

Lehrangebot Sommersemester 2022 der Informatik

Stand: 24.03.2022

Kategorien von Lehrveranstaltungen:

- 1. Präsenz-Format:** Nur die Präsenzanteile sind prüfungsrelevant, über Moodle werden organisatorische Informationen, Vorlesungsaufzeichnungen, Literaturempfehlungen, Zusatz- und Übungsmaterialien gegeben. Die Anwesenheit der Studierenden vor Ort wird vorausgesetzt.
- 2. Kombi-Format:** Sowohl Präsenz- als auch Online-Anteile sind prüfungsrelevant. Prüfungsrelevante Online-Anteile sind z.B. verpflichtende Online-Übungen, elektronische Leistungsnachweise oder Prüfungsstoff der eigenständig erarbeitet werden soll. Die Anwesenheit der Studierenden vor Ort wird vorausgesetzt.
- 3. Hybrid-Format:** Die Studierenden können zwischen einer Teilnahme an der Lehrveranstaltung in Präsenz oder online wählen. Die Anwesenheit der Studierenden vor Ort wird nicht vorausgesetzt, wenn sie an der Online-Version teilnehmen.
- 4. Online-Format:** Nur die Online-Anteile sind prüfungsrelevant. In Präsenz können Frage- und Übungsstunden angeboten werden, die Anwesenheit der Studierenden vor Ort wird aber nicht vorausgesetzt.

I) Bachelor Studiengänge Informatik (Inf), Medieninformatik (MI), Software Engineering (SE), Lehramt

Bereiche, deren Module und aktuelle Lehrveranstaltungen	LV-Nummer	SWS	LP	Lehrende	Lehrkategorie	Bemerkung	Link ins LSF
Praktische Informatik							
Einführung in die Informatik (Pflicht)							
Einführung in die Informatik	CS1000.010	4	8	D. Braun, F. Schwenker	Präsenz		Link ins LSF
Einführung in die Informatik - Übungen	CS1000.011	2		D. Braun, F. Schwenker mit H. Hihn	Präsenz		
Programmierung von Systemen (Pflicht)							
Programmierung von Systemen	CS2020.002	4	8	A. Scherp	Kombi		Link ins LSF
Programmierung von Systemen - Übungen	CS2020.001	2		A. Scherp mit M. Hoffmann, N. Lell	Kombi		
Paradigmen der Programmierung (Pflicht)							
Paradigmen der Programmierung	CS2030.000	2	4	A. Raschke, T. Frühwirth	Hybrid		Link ins LSF
Paradigmen der Programmierung - Übungen	CS2030.001	1		A. Raschke, T. Frühwirth	Hybrid		
Informationssysteme (Pflicht)							
Informationssysteme	CS4000.002	2	6	M. Reichert	Hybrid		Link ins LSF
Informationssysteme - Übungen	CS4000.001	2		M. Reichert mit M. Stach, Y. Kirikkayis	Online		
Softwaregrundprojekt (Pflicht)							
Softwaregrundprojekt (2. Teil)	CS5320.007	3	5	T. Thüm mit F. Ege	Hybrid		Link ins LSF
Softwaregrundprojekt (2. Teil) - Tutorien	CS5320.010			T. Thüm mit F. Ege			
Softwaretechnik (Pflicht)							
Softwaretechnik II	CS5320.002	2	3	T. Thüm	Hybrid		Link ins LSF
Theoretische Methoden der Informatik							
Logik, Berechenbarkeit und Komplexität (Pflicht)							
Berechenbarkeit und Komplexität	CS4250.000	2	4	J. Torán	Hybrid		Link ins LSF
Berechenbarkeit und Komplexität - Übungen	CS4250.001	1		J. Torán mit N.N.	Hybrid		
Logik	CS4260.000	2	4	H. Kestler			Link ins LSF
Logik - Übungen	CS4260.001	1		H. Kestler mit J. Kraus			
Technische und Systemnahe Informatik							
Grundlagen der Betriebssysteme (Pflicht)							
Grundlagen der Betriebssysteme	CS2100.003	3	5	F. Hauck	Hybrid		Link ins LSF
Grundlagen der Betriebssysteme - Übungen	CS2100.004	1		F. Hauck mit A. Heß	Hybrid	Gruppen online und Gruppen in Präsenz	
Grundlagen der Betriebssysteme - Labor	CS2100.006	1	2	F. Hauck mit J. Siedenburg	Online	Präsenz Fragetermine	
Proseminare - Bachelor							
Proseminar (Wahlpflicht, LV = Modul), siehe Einordnung des Angebots in MHB							
Bioinformatik und Systembiologie	CS4400.042	2	4	H. Kestler	Online		Link ins LSF
Echtzeitbetriebssysteme	CS4400.057	2	4	F. Slomka	Präsenz		Link ins LSF
Zuverlässige und sichere Systeme	CS4400.060	2	4	M. Glaß	Hybrid		Link ins LSF
Künstliche Intelligenz	CS4400.003	2	4	B. Glimm mit C. Olz	Präsenz		Link ins LSF
Künstliche neuronale Netze	CS4400.043	2	4	F. Schwenker	Präsenz		Link ins LSF
Logikbasierte Programmiersprachen	CS4400.001	2	4	T. Frühwirth	Präsenz		Link ins LSF
	CS4400.037	2	4			Seminar als Blockseminar am Semesterende, einführende Veranstaltungen mit Anwesenheitspflicht am Semesteranfang online	Link ins LSF
Privacy im Internet				F. Kargl	Kombi		
Softwaretechnik	CS4400.047	2	4	T. Thüm mit T. Heß	Kombi		Link ins LSF
Visual Computing	CS4400.053	2	4	T. Ropinski	Präsenz		Link ins LSF
Mathematik							
Analysis I für Ingenieure und Informatiker (Pflicht)							
Analysis I für Informatik	MATH2904.010	4	8	G. Baur	Präsenz		Link ins LSF
Analysis I für Informatik - Übungen	MATH2904.020	2		G. Baur mit N.N.	Präsenz		
Begleitseminar Analysis für Informatik (freiwillige Tutorien)	MATH2904.030	2			Präsenz		
Angewandte Numerik I (Wahlpflicht)							
Angewandte Numerik I	MATH4901.010	2	6	K. Urban	Online		Link ins LSF
Übungen zu Angewandte Numerik I	MATH4901.020	1		K. Urban mit K. Stolle	Online		
Tutorium zu Angewandte Numerik I	MATH4901.030	1		K. Urban mit K. Stolle	Online		
Angewandte Stochastik I (Wahlpflicht)							
Angewandte Stochastik I	MATH6901.010	2	6	E. Spodarev	Präsenz		Link ins LSF
Übungen zu Angewandte Stochastik I	MATH6901.020	1		E. Spodarev mit V. Makogin	Präsenz		
Tutorium zu Angewandte Stochastik I	MATH6901.030	1		E. Spodarev mit V. Makogin	Präsenz		
Gewöhnliche Differentialgleichungen (Wahlpflicht)							
Gewöhnliche Differentialgleichungen	MATH2005.010	2	6	R. Zacher	Präsenz		Link ins LSF
Übungen zu Gewöhnliche Differentialgleichungen	MATH2005.020	1		R. Zacher mit C. Schalk	Präsenz		
Tutorium zu Gewöhnliche Differentialgleichungen	MATH2005.030	1		R. Zacher mit C. Schalk	Präsenz		
Mediale Informatik							
Grundlagen der Gestaltung (Pflicht)							
Grundlagen der Gestaltung II	CS2300.000		6	E. Rukzio mit R. Walk, B. Ritter	Präsenz		Link ins LSF
Grundlagen der Gestaltung II - Übungen	CS2300.001			E. Rukzio mit R. Walk, B. Ritter	Präsenz		
User Interface Softwaretechnologie (Pflicht)							
User Interface Softwaretechnologie	CS3330.000	2	4	E. Rukzio	Präsenz		Link ins LSF
User Interface Softwaretechnologie - Übungen	CS3330.005	1		E. Rukzio mit N.N.	Präsenz		
Digitale Medien (Pflicht)							
Digitale Medien	CS4300.000	2	4	T. Ropinski	Kombi		Link ins LSF
Digitale Medien - Übungen	CS4300.001	1		T. Ropinski mit N.N.	Kombi		
Medienpsychologie / Medienpädagogik (Pflicht)							

II) Bachelor Studiengänge (Wahlpflichtbereiche) und Master Studiengänge

Zuordnung der Lehrveranstaltungen in den BaMa-Studiengängen nur gemäß der aktuellen Modulhandbücher. Das gilt für FSPO 2013, FSPO 2014 und FSPO 2021

Vorlesungen	LV-Nummer	SWS	LP	Lehrende	Lehrkategorie	Bemerkung	Link ins LSF
Algorithmen zur Sequenzanalyse	CS6060.000	3 + 1	6	E. Ohlebusch	Präsenz		Link ins LSF
Algorithmische Spieltheorie	CS6071.000	3 + 1	6	J. Torán	Präsenz		Link ins LSF
Algorithms for Knowledge Representation	CS6321.001	3 + 1	6	B. Glimm, Y. Kazakov	Kombi		Link ins LSF
Architectures for Distributed Internet Services	CS6940.001	3 + 1	6	F. Hauck, B. Erb mit D. Meißner	Online		Link ins LSF
Architektur Eingebetteter Systeme	CS7510.000	2 + 3	6	F. Slomka mit M. Riess	Präsenz		Link ins LSF
Benutzerschnittstellen	CS8401.000	2 + 2	6	W. Minker mit N.N.	Präsenz		Link ins LSF
Business Process Intelligence	CS6633.000	2 + 2	6	M. Reichert mit M. Winter	Online		Link ins LSF
Cognitive Systems 2	CS8901.002	3 + 1	6	Y. Kazakov	Präsenz		Link ins LSF
Computer Vision I	CS5490.000	3 + 1	6	H. Neumann	Präsenz	zusätzlich mit online Videomaterial, speziellen Moodle breakout Sitzungen	Link ins LSF
Computer Vision (im Anwendungsfach Medizin)	CS5490.000	3 + 0	3	H. Neumann	Präsenz	zusätzlich mit online Videomaterial, speziellen Moodle breakout Sitzungen	Link ins LSF
Constraint Programmierung	CS7300.001	2 + 2	6	T. Frühwirth mit S. Rechenberger	Präsenz		Link ins LSF
Cross-organizational distributed systems and Clouds	ENGG 72092	2 + 2	6	S. Wesner			Link ins LSF
Data Centre Networks Architecture and Protocols	ENGG 72498	2 + 2	6	S. Wesner			Link ins LSF
Data Mining	CS7860.001	2 + 2	6	F. Schwenker	Präsenz		Link ins LSF

DBIS Lab	CS6634.001	2 + 2	6	M. Reichert mit L. Arnold	Online		Link ins LSF
DeepVision - Deep Learning and Convolutional Neural Networks in Computational Visi	CS8015.000	2 + 2	6	H. Neumann mit C. Jarvers, D. Schmid	Präsenz	zusätzlich mit online Videomaterial, speziellen Moodle breakout Sitzungen	Link ins LSF
Dependable Embedded Systems	CS7513.000	2 + 2	6	M. Glaß mit V. Richthammer	Hybrid		Link ins LSF
Digitale Typografie	MATH4025.010	2 + 2	6	A. Borchert	Präsenz		Link ins LSF
Evolutionäre Algorithmen	CS8006.000	2 + 2	6	H. Kestler mit N.N.	Hybrid		Link ins LSF
Explainable Artificial Intelligence	CS6390.000	2 + 2	6	F. Lindner	Präsenz		Link ins LSF
Fault-tolerant Distributed Systems	CS6922.000	3 + 1	6	F. Hauck mit A. Hess	Hybrid		Link ins LSF
Fundamental Approaches to Cognitive Science	CS8752.000	2 + 2	6	M. Ernst			Link ins LSF
GPU Programming	CS8111.000	2 + 2	6	P. Hermosilla	Online		Link ins LSF
Grundlagen des Datenschutzes und der IT-Sicherheit	CS8925.001	3 + 1	6	B. Witt	Online	Online synchron	Link ins LSF
Hybridrechnen	CS8797.000	2 + 2	6	H. Kestler, B. Ulmann			Link ins LSF
Interaktive Computergrafik	CS8165.001	3 + 1	6	T. Ropinski	Präsenz		Link ins LSF
Kompetitives Programmieren	CS6351.000	4	6	G. Behnke, B. Glimm	Kombi		Link ins LSF
Konzepte für nebenläufige, parallele und verteilte Programmierung	CS7310.000	2 + 2	6	A. Raschke, B. Erb	Hybrid		Link ins LSF
Kryptologie	CS6020.000	3 + 1	6	E. Ohlebusch mit Th. Büchler, L. Jaser	Präsenz		Link ins LSF
Learning Systems I	CS8012.000	3 + 1	6	D. Braun mit S. Gottwald	Präsenz		Link ins LSF
Medienrecht	CS8380.000	2 + 2	6	M. Ehrhardt	Kombi		Link ins LSF
Neurotechnology: Brain-Machine-Interfacing	CS7904.000	2 + 2	6	D. Braun mit P. Hack	Kombi		Link ins LSF
Objektorientierte Programmierung mit C++	MATH4911.010	2 + 2	6	A. Borchert	Präsenz		Link ins LSF
Praktische Algorithmen der Bioinformatik und Computerlinguistik mit Lisp	CS8095.000	2 + 2	6	H. Kestler			Link ins LSF
Praktische IT-Sicherheit	CS6933.000	1 + 2	6	F. Kargl mit N. Trkulja	Kombi	Überwiegend Präsenzlehre, vereinzelte Vortragsanteile durch externe Referenten ggf. auch online	Link ins LSF
Programming Concepts for Cognitive Systems	CS6308.000	2 + 2	6	B. Glimm	Präsenz		Link ins LSF
Recent Developments in Cognitive Systems Research	CS8755.000	3 + 1	6	M. Ernst, H. Neumann	Präsenz		Link ins LSF
Rechnerarchitektur	CS7514.000	2 + 2	6	F. Slomka mit M. Riess	Präsenz		Link ins LSF
Rechnergestützter Entwurf eingebetteter Echtzeitsysteme für unbemannte Luftfahrzeu	CS7555.000	2 + 3	6	F. Slomka mit M. Riess	Präsenz		Link ins LSF
Security and Privacy in Mobile Systems	CS6934.001	3 + 1	6	F. Kargl	Präsenz		Link ins LSF
Software-Produktlinien	CS7308.000	2 + 2	6	Th. Thüm mit N.N.	Kombi		Link ins LSF
Spezifikation eingebetteter Systeme	CS7507.000	2 + 2	6	M. Glaß mit V. Richthammer	Hybrid		Link ins LSF
Systems Benchmarking - For Researchers and Practicians	ENGG 75344	2 + 2	6	J. Domaschka	Hybrid		Link ins LSF
Theorie neuronaler Netze	CS7890.001	3 + 1	6	F. Schwenker	Präsenz		Link ins LSF
Vision in Man and Machine	CS7823.001	3 + 1	6	H. Neumann mit D. Schmid	Präsenz	zusätzlich mit online Videomaterial, speziellen Moodle breakout Sitzungen	Link ins LSF

Projekt-LV	LV-Nummer	SWS	LP	Lehrende	Lehrkategorie	Bemerkung	Link ins LSF
Advanced Automated Reasoning	CS6400.009	4	8	Y. Kazakov	Hybrid		Link ins LSF
Advanced Information Systems Engineering 1	CS6700.014	6	12	M. Reichert	Hybrid		Link ins LSF
Advanced Information Systems Engineering 2	CS6700.015	8	16	M. Reichert	Hybrid		Link ins LSF
Advanced Mobile Application Engineering	CS6700.005	4	8	M. Schickler	Online		Link ins LSF
Advanced Semantic Web	CS6400.005	4	8	B. Glimm	Hybrid		Link ins LSF
AI for Autonomous Systems	CS6400.011	4	8	F. Lindner	Präsenz		Link ins LSF
AI in Games	CS6400.012	4	8	F. Lindner	Präsenz		Link ins LSF
Algorithmen der Echtzeitanalyse	CS7600.018	4	16	F. Slomka	Präsenz		Link ins LSF
Algorithmen der Mustererkennung	CS8800.002	2	8	F. Schwenker, H. Kestler	Präsenz		Link ins LSF
Algorithm Engineering	CS6200.008	4	8	E. Ohlebusch mit T. Büchler	Hybrid		Link ins LSF
Algorithm Engineering	CS6200.009	8	16	E. Ohlebusch mit T. Büchler	Hybrid		Link ins LSF
Anwendung von ausgewählten Prinzipien der Softwaretechnik bei der Anwendungen	CS7400.004	4	8	M. Tichy, T. Thüm, A. Raschke	Hybrid		Link ins LSF
Automated Reasoning	CS6400.006	4	8	Y. Kazakov	Hybrid		Link ins LSF
Automatischer Entwurf zuverlässiger eingebetteter Systeme	CS7600.022	4	8	M. Glaß mit N.N.	Hybrid		Link ins LSF
Bioinformatik und Systembiologie	CS8000.007	4	8	H. Kestler mit L. Lausser			Link ins LSF
Projekt Cloud, IoT und HPC Management	CS8410.009	6	16	S. Wesner	Präsenz		Link ins LSF
Computergrafik	CS8200.031	8	12	T. Ropinski	Online		Link ins LSF
Projekt Computergrafik	CS8200.023	4	16	T. Ropinski	Online		Link ins LSF
Projekt Computergrafik kompakt	CS8200.024	2	8	T. Ropinski	Online		Link ins LSF
Data Science on very large data sets	CS6700.019	4	8	A. Scherp mit N.N.	Kombi		Link ins LSF
Data Science on very large data sets - extended	CS6700.020	8	16	A. Scherp mit N.N.	Kombi		Link ins LSF
Datenvisualisierung	CS8200.032	4	12	T. Ropinski	Online		Link ins LSF
Projekt Datenvisualisierung	CS8200.025	8	16	T. Ropinski	Online		Link ins LSF
Projekt Datenvisualisierung kompakt	CS8200.026	2	8	T. Ropinski	Online		Link ins LSF
Deep Learning for Graphics and Visualization	CS8200.043	8	12	T. Ropinski	Online		Link ins LSF
Projekt Deep Learning for Graphics and Visualisation kompakt	CS8200.045	4	8	T. Ropinski	Online		Link ins LSF
Project Deep Reinforcement Learning	CS8000.029	4	8	D. Braun mit Z. Zhang	Präsenz		Link ins LSF
Design Thinking for Interactive Systems I	CS8200.037	4	6	E. Rukzio	Präsenz		Link ins LSF
Design Thinking for Interactive Systems II	CS8200.038	4	6	E. Rukzio	Präsenz		Link ins LSF
Project Design Thinking for Interactive Systems III	CS8200.039	3	4	E. Rukzio	Präsenz		Link ins LSF
Dialogue Systems für Cognitive Systems	CS8410.007	4	8	W. Minker mit N.N.	Präsenz		Link ins LSF
Dialogue Systems für Informatiker	CS8410.002	6	8	W. Minker mit N.N.	Präsenz		Link ins LSF
Dialogue Systems für Informatiker (erweitertes Projekt)	CS8410.010	12	16	W. Minker mit N.N.	Präsenz		Link ins LSF
Dialogue Systems Project für Anwendungsfächer	CS8410.003	4	6	W. Minker mit N.N.	Präsenz		Link ins LSF
Digitale Lehre	CS7600.023	4	16	F. Slomka mit N.N.	Präsenz		Link ins LSF
Echtzeitkommunikationssysteme	CS7600.007	2	8	F. Slomka mit N.N.	Präsenz		Link ins LSF
Explainable Artificial Intelligence	CS6400.010	4	8	F. Lindner	Präsenz		Link ins LSF
Fachdidaktisches Projekt der Informatik	CS8933.000	2	5	F. Hauck, M. Sommer	Online		Link ins LSF
FlightLab: Fundamentals and Architectures	CS7600.031	4	8	F. Slomka	Präsenz		Link ins LSF
FlightLab: Advanced Concepts and Control	CS7600.032	4	8	F. Slomka	Präsenz		Link ins LSF
Fortgeschrittene Maschinelle Lernverfahren in der Systembiologie	CS8800.003	6	12	H. Kestler mit L. Lausser			Link ins LSF
Grundlagen der Modellierung des Raumflugs	CS7600.015	2	6	F. Slomka mit N.N.	Präsenz		Link ins LSF
Hybride Optimierung im Entwurf eingebetteter Systeme	CS7600.024	4	8	M. Glaß mit N.N.	Hybrid		Link ins LSF
Individualprojekt Software Engineering	CS7400.007	4	8	M. Tichy, T. Thüm, A. Raschke	Hybrid		Link ins LSF
Information Systems Engineering	CS6700.017	6	12	M. Reichert	Hybrid		Link ins LSF
Informationssysteme	CS6700.004	4	8	M. Reichert	Hybrid		Link ins LSF
Integrative Maschinelle Lernverfahren in der Systembiologie	CS8800.004	8	16	H. Kestler mit L. Lausser			Link ins LSF
Interaktive Systeme II	CS8151.002	4	6	E. Rukzio, R. Walk	Präsenz		Link ins LSF
Internet of Medical Things	ENGBMT 75351	4	8	W. Karlen	Präsenz		Link ins LSF
Investigating Functions in Perception, Cognition and Motor Behavior	CS8000.028	4	8	D. Braun, M. Ernst, H. Neumann	Präsenz		Link ins LSF
Maschinelle Lernverfahren in der Systembiologie	CS8800.005	6	12	H. Kestler mit L. Lausser			Link ins LSF
Mensch-Computer-Interaktion I	CS8200.002	4	6	E. Rukzio	Präsenz		Link ins LSF
Mensch-Computer-Interaktion II	CS8200.003	4	6	E. Rukzio	Präsenz		Link ins LSF
Mobile Application Project	CS6700.009	4	6	M. Schickler	Online		Link ins LSF
Mobile Application Development	CS6700.013	4	6	M. Schickler	Online		Link ins LSF
Modularer Entwurf eingebetteter Systeme	CS7600.006	2	8	F. Slomka	Präsenz		Link ins LSF
Neuroinformatik	CS8000.012	4	8	F. Schwenker mit S. Gottwald	Präsenz		Link ins LSF
Nutzung und Management verteilter IT-Systeme	CS8410.008	4	8	S. Wesner	Präsenz		Link ins LSF
Prozess-Management	CS6700.002	4	8	M. Reichert	Hybrid		Link ins LSF
Rechnernetze und IT-Sicherheit I		4	8	F. Kargl mit N.N.	Hybrid	Individualprojekte, Betreuungstermine und Vorträge nach Absprache in Präsenz oder online	Link ins LSF
Rechnernetze und IT-Sicherheit II	CS7000.006	4	8	F. Kargl mit N.N.	Hybrid	Individualprojekte, Betreuungstermine und Vorträge nach Absprache in Präsenz oder online	Link ins LSF
Regelbasierte und Constraint-Programmierung	CS7400.002	4	8	T. Frühwirth mit S. Rechenberger	Präsenz		Link ins LSF
Semantic Web	CS6400.007	4	8	B. Glimm	Hybrid		Link ins LSF
Smart Systems: AUV	CS7600.020	4	16	F. Slomka	Präsenz		Link ins LSF
Software Engineering A	CS7400.016	6	12	M. Tichy, T. Thüm, A. Raschke	Hybrid		Link ins LSF
Software Engineering B	CS7400.018	8	16	M. Tichy, T. Thüm, A. Raschke	Hybrid		Link ins LSF
Softwaretechnik und Programmiersprachen als Freimodul	CS7400.019	2	4	M. Tichy, T. Thüm, A. Raschke	Hybrid		Link ins LSF
Project User-Centered Design for Interactive Systems I	CS8200.041	5	8	E. Rukzio	Präsenz		Link ins LSF
Project User-Centered Design for Interactive Systems II	CS8200.042	5	8	E. Rukzio	Präsenz		Link ins LSF
Verteilte Anwendungen, Plattformen und Systeme I	CS7000.008	4	8	F. Hauck mit A. Heß	Online		Link ins LSF
Verteilte Anwendungen, Plattformen und Systeme II	CS7000.009	4	8	F. Hauck mit A. Heß	Online		Link ins LSF
Visual Information Processing (Project and Seminar)	CS5900.133	4	8	H. Neumann mit C. Jarvers	Präsenz		Link ins LSF

Seminar-LV im Bachelor und Master	LV-Nummer	SWS	LP	Lehrende	Lehrkategorie	Bemerkung	Link ins LSF
Advances in Artificial Intelligence	CS5900.108	2	4	B. Glimm, Y. Kazakov, F. Lindner	Präsenz		Link ins LSF
Algorithmik	CS5900.134	2	4	J. Torán mit F. Wörz	Präsenz		Link ins LSF

Ausgewählte Themen des Data Centre Betriebs	CS5900.147	2	4	S. Wesner	Hybrid		Link ins LSF
Ausgewählte Themen in Verteilten Systemen	CS5900.113	2	4	F. Hauck, F. Kargl	Kombi	Seminar als Blockseminar am Semesterende, einführende Veranstaltungen mit Anwesenheitspflicht am Semesteranfang online	Link ins LSF
Dialogue Systems - Bachelor	CS5900.132	2	4	W. Minker	Präsenz		Link ins LSF
Echtzeittheorie	CS5900.045	2	4	F. Slomka	Präsenz		Link ins LSF
Einführung in die Algorithmik	CS5900.146	2	4	J. Torán mit F. Wörz	Präsenz		Link ins LSF
Entwurfsraumexploration eingebetteter Systeme	CS5900.140	2	4	M. Glaß mit N.N.	Hybrid		Link ins LSF
Forschungstrends Business Process Management	CS5900.087	2	4	M. Reichert mit R. Kraft, F. Hofmann	Hybrid		Link ins LSF
Forschungstrends in Data Centre Betrieb	CS5900.148	2	4	S. Wesner mit J. Domaschka	Hybrid		Link ins LSF
Forschungstrends in Verteilten Systemen	CS5900.114	2	4	F. Hauck, F. Kargl	Kombi	Seminar als Blockseminar am Semesterende, einführende Veranstaltungen mit Anwesenheitspflicht am Semesteranfang online	Link ins LSF
Fortgeschrittene Konzepte für Daten- und Prozess-Management	CS5900.104	2	4	M. Reichert mit R. Kraft	Hybrid		Link ins LSF
Regelbasierte und Constraint-Programmierung	CS5900.091	2	4	T. Frühwirth	Präsenz		Link ins LSF
Seminar Research Trends in Dialogue Systems	CS5900.137	2	4	W. Minker	Präsenz		Link ins LSF
Seminar Data Science - Bachelor	CS5900.150	2	4	A. Scherp	Kombi		Link ins LSF
Seminar Data Science - Master	CS5900.151	2	4	A. Scherp	Kombi		Link ins LSF
Musternerkenntnis	CS5900.089	2	4	F. Schwenker	Präsenz		Link ins LSF
Research Trends in Visual Computing	CS5900.153	2	4	T. Ropinski	Präsenz		Link ins LSF
Vision	CS5900.141	2	4	H. Neumann	Präsenz		Link ins LSF
Visual Computing	CS5900.131	2	4	T. Ropinski	Präsenz		Link ins LSF

Zusatzveranstaltungen	LV-Nummer	SWS	LP	Lehrende	Lehrkategorie	Bemerkung	Link ins LSF
Absolventenseminar Bioinformatik und Systembiologie	CS6298.004	2		H. Kestler			Link ins LSF
Absolventenseminar Datenbanken und Informationssysteme	CS6899.001	2		M. Reichert, A. Scherp			Link ins LSF
Absolventenseminar Eingebettete Systeme	CS7999.001	2		F. Slomka, M. Glaß	Präsenz		Link ins LSF
Absolventenseminar Künstliche Intelligenz	CS6599.001	2		B. Glimm, F. Lindner	Kombi		Link ins LSF
Absolventenseminar Medieninformatik	CS8399.001	2		E. Rukzio, T. Ropinski	Präsenz		Link ins LSF
Absolventenseminar Neuroinformatik	CS8099.001	2		D. Braun, H. Neumann, F. Schwenker	Präsenz		Link ins LSF
Absolventenseminar Softwaretechnik und Programmiersprachen	CS7499.002	2		M. Tichy, T. Frühwirth, T. Thüm			Link ins LSF
Absolventenseminar Theoretische Informatik	CS6299.001	2		E. Ohlebusch, J. Torán	Präsenz		Link ins LSF
Absolventenseminar Verteilte Systeme	CS7199.001	2		F. Kargl, F. Hauck	Kombi	Vortragstermine für Abschlussarbeiten u.Ä. nach Absprache in Präsenz oder online	Link ins LSF
Programmierstarthilfe	CS1001.000	2	0	J. Kohlmeyer	Hybrid		Link ins LSF
Programmierstarthilfe (Tutoreseminar)	CS1001.001	2		J. Kohlmeyer	Online		Link ins LSF
Mathlab Informatik	CS8911.000	2	0	M. Maucher	Präsenz		Link ins LSF

III) Lehrveranstaltungen für den Export

Module und deren aktuelle Lehrveranstaltungen	LV-Nummer	SWS	LP	Lehrende	Lehrkategorie	Bemerkung	Link ins LSF
Allgemeine Informatik / Einführung in die Informatik I und II							
Allgemeine Informatik 2 (AI 2) / Einführung in die Informatik II - Vertiefung	CS2900.000 / CS2950.000	2	6	J. Kohlmeyer	Präsenz		Link ins LSF
AI 2 / Einführung in die Informatik II-Vertiefung - Übungen	CS2900.001	1		J. Kohlmeyer mit S. Höppner	Präsenz		
AI 2 / Einführung in die Informatik II-Vertiefung - Tutorien	CS2900.003	1		J. Kohlmeyer mit S. Höppner	Präsenz		
Einführung in die Programmierung / Einführung in die Informatik I							
Einführung in die Programmierung / Einführung in die Informatik I - Grundlagen	CS2910.000 / CS1950.000	2	6	M. Maucher	Präsenz		Link ins LSF
Allgemeine Informatik 1 (AI 1)							
AI 1 / EidP / Einführung in die Informatik I-Grundlagen - Übungen	CS2910.001	1		M. Maucher mit S. Höppner	Präsenz		
AI 1 / EidP / Einführung in die Informatik I-Grundlagen - Tutorien	CS2910.003	1		M. Maucher mit S. Höppner	Präsenz		
Betriebliche Informationssysteme							
Datenbanken	CS4020.000	2 + 1	3	M. Schickler mit M. Breitmayer	Präsenz		Link ins LSF