

Stand: 13. April 2022

Veranstaltungen Sommersemester 2022

Veranstaltung		Dozent	SWS	CPs	Ort	Zeit	1.Termin
Einführungsveranstaltung Bioinformatik	137343	Prof. Dr. Olga Kalinina			E2 1 R001, online	Mo, 11.04.2022, ab 10:00	
Vorlesungen der mathematischen Grundlagen (Bachelor)							
Mathematik für Informatiker II	137023	Prof. Dr. Christian Bender	V4 Ü2	9	E2 2 HS 0.01	Mi 10:15-11:45 Fr 10:15-11:45	13.04.2022
Grundvorlesungen der Informatik (Bachelor)							
Programmierung II	136356	Prof. Dr. Sebastian Hack	V4 Ü2	9	E2 2 HS 0.01	Di 14-16 Fr 8-10	
Nebenläufige Programmierung	136368	Prof. Dr. Holger Hermanns	V2 Ü2	6	E1 3 HS II	Mo 14-16 Di 10-12	
Stammvorlesungen der Informatik (Master)							
Artificial Intelligence	136388	Prof. Dr. Jörg Hoffmann	V4 Ü2	9	E2 2 HS 0.01	Mo 10-12 Do 16-18	
Introduction to Computational Logic	136477	Prof. Dr. Gert Smolka	V4 Ü2	9	E1 3 HS II	Mi 12:15-13:45 Fr 14:15-15:45	13.04.2022
Optimization	136508	Dr. Andreas Karrenbauer	V4 Ü2	9	E1 4 SR 0.24	Mi 14-16 Do 14-16	
Machine Learning	136516	Prof. Dr. Mario Fritz	V4 Ü2	9	E1 3 HS II	Mo 16-18 Mi 16-18	
Image Processing and Computer Vision	137554	Prof. Dr. Joachim Weickert	V4 Ü2	9	online	Di 10-12 Fr 10-12	
Grundvorlesungen der Chemie und Biowissenschaften (Bachelor)							
Molekularbiologie	137197	Prof. Dr. Andriy Luzhetskyy, Dr. Maria Lopatniuk	V2	3	Geb C1 7 HS 0.08	Mo 14:15-15:45	25.04.2022

Veranstaltung		Dozent	SWS	CPs	Ort	Zeit	1.Termin
Vorlesungen der Biowissenschaften (Bachelor)							
Physikalische Chemie		Prof. Dr. Christopher Kay	V2 Ü2	5	B2 2 HS I	Ü: Mo 8:30-10 V: Di 8:30-10	
Mikrobiologie	136458	Prof. Dr. Karin Römisch		5	B2 1 HS 0.02	Do 8:30-10 Fr 10-12	
Fortgeschrittenen-Vorlesungen der Biowissenschaften (Master)							
Advances in Drug Delivery	137161	Prof. Dr. Sangeun Lee, Dr. Brigitta Loretz	V2	3	online	Mo 16:15-17:45	
Cellular Programs	135106	Prof. Dr. Volkhard Helms	V2 Ü1	5	E2 1 SR 0.07	Di 10:15-11:45	12.04.2022
Ü: Cellular Programs	135105	Prof. Dr. Volkhard Helms					
Molekulare Biotechnologie	134862	Dr. Frank Hannemann	V2	3	B2 2 SR 333	Mo 10:15-11:45	
Das menschliche Genom und menschliche Krankheiten (genetische Diagnostik)	137184	Prof. Dr. Eckart Meese	V2	3	HOM Geb. 60 - HS. Human- genetik		04.-15.07.2022
Medizinische Biotechnologie	135418	Prof. Dr. Heiko Zimmermann	V2	3	online	Fr 10-12	
NanoBiomaterialien-2	135731	Prof. Dr. Arzt, Dr. Kraegeloh Annette	V2	3	D2 2 HS A (2.01)	Fr 10-12	
Systems and Synthetic Biotechnology	137333	Prof. Dr. Christoph Wittmann	V2	3		Do 10:15-11:45	
Vorlesungen der Bioinformatik (Bachelor)							
Bioinformatik II	137292	Prof. Dr. Hans-Peter Lenhof	V4 Ü2	9	E2 1 SR 0.07	Di 14-16 Do 14-16	14.04.2022
Computational Chemistry	135104	Dr. Michael Hutter	V2 Ü2	6	E2 1 SR 0.07	Mo 10:15-11:45	25.04.2022

Veranstaltung		Dozent	SWS	CPs	Ort	Zeit	1.Termin
Ü:Computational Chemistry	135103	Dr. Michael Hutter			E2 1 SR 0.07	Mo 11:45–13:15	
Fortgeschrittenen-Vorlesungen der Bioinformatik (Master)							
Spezialvorlesung der Bioinformatik: Algorithms for Sequence Analysis	137293	Prof. Dr. Sven Rahmann	V4 Ü2	9	online	Mo 8:30-10 Do 8:30-10	14.04.2022
Spezialvorlesung der Bioinformatik: Computational Methods for Epigenome Analysis	137346	Prof. Dr. Jörn Walter, Jun.- Prof. Fabian Müller		4			Block- veranstaltung: 01.08.- 15.08.2022
Praktikum der Informatik (Bachelor)							
Softwarepraktikum	136499	Prof. Dr. Sven Apel	V2 P4	9			05.09.- 21.10.2022
Schlüsselqualifikationen (Bachelor/Master)							
Wissenschaftliches Publizieren	135107	Dr. Michael Hutter	V1	1	E2 1 R0.01	4 Termine Fr 13-17	29.04.2022 06.05.2022 20.05.2022 10.06.2022
Pro-/Seminare (Bachelor/Master)							
Proseminar: Computational Biomarker Discovery	137294	Prof. Dr. Hans-Peter Lenhof	S2	5			
Proseminar: RNA-Seq Methods and Applications	137370	Prof. Dr. Andreas Keller	S2	5			
Proseminar: Single-Cell RNA Sequencing	137371	Prof. Dr. Andreas Keller	S2	5			
Seminar: Deep Learning for Drug Discovery	136939	Prof. Dr. Olga Kalinina, Prof. Dr. Verena Wolf	S2	7			14.04.2022

Veranstaltung		Dozent	SWS	CPs	Ort	Zeit	1.Termin
Seminar: Machine Learning Applications in Bioinformatics	137295	Prof. Dr. Hans-Peter Lenhof	S2	7			
Seminar: RNA-Seq Methods and Applications	137369	Prof. Dr. Andreas Keller	S2	7			
Seminar: Single-Cell RNA Sequencing	137368	Prof. Dr. Andreas Keller	S2	7			
Seminar: Algorithms for Metagenomics	137284	Prof. Dr. Sven Rahmann	S2	7			