

Zeitschema Pflicht/Wahlmodule Master Molekulare Zell- und Entwicklungsbiologie

NEU Curriculum 2015		WS 2015/16													SS 2016																																		
Pflichtmodule	KW	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27-39								
Wahlmodule neu	WM alt																																																
1: Histologie und Cytologie	13																																																
3: Genomics	15																																																
5: Biochemie zellulärer Makromoleküle	19																																																
6: Grundlagen der Zellkultur	11																																																
9: Zellbiologie II: Zellhomöostase	9																																																
11: Zellbiologie IV: Zellregulation durch molekulare Maschinen	27																																																
12: Zellbiologie V: Zelluläre Seneszenz	31																																																
14: Stammzellbiologie I: Grundlagen	Neu																																																
18: Modellorganismen III: Tunicaten/Cnidaria	1																																																
19: Modellorganismen IV: Zebrafisch	1																																																
20: Modellorganismen V: Maus	7																																																
23: Neurobiologie: Entwicklung des Nervensystems	4																																																
25: Überblick über das Immunsystem	30																																																
24: Zirkadiane Rhythmik und Genaktivierung	20																																																
2: Bioinformatik	14																																																
4: Rnomics	16																																																
7: Live Cell Imaging	11																																																
8: Zellbiologie I: Proliferation und programmierter Zelltod	28																																																
10: Zellbiologie III: Signaltransduktion (erst im Studienjahr 16/17)	10																																																
13: Zellbiologie VI: Zelldifferenzierung	28																																																
15: Stammzellbiologie II: Zellreprogrammierung	Neu																																																
16: Modellorganismen I: Platyhelminthen	3																																																
17: Modellorganismen II: Caenorhabditis elegans	Neu																																																
21: Organogenese I: Endodermale Organe	2																																																
22: Organogenese II: Herz-Kreislauf-System	18																																																
26: Spezielle Aspekte des Immunsystems	30																																																
ext. Strukturblogie																																																	

Zeitfenster: ZF1 ZF2 ZF3 ZF1 ZF2 ZF3

Zeitschema Pflicht/Wahlmodule		WS 2015/2016													SS 2016																																				
Bachelor Biologie	KW	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27-39										
Molekularbiologie																																																			
PM5: Biochemisches Labor																																																			
WM 17: Molekularbiologie III (Mol = Inst. f. Molekularbiol,																																																			
WM 18: Molekularbiologie IV																																																			
WM 19A: Entwicklungsbiologie																																																			
WM 19B: Genomics																																																			
WM 19C: Genomevolution																																																			
WM 19D: Enzymbiochemie																																																			
WM 20A: Biochemie																																																			
WM 20B: Proteomics																																																			
WM 20C: Molekulare Zellbiologie																																																			
WM 20D: Zellphysiologie																																																			

Zeitfenster: ZF1 ZF2 ZF3 ZF1 ZF2 ZF3