

Lehrplan Sommersemester 2019

Zeit	MONTAG			DIENSTAG			MITTWOCH			DONNERSTAG			FREITAG			Zeit
	Dozent	Veranstaltung	Raum	Dozent	Veranstaltung	Raum	Dozent	Veranstaltung	Raum	Dozent	Veranstaltung	Raum	Dozent	Veranstaltung	Raum	
08:00 - 09:30				R. Kapitza	Programmieren 2 (V)	PK 2.2	M. Johns	Programmieren 1 (V)	Zelt	S. Löwe	Kryptologie 1 (Ü)	SN 19.7	B. Eick	8:00-8:45 Uhr Algebra für Informatiker (Ü)	PK 2.2	
				J. Steil	Grundlagen Maschinelles Lernen (V)	PK 4.1	S. Löwe	Kryptologie 1 (V)	SN 19.2	R. Pinger	Software in sicherheitsrelevanten Systemen (V)	IZ 161	B. Rosic	Fortgeschrittene Methoden für ODEs und DAEs (Ü)	BS 4-812	
								L. Wolf	Praktikum Computernetze Administration (P)	IZ G40				J. Steil	Grundlagen Maschinelles Lernen (Ü)	SN 19.3
09:45 - 11:15	S. Kibler	Wissenschaftliches Arbeiten (V) Beginn: 15.04.2019	PK 4.1	B. Eick	Algebra für Informatiker (V)	PK 2.2	J. Koslowski	Einführung in die Logik (V)	PK 2.2	W.-T. Balke	Relationale Datenbanksysteme 2 (V)	IZ 160	W. Marten	Analysis für Informatiker (Ü)	PK 2.2	
	P. Saivasan	Algorithmische Automatentheorie (V)	IZ 358	M. Magnor	Bildbasierte Modellierung (Ü)	IZ G40	M. Magnor	Bildbasierte Modellierung (V)	IZ 161	R. Kapitza	Cloud Computing (V)	IZ 161	J. Steil	Medizinrobotik (Ü)	SN 19.3	
	J.-P. Kreiß	Einführung in die Stochastik (V)	SN 22.1	K. Rieck	Maschinelles Lernen in der IT-Sicherheit (V)	RR 58.1	T. Deserno	Bild- und Signalerzeugung in der Biomedizin (V) Beginn: 17.04.2019	IZ 404	T. Grahs	Paralleles Rechnen 1 (Ü)	HS 65.4	K.-H. Wolf	Virtuelle Medizin (V)	IZ 404	
				R. Haux	Medizinische Informationssysteme A (V)	IZ 160	K. Rieck	Maschinelles Lernen in der IT-Sicherheit (Ü)	RR 58.3	T. Deserno	Unfallinformatik (V) Beginn: 18.04.2019	IZ 404				
				L. Wolf	Mobilkommunikation (V)	IZ 161	J. Vondrejč	Numerische Methoden für PDEs (V)	BS4-812							
				T. Deserno	Assistierende Gesundheitstechnologien B (V)	IZ 443	B. Bongardt	Robotik 2 (Ü)	SN 19.7							
								L. Wolf	Praktikum Computernetze Administration (P)	IZ G40						
								I. Schaefer	Softwarequalität 1 (Ü)	IZ 160						
11:30 - 13:00	W. Marten	Analysis für Informatiker (V) Beginn: 08.04.2019	PK 2.2	W. Marten	Analysis für Informatiker (V) Beginn: 09.04.2019	PK 2.2	M. Johns	Programmieren 1 (Ü)	SN 19.1	L. Wolf	Computernetze 1 (V)	SN 19.1	R. Kapitza	Programmieren 2 (Ü)	PK 2.2	
	R. Haux	Medizinische Informationssysteme B (V)	IZ 161	L. Wolf	Mobilkommunikation (Ü)	IZ 161	R. Kapitza	Cloud Computing (P)	IZ G40	R. Kapitza	Cloud Computing (P)	IZ G40	K.-H. Wolf	11:30-12:15 Uhr Virtuelle Medizin (Ü) Beginn: 26.04.2019	IZ 404	
	T. Grahs	Paralleles Rechnen 1 (V)	SN 19.7	T. Deserno	Assistierende Gesundheitstechnologien B (Ü)	IZ 443	F. Büsching	Mensch-Maschine-Interaktion (V/Ü)	IZ 160	W.-T. Balke	11:30-12:15 Uhr Relationale Datenbanksysteme 2 (Ü)	IZ 160				
	B. Bongardt	Robotik 2 (V)	PK 4.1	C. Scheffer	Netzwerkalgorithmen (V) Beginn: 16.04.2019	PK 4.1	P. Saivasan	Spiele mit perfekter Information (V)	IZ 358	C. Scheffer	Netzwerkalgorithmen (Ü) Beginn: 25.04.2019	PK 4.1	Algorithmik-Praktikum Im SS 2019 wird es auch wieder das Wahlpflichtmodule "Algorithmik-Praktikum" für geben. Ein genauer Termin steht jedoch noch nicht fest und wird zu Vorlesungsbeginn in Abstimmung mit den Teilnehmern erfolgen.			
	R. Kapitza	Webbasierte Systeme (V) Beginn: 15.04.2019	IZ 160				T. Deserno	Bild- und Signalerzeugung in der Biomedizin (Ü) Beginn: 17.04.2019	IZ 443	T. Grahs	Paralleles Rechnen 1 (Ü)	HS 65.4				
		Blockveranstaltung "Roboter-basierte Chirurgie" (Herr Prof. Reinhold Haux) Termine: 15.05. & 16.05.2019 9:45 - 16:30 Uhr (Raum IZ 435) 17.05.2019 9:45 - 16:30 Uhr (Raum IZ 435) 17.06. & 18.06.2019 9:45 - 16:30 Uhr (Raum IZ 435)						B. Rosic	Fortgeschrittene Methoden für ODEs und DAEs (V)	BS4-812	T. Deserno	Unfallinformatik (U) Beginn: 18.04.2019				IZ 404
										B. Rosic	Fortgeschrittene Methoden für ODEs und DAEs (V)	BS4-812				B. Rosic
											J. Steil	Medizininformatik (V)	SN 19.3			
13:15 - 14:45	C. Schmidt am Busch	Ethik der Technik, Wirtschaft und Information (V)	BI 84.1	J. Koslowski	Theoretische Informatik 2 (V)	PK 2.2	P. Saivasan	Algorithmische Automatentheorie (Ü)	IZ 358	L. Wolf	Computernetze 1 (Ü)	SN 19.1	C. Stücke	IT-Recht: Vertragsrecht (V)	IZ 161	
	J. Koslowski	Theoretische Informatik 2 (V)	PK 2.2	T. Deserno	Ringvorlesung Medizinische Informatik (S)	IZ 404	H. Matthies	Partitioned Methods for Multifold Problems (V)	BS4-812	S. Wolff	Praktikum Programmanalyse (P)	IZ 358	M Magnor	Praktische Aspekte der Informatik (P)	IZ G40	
	R. Haux	Medizinische Informationssysteme B (Ü) Beginn: 06.05.2019	IZ 443				M Magnor	Praktische Aspekte der Informatik (P)	IZ G40	F. Büsching	Mensch-Maschine-Interaktion (V/Ü)	IZ 160	J. Vondrejč	Numerische Methoden für PDEs (Ü)	BS4-812	
	H. Matthies	14:00-15:45 Uhr Partitioned Methods for Multifold Problems (Ü)	BS4-826		Blockveranstaltung "Internationale Perspektiven in eHealth" (Herr Dr. N. Al-Shorbaji) Termine: 11.04. & 12.04.2019 9:45 - 16:30 Uhr (Raum IZ 435)						J. Axmann	14:00 - 17:30 Uhr Industrielles Software-Entwicklungsmanagement (V/Ü)	PK 3.4			
	L. Wolf	Mobile Computing Lab (P)	IZ 105										I. Schaefer	Softwarequalität 1 (V)	IZ 161	
T. Fingscheidt	Elektrotechnische Grundlagen der Technischen Informatik (V)	PK 2.2	P. Saivasan	Algorithmen und Datenstrukturen 2 (V) Beginn: 17.04.2019				PK 2.2	L. Kleist	Algorithmen und Datenstrukturen 2 (V) Beginn: 25.04.2019	PK 2.2	S. Ransom	Management von Informationssicherheit (V)	IZ 161		

15:00 - 16:30	R. Haux	Medizinische Informationssysteme A (Ü)	IZ 443	T. Fingscheidt	Elektrotechnische Grundlagen der Technischen Informatik (Ü)	PK 2.2	P. Saivasan	Spiele mit perfekter Information (Ü)	IZ 358	B. Rosic	Quantifizierung von Unsicherheiten, parameterabhängige Probleme und Modellreduktion (Ü)	BS4-826				15:00 - 16:30
	R. Rüdiger	für Wiederholer: Theoretische Informatik 1 (Ü)	IZ 358	K. Rieck	Praktikum IT-Sicherheit (P)	BRICS 044	R. Kapitza	Webbasierte Systeme (Ü)	IZ 161	L. Wolf	Praktikum Computernetze Administration (P)	IZ G40				
				T. Thüm	Compiler 1 (Ü)		IZ 161	T. Thüm	Compiler (V)	IZ 160						
16:45 - 18:15	R. Ernst	Technische Informatik 2 (V) Beginn: 08.04.2019	PK 2.2	K. Rieck	Praktikum IT-Sicherheit (P)	BRICS 044	M. Magnor	Bildaspekte (V)	IZ 161	Department Informatik	Softwareentwicklungs-praktikum	IZ 160	S. Ransom	16:45-17:30 Uhr Management von Informationssicherheit (Ü)	IZ 161	
	R. Haux	Medizinische Informationssysteme A (Ü)	IZ 443	R. Engberding	Sonographie (V) Beginn: 16.04.2019	IZ 404	S. Wolff	Praktikum Programmanalyse (P)	IZ 358	R. Kapitza	Cloud Computing (Ü)	IZ 161				
										L. Wolf	Praktikum Computernetze Administration (P)	IZ G40				
										N. N.	17:00-18:30 Uhr Medizin 2 (V)	HPCS				
18:30 - 20:00	R. Ernst	Technische Informatik 2 (Ü) Beginn: 08.04.2019	PK 2.2													18:30 - 20:00

(V) - Vorlesung, (Ü) - Übung, (S) - Seminar, (P) - Praktikum

BRICS: Rebenring 56, BS4: Hochhaus am Informatikzentrum, HPCS: Hörsaal der Pathologie (Klinikum Celler Str.), HS: Hans-Sommer-Str. 66, IZ: Informatikzentrum (Mühlenpfordtstraße 23), PK: Pockelsstr., SN: Schleinitzstr.

Soweit kein anderes Datum angegeben ist, beginnen die Veranstaltungen in der 1. Vorlesungswoche (Änderungen vorbehalten!).

Pflichtveranstaltungen Bachelor (1. Semester)

Pflichtveranstaltungen Bachelor (höheres Semester)

Schlüsselqualifikationen

Lehrveranstaltungen Master

Praktika, Seminare und Teamprojekte: Das aktuelle Angebot ist bei den Instituten zu erfragen oder auf den jeweiligen Institutswebseiten zu finden: https://www.tu-braunschweig.de/fk1/forschung/institute?box=1_2.

Nebenfach: Module und Belegungslogiken finden Sie auf den Studiengangswbseiten: https://www.tu-braunschweig.de/informatik-bsc/struktur?box=1_3 (Bachelor) bzw. https://www.tu-braunschweig.de/informatik-msc/struktur?box=1_3 (Master).