

Orientierungsmodule 2021/2022

Wintersemester 2021/22		18.10.2021	25.10.2021	01.11.2021	08.11.2021	15.11.2021	22.11.2021	29.11.2021	06.12.2021	13.12.2021	20.12.2021	27.12.2021	03.01.2022	10.01.2022	17.01.2022	24.01.2022	31.01.2022	07.02.2022	14.02.2022	21.02.2022	28.02.2022	07.03.2022	14.03.2022	21.03.2022	28.03.2022	
Biologische Orientierungsmodule																										
Biochemie I	Molekulargenetik der Pilz-Pflanze Interaktion								Koch (8)																	
Biochemie II	Pflanze-Umwelt-Interaktion.								Sonnwald (12)																	
Entwicklungsbiologie II	Gewebisdifferenzierung und Organogenese																								Herzog (8)	
Genetik I	Genetic Models in Immunobiology																									
Genetik II	Autoimmunität																								Nimmerjahn (6)	
Mikrobiologie I	Structure and function relationships in biological macromol.																									
Mol. Pflanzenphysiologie II	Membranproteine																									
Pharmazeut. Biologie	Biosynthese pflanzlicher Naturstoffe																									
Strukturbiologie I	Proteindesign und Designerproteine																									Muller/Böckm. (5+5 ILS)
Zellbiologie I	Signaltransduktion																									
Zellbiologie II	Lichtsignaling in Algen																									Kreimer (6)
nicht-biologische Orientierungsmodule																										
Humangenetik	Molekulare Humangenetik																									Winterpacht (10)
Immunologie	Immunologie																									
Infektionsimmunologie	Immunologie und Molekulare Mikrobiologie																									Bogdan (8)
Virologie (MedFak)	Virologie																									Biesinger (6)

Sommersemester 2022		04.04.2022	11.04.2022	18.04.2022	25.04.2022	02.05.2022	09.05.2022	16.05.2022	23.05.2022	30.05.2022	06.06.2022	13.06.2022	20.06.2022	27.06.2022	04.07.2022	11.07.2022	18.07.2022	25.07.2022	01.08.2022	08.08.2022	15.08.2022	22.08.2022	29.08.2022	05.09.2022	12.09.2022	19.09.2022	26.09.2022	03.10.2022	10.10.2022	17.10.2022	24.10.2022					
Biologische Orientierungsmodule																																				
Biochemie III	Einführung in die RNA-Sequenzanalyse																																			Zierer (12)
Biochemie IV	Bioanalytik																																			Sonnwald (6)
Entwicklungsbiologie II	Gewebisdifferenzierung und Organogenese																																			
Entwicklungsbiologie III	Visualization of Gene Regulation during Development																																			El-Sherif (6 + 2 ILS)
Entwicklungsbiologie IV	Genomic Engineering in der Entwicklungsbiologie																																			Klingler/Schopp. (8 + 6 ILS)
Genetik III	Molekulare Tumorforschung																																			Slany (8)
Mikrobiologie II	Pathogenitätsfaktoren Gram+ Bakterien																																			Burkovski (9)
Mikrobiologie I	Identifizierung von Bakterien durch Analyse von 16S rRNA																																			Linz (8)
Mol. Pflanzenphysiologie I	Signalling und Ionenkanäle																																			Dietrich (8)
Strukturbiologie	Structure and function relationships in biological macromol.																																			Muller/Böckm. (5+5 ILS)
Computational Biology	Python for Bioinformatics & Data Analysis																																			Böckmann (10)
Tierphysiologie	Neurobiologie																																			Brandstätter (18+ 2 ILS)
Exp. Molekulare Zelldynamik	?																																			Zanin (6)
Zellbiologie III	Signalproteine																																			Kost (10)
Zellbiologie IV	Zellteilung																																			Müller (6)
nicht-biologische Orientierungsmodule																																				
Geologie/Paläontolog	Paläobiologie																																			de Baets/Kießling (8-10)