meißner	SMT	Di.	2.	AVO	
Rechnernetze (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Schill Dr. Groß	SyA	Di.	5.	AVO	
Technischer Datenschutz (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Pfitzmann Dipl.-Inf. Clauß	SyA	Di.	4.	INF/E001	
Usability von Informationssystemen (Hauptseminar)	-/2/-	Prof. Weber	AI	Do.	2.	INF/E006	

Hauptstudium

Komplexpraktika FG1

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Computervision	-/-/4	Dipl.-Phys. Heidrich	KI	Mi.	4. u. 5.	INF/2025	
Graphische Datenverarbeitung	-/-/4	Prof. Gumhold	SMT	Mo.	2.+3.	INF/E065	
Mediengestaltung	-/-/4	Prof. Groh	SMT			AVO	
Multimediatechnik	-/-/4	Prof. Meißner	SMT	Mi.	2.	AVO	
Spiel und Musik	-/-/4	Prof. Härtig Dr. Mende (Phil. Fak.)	SyA			AVO	
Visualisierung und Animation	-/-/4	Prof. Gumhold Dipl.-Medieninf. Blenn Dipl.-Phys. v. Festenberg	SMT			AVO	

Komplexpraktika FG1

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Entwicklung mobiler und verteilter Systeme	-/-/4	Dr. Springer	SyA	Mi.	3.	INF/E008	
Rechnernetze	-/-/4	Prof. Schill Dr. Dargie	SyA	22.04.2010	4.DS	INF/3105	1mal

Komplexpraktika FG3

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
DB-Anwendungsentwicklung	-/-/4	Prof. Lehner	SyA	Mi.	3.	AVO	
DB-Infrastrukturen	-/-/4	Prof. Lehner	SyA	Mi.	3.	AVO	
DB-Systemarchitektur	-/-/4	Prof. Lehner	SyA	Mi.	3.	AVO	
Kryptographie und Datensicherheit	-/-/4	Dr.-Ing. Clauß Dipl.-Inf. Köpsell	SyA	Do.	2.+3.	AVO	

Komplexpraktika FG4

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Angewandte Wissensverarbeitung / Webanwendung	-/-/4	Doz. Dr. Petersohn	KI			AVO	
Softwaretechnologie	-/-/4	Prof. Aßmann	SMT	Fr.	5.	AVO	

Hauptstudium

Nebenfächer im Hauptstudium (6. Fachsemester)

Das Nebenfachangebot für Medieninformatiker im Hauptstudium ist mit dem Angebot für Diplom-Informatiker identisch. (Siehe Nebenfächer im Hauptstudium (6. Fachsemester) ab Seite 25)

Diplom-Studiengang Informationssystemtechnik

Grundstudium

Pflichtfächer - 2. Semester

Die Studenten des Diplom-Studienganges Informationssystemtechnik besuchen im 2. Semester die Veranstaltungen „Programmierung“ und „Softwaretechnologie“ des Bachelor-Studienganges Informatik (Seiten 3 und 5).

Zusätzlich werden die Veranstaltungen „Logik II“ und „Softwaretechnologie-Praktikum“ für Wiederholer angeboten.

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Logik II	2/2/-	Prof. Hölldobler	KI	Mi.	6.	HSZ/003	
1. Übungsgruppe				Mo.	6.	INF/E001	
2. Übungsgruppe				Do.	3.	WIL/C106	
3. Übungsgruppe				Fr,	4.	INF/E007	
4. Übungsgruppe				Mi.	5.	INF/E005	

Pflichtpraktika

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Softwaretechnologie-Praktikum	-/-/4	Dr. Demuth	SMT	Mo.	6.	HSZ/03	

Pflichtfächer - 4. Semester

Die Studenten des Diplom-Studienganges Informationssystemtechnik besuchen im 4. Semester die Veranstaltungen „Rechnerarchitektur“ und „Hardware-Praktikum“ des Bachelor-Studienganges Informatik (Seite 2ff).

Im Sommersemester 2010 finden diese beiden Veranstaltungen jedoch noch nicht statt!

Hauptstudium

Pflichtfächer – 6. Semester

Im Sommersemester 2010 besuchen die Studenten des Diplom-Studienganges Informationssystemtechnik die Veranstaltungen „Datenbanken“ und „Rechnernetze“ des Diplom-Studienganges Informatik (siehe Abschnitt Pflichtfächer - 4. Semester, Seiten 9 und 10).

Zusätzlich sind die Veranstaltungen der Fachgebiete Fachgebiet Architektur verteilter Systeme, Fachgebiet Softwaretechnik, Fachgebiet Systemorientierte Informatik und Fachgebiet Technische Informatik des Diplom-Studienganges Informatik als Wahlpflichtfächer zu belegen.

Außerdem sind jeweils 2 SWS an Hauptseminaren und Komplexpraktika des Diplom-Studienganges Informatik zu belegen.

Internationaler Studiengang Computational Logic**Pflichtmodule MCL-B**

In den Modulen MCL-B-F und MCL-B-LCP finden im Sommersemester keine Lehrveranstaltungen statt.

Die Module MCL-B-* sind Pflichtmodule, MCL-A-* sind Wahlpflichtmodule. Von letzteren müssen 3 belegt werden, mit einem Umfang von jeweils mindestens 8 SWS.

MCL-B-AL – Advanced Logic

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Advanced Logics	4/2/-	Prof. Baier	Thl	Mi. Do. Fr.	2. 2. 3.	INF/E005	

MCL-B-ILS – Integrated Logic Systems

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Deduction Systems	1/1/-	Prof. Thielscher	KI	Di.	4.	INF/E005	
Semantic Search: Algorithms and Applications	2/2/-	Prof. Schroeder	KI	Do.	4. 5.	INF/E005 INF/E046	

Wahlpflichtmodule MCL-A

MCL-A-KRAI – Knowledge Representation and Artificial Intelligence

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Description Logic (endet vor Ablauf des Semesters: Montags, 6. DS als Ausweichzeit)	4/2/-	Prof. Baader	ThI	Di. Do. Mi. Mo.	6.	INF/E005	
Semantics of Dependent Type Theory	2/2/-	Dr. Posegga	ThI	Mo. Fr.	5. 2.	INF/E005	
Knowledge Representation and Reasoning	-/2/-	Prof. Hölldobler	KI	Di.	5.	INF/E005	

MCL-A-SV – Specification and Verification

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Selected Topics in Automata and Logic	2/2/-	Dr. Penaloza	ThI	Mi. Mo.	3. 4.	INF/E005	
Model Checking II	2/-/-	Dr. Groesser	ThI	Di.	2.	INF/E005	
Semantics of Dependent Type Theory	2/2/-	Dr. Posegga	ThI	Mo. Fr.	5. 2.	INF/E005	
Symbolic and Compositional Verification	-/2/-	Prof. Baier Dr. Groesser	ThI	Do.	1.	INF/E005	

Wahlpflichtmodule MCL-A**MCL-A-SDS – Syntax Directed Semantics**

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Tree Automata	4/2/-	Prof. Vogler	Thl	Mo. Di. Do.	3.	INF/E005	
Machine Translation and Tree Automata	-/2/-	Prof. Vogler Dipl.-Inf. Büchse M.Sc. Stüber	Thl	Fr.	4.	INF/3027	
Model Checking II	2/-/-	Dr. Groesser	Thl	Di.	2.	INF/E005	
Description Logic (endet vor Ablauf des Semesters: Montags, 6. DS als Ausweichzeit)	4/2/-	Prof. Baader	Thl	Di. Do. Mi. Mo.	6.	INF/E005	

MCL-A-TCL – Theoretical Computer Science and Logic

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Description Logic (endet vor Ablauf des Semesters: Montags, 6. DS als Ausweichzeit)	4/2/-	Prof. Baader	Thl	Di. Do. Mi. Mo.	6.	INF/E005	
Selected Topics in Automata and Logic	2/2/-	Dr. Penaloza	Thl	Mi. Mo.	3. 4.	INF/E005	
Theoretical Computer Science	-/2/-	Prof. Baader	Thl	Fr.	5.	INF/E005	

Wahlpflichtmodule MCL-A

MCL-A-IT – Inference Techniques

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Description Logic (endet vor Ablauf des Semesters: Montags, 6. DS als Ausweichzeit)	4/2/-	Prof. Baader	ThI	Di. Do. Mi. Mo.	6.	INF/E005	
Theoretical Computer Science	-/2/-	Prof. Baader	ThI	Fr.	5.	INF/E005	
Semantics of Dependent Type Theory	2/2/-	Dr. Posegga	ThI	Mo. Fr.	5. 2.	INF/E005	
Knowledge Representation and Reasoning	-/2/-	Prof. Hölldobler	KI	Di.	5.	INF/E005	

MCL-A-P – Project

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Project Group Theoretical Computer Science	-/-/4	Prof. Baader	ThI			AVO	
Project Group Model Checking	-/-/4	Prof. Baier	ThI	Mi.	1.	INF/E005	
Project Group Knowledge Representation and Reasoning	-/-/4	Prof. Hölldobler	KI			AVO	
Project Group Semantic Search	-/-/4	Prof. Schroeder	KI			AVO	
Project Group Computational Logic	-/-/4	Prof. Thielscher	KI			AVO	
Project Group Machine Translation and Tree Automata	-/-/4	Prof. Vogler	ThI			AVO	

Studiengang Computational Engineering**Pflichtfächer**

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Advanced Systems Programming	2/-/-	Prof. Härtig Dipl.-Inf. Warg	SyA	Blockveranstaltung			
Automotive Software Engineering	2/-/-	Dr. Hohfeld	SMT			AVO	
Component-based Software Engineering	2/2/-	Prof. Aßmann	SMT	Mi. Di.	2. 5.	INF/E023 INF/E023	
Current Topics in Dependable Systems (Seminar)	-/2/-	Prof. Fetzer	SyA			AVO	
Distributed Operating Systems	2/1/-	Prof. Härtig	SyA	Mi.	5. 6.	INF/E008 INF/E009	1.Wo
Foundations of Concurrent and Distributed Systems	4/-/-	Prof. Fetzer	SyA	Di. Do.	5. 2.	INF/E001 INF/E009	
Internet and Web Applications	2/2/-	Prof. Schill	SyA	Do.	5.+6.	INF/E023	
Internet Services and Protocols	1/1/-	Prof. Schill Dr. Groß	SyA	Mo.	3.	INF/E001	
Introduction to Simulation	2/2/-	Prof. Rose	AI	Entfällt im SS10			
Microkernel-Construction	2/-/-	Prof. Härtig Dipl.-Inf. Frenzel	SyA	Do.	4.	INF/E008	
Reading Group Operating Systems	-/2/-	Prof. Härtig Dipl.-Inf. Döbel	SyA	Di.	3.	AVO	
Security and Cryptography II	2/2/-	Prof. Pfitzmann	SyA	Di.	2.+3.	INF/E008	
Security and Cryptography II (zusätzl. Übung für deutsche Studenten)	-/2/-	Dipl.-Inf. Köpsell	SyA	Fr.	2.	INF/E010	
Software Fault Tolerance	2/2/-	Prof. Fetzer	SyA	Di. Fr.	4. 2.	INF/E008 INF/E023	
Wireless Sensor Networks	2/2/-	Dr.-Ing. Dargie	SyA	Di. Mi.	2. 4.	INF/E009 INF/E008	
Transactional Information Systems	-/2/-	Prof. Lehner	SyA			AVO	

Ergänzungsstudiengang Softwaretechnik

Pflichtfächer

2. Semester

Im 2. Semester besuchen die Studenten des Studienganges Softwaretechnik die Veranstaltungen „Programmierung“ und „Datenbanken“ aus dem Bachelor-Studiengang bzw. dem Diplom-Studiengang Informatik. (Seiten 3 und 9).

Die Veranstaltung „Softwaretechnologie II“ findet in diesem Sommersemester nicht statt!

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Prozesssteuerung	1/2/-	Prof. Kabitzsch	AI	Do. Mi. Do.	4. 2. 3.	INF/E023 INF/E009 INF/E001	2.Wo
Rechnerarchitektur und -organisation (zusammen mit den Lehramtsstudiengängen)	-/-/1	Prof. Spallek	Tel			AVO	
Praktikum Softwaretechnologie	-/-/4	Dr. Demuth	SMT	Mo.	6.	HSZ/03	
Softwaretechnologie (als Alternative zur LV Softwaretechnologie im WS09/10)	2/2/-	Prof. Aßmann	SMT	Mo.	3.	HSZ/02	
Programmierung	2/2/-	Prof. Vogler	ThI	Fr.	2.	HSZ/AUDI	
Datenbanken	2/2/-	Prof. Lehner	SyA	Di.	3.	HSZ/003	

4. Semester

Im 2. Semester besuchen die Studenten des Studienganges Softwaretechnik die Veranstaltungen „Rechnernetze“ aus dem Diplom-Studiengang Informatik (Seite 10).

Wahlfachgebiete

Wahlfachgebiete							
Fachgebiet 1 (Softwaretechnik) ²							
Fachgebiet 2 ³							

² Es sind im dritten und vierten Semester insgesamt 12 SWS aus dem Fachgebiet Softwaretechnik zu belegen.

³ Es sind im dritten und vierten Semester insgesamt 8 SWS aus einem Fachgebiet (außer Softwaretechnik) zu belegen.

Lehramtsstudiengänge (1. Staatsexamen)

Berufsbegleitendes Studium

Lehramt MS, Lehramt GY/BS - Grundstudium - 2. Semester

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Algorithmierung / Programmierung II	1/2/2	Dr. Rohland	SMT	Di.	2. 3.	INF/E006 AVO	1.Wo
Betriebssysteme und Rechnernetze I	1/2/-	Dr. Gütter	SyA	Di.	4. 5.	INF/E006	2.Wo
Theorie der Programmiersprachen I	1/1/-	Dr. Speck	SMT	Di.	2. 5.	INF/E006	2.Wo 1.Wo

Lehramt MS - Hauptstudium - 4. Semester

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Dynamische Web Anwendungen (VT II)	1/1/2	Dr. Rohland	SMT	Do.	5.	AVO	
Geschichte der Informatik	1/-/-	Dr. Schöne	Tel	Do.	4.	INF/E023	1.Wo
Hauptseminar Didaktik	-/2/-	Prof. Friedrich	SMT	Do.	3.	INF/2071	
Prozesssteuerung	1/2/-	Prof. Kabitzsch	AI	Do. Mi. Do.	4. 2. 3.	INF/E023 INF/E009 INF/E001	2.Wo
Relationale Datenbanken	1/1/2	Dr. Keller	SyA	Do.	2.	INF/E007	

Lehramt GY/BS - Hauptstudium - 4. Semester

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Geschichte der Informatik	1/-/-	Dr. Schöne	Tel	Do.	4.	INF/E023	1.Wo
Objektorientierte Programmierung	1/1/2	D. Unger	SMT	Do.	5.	INF/E006	
Prozesssteuerung	1/2/-	Prof. Kabitzsch	AI	Do. Mi. Do.	4. 2. 3.	INF/E023 INF/E009 INF/E001	2.Wo
Relationale Datenbanken	1/1/2	Dr. Keller	SyA	Do.	2.	INF/E007	
Wahrnehmung und Interpretation von Bildern (Bildsprache)	2/2/-	Prof. Groh	SMT	Do.	3.	INF/E023	

Berufsbegleitendes Studium

Lehramt GY/BS - Hauptstudium - 6. Semester

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Hauptseminar Didaktik	-/2/-	Prof. Friedrich	SMT	Mi.	5.	INF/E010	
Lernen und Lehren im Web (Vertiefung II)	1/1/2	Prof. Friedrich	SMT	Mi.	4.	INF/2071	

Direktstudium

Lehramt Gymnasium / BS – Hauptstudium 8. Semester

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Einführung in die theoretische Informatik	3/1/-	Dr. Posegga	ThI	Mi.	2.+3.	SCH/A117	
Hauptseminar Didaktik II	-/2/-	Prof. Friedrich	SMT	Mi.	5.	INF/E010	

Lehramtsbezogene Bachelor-Studiengänge

Bachelor „Allgemeinbildende Schulen“ & Bachelor „Berufliche Bildung“

2. Semester

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
INF-LA01 Anwendersysteme	1/2/-	Prof. Friedrich	SMT				
INF-LA02 Rechnerstrukturen und -organisation	-/1	Prof. Spallek	Tel				
INF-LA04I Einführung in die theoretische Informatik	3/1/-	Dr. Posegga	ThI	Mi.	2.+3.	SCH/A117	
INF-LA04M Programmierung	2/2/-	Prof. Vogler	ThI	siehe Informatik Bachelor, Seite 2ff			

4. Semester

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
INF-LA08 Fachdidaktik Informatik – Grundlagen	-/1/2	Prof. Friedrich	SMT			AVO	
INF-LA09 Datenbanken	2/2/-	Prof. Lehner	SyA	Siehe Informatik, Diplom, Seite 8ff			
INF-LA10 Rechnernetze	2/2/-	Prof. Schill	SyA	Siehe Informatik, Diplom, Seite 8ff			

6. Semester

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
INF-LA07 Web-Programmierung	2/2/-	Dr. Timmermann	SMT			AVO	
INF-LA12 Fachdidaktik – ausgewählte Aspekte	-/1/2	Prof. Friedrich	SMT			AVO	

Lehrangebot für Studiengänge anderer Fakultäten

Informatik im Grundstudium / Nebenfach

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Informatik I für Elektrotechnik	2/-/1	Prof. Hochberger	Tel	Fr.	2.	BAR/SCHÖ	
1. Übungsgruppe				Mo.	1.	INF/E001	1.Wo
2. Übungsgruppe				Mo.	1.	INF/E001	2.Wo
3. Übungsgruppe				Mo.	6.	INF/E007	1.Wo
4. Übungsgruppe				Mo.	6.	INF/E007	2.Wo
5. Übungsgruppe				Mi.	6.	INF/E009	2.Wo
6. Übungsgruppe				Do.	5.	INF/E007	1.Wo
7. Übungsgruppe				Do.	5.	INF/E007	2.Wo
8. Übungsgruppe				Fr.	1.	INF/E006	1.Wo
9. Übungsgruppe				Fr.	1.	INF/E006	2.Wo
10. Übungsgruppe				Fr.	5.	INF/E008	1.Wo
11. Übungsgruppe				Fr.	5.	INF/E008	2.Wo

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Informatik I für Verkehrsingenieurwesen	2/1/1-	Dr. Adamski	Thl	Fr.	2.	HSZ/04	
1. Übungsgruppe				Mo.	3.	INF/E008	1.Wo
2. Übungsgruppe				Mo.	3.	INF/E008	2.Wo
3. Übungsgruppe				Di.	1.	WIL/C106	1.Wo
4. Übungsgruppe				Di.	1.	WIL/C204	2.Wo
5. Übungsgruppe				Di.	4.	POT/0013	1.Wo
6. Übungsgruppe				Di.	4.	POT/0013	2.Wo
7. Übungsgruppe				Mi.	4.	POT/0106	2.Wo
8. Übungsgruppe				Mi.	5.	WIL/C205	1.Wo

Informatik im Grundstudium / Nebenfach

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Informatik II für Maschinenwesen	2/-/2	Prof. Wollschlaeger Prof. Rose	AI	Mi.	2.	HSZ/AUDI	
Übungsgruppen 1-6 (jeweils im 14-tägl. Wechsel)				Mo.	1.	INF/E006 INF/E007 INF/E008	
Übungsgruppen 7-12 (jeweils im 14-tägl. Wechsel)				Di.	1.	INF/E008 INF/E009 INF/E010	
Übungsgruppen 13-18 (jeweils im 14-tägl. Wechsel)				Di.	6.	INF/E001 INF/E009 INF/E010	
Übungsgruppen 19-24 (jeweils im 14-tägl. Wechsel)				Mi.	6.	INF/E001 INF/E008 INF/E010	
Übungsgruppen 25-30 (jeweils im 14-tägl. Wechsel)				Do.	1.	INF/E001 INF/E006 INF/E007	
1. Praktikumsgruppe				Mo.	5.	AVO	
2. Praktikumsgruppe				Mi.	5.	AVO	
3. Praktikumsgruppe				Do.	5.	AVO	

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Grundlagen der Informatik für Lehramtsstudiengänge, Sozialpaedagogen, Psychologen, Sprach- und Literaturwissen- schaftler	2/2/-	N.N.		Vorlesung findet nicht mehr statt, Ersatzveranstaltung ist in Planung			
Programmierung für Mathematik Übungen: lt. Plan der Fakultät Informatik	2/2/-	Prof. Vogler	ThI	Fr.	2.	HSZ/AUDI	
Informations- und Kodierungstheorie für Mathematik Übungen: lt. Plan der Fakultät Informatik	2/1/-	Dr. Schönfeld	SyA	Di.	6.	BAR/SCHÖ	
Einführung in die theoretische Informatik für Wirtschaftswissenschaften	3/1/-	Dr. Posegga	ThI	Mi.	2.+3.	SCH/A117	

Informatik im Hauptstudium / Nebenfach

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Datenbanken	2/2/-	Prof. Lehner	SyA	laut Plan des Diplom-Informatik Studienganges (Seite 8ff)			
Grundlagen der Künstlichen Intelligenz	3/1/-	Doz. Dr. Petersohn	KI	Di.	4.+5.	POT/0051	
Introduction to Simulation	2/2/-	Prof. Rose	AI	Entfällt im SS10			
Multimediakommunikation	2/2/-	Dr. Schuster	SyA	Mi. Mo. Fr.	3. 4. 5. 3.	INF/E023 INF/E010 INF/E006 INF/E001	
Rechnernetze	2/2/-	Prof. Schill	SyA	laut Plan des Diplom-Informatik Studienganges (Seite 8ff)			
Multimedia-Kartographie	1/1/-	Prof. Weber	AI	Do.	4.	HSZ/E05	

Allgemeine Kompetenz

Um den Wünschen möglichst vieler Studierenden gerecht zu werden, wurde für das Studienfach Allgemeine Kompetenz aus dem gesamten Lehrangebot der TUD eine umfangreiche [Liste](#) von Veranstaltungen ausgewählt.

Bei speziellen Interessen besteht jedoch die Möglichkeit, im Rahmen der Allgemeinen Kompetenz auch Lehrveranstaltungen zu besuchen, die nicht in der Liste aufgeführt worden sind.

Dazu ist allerdings die Zustimmung des Prüfungsausschusses einzuholen.

Sollten Sie Lehrveranstaltungen kennen, die aus Ihrer Sicht unbedingt in die Liste für das Fach Allgemeine Kompetenz aufgenommen werden sollten, dann informieren Sie darüber bitte Frau Malowa (Studienangelegenheiten) bzw. Prof. Pfitzmann (Studiendekan).

Es ist notwendig, im Vorfeld mit den Lehrbeauftragten zu klären, ob eine Teilnahme an der Veranstaltung auch möglich ist.

Ein Anspruch auf eine Teilnahme besteht nicht!

Lehrangebot für alle Studiengänge

Kurse

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Nutzung technischer Hilfen durch Sehgeschädigte	2/-/-	Dr. Dierigen	AI			AVO	

Das Lehrangebot im Studienfach Studium generale ist TU-weit einheitlich.

Eine entsprechende Liste wird vor jedem Semester durch ein zentrales Gremium zusammengestellt und veröffentlicht. Auf diese Liste kann sofort nach ihrem Erscheinen auch von hier aus zugegriffen werden.

Fakultative Fächer

Lehrveranstaltung	SWS	Lehrbeauftragter	Institut	Tag	DS	Raum	14 tägl.
Echtzeit-AG	-/2/-	Prof. Härtig	SyA	Fr.	4.	INF/E023	
Einführung in das Datenschutzrecht	2/-/-	Dr. Wagner	SyA	Do.	6.	INF/E009	
Forschungsseminar Rechnernetze	-/2/-	Dr. Braun	SyA	Mo.	4.	INF/3105	
Informatik und Gesellschaft	2/-/-	Prof. Pfitzmann	SyA	Mo.	2.	INF/E023	
Oberseminar Datenbanken	-/2/-	Prof. Lehner	SyA			AVO	
Seminar Modellierung und Architektur von Softwaresystemen	-/2/-	Prof. Aßmann	SMT			AVO	