

Zeitschema Pflicht/Wahlmodule Master Molekulare Zell- und Entwicklungsbiologie

Curriculum 2015		WS 2019/20													SS 2020																											
		KW	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	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
Pflichtmodule																																										
PM 1: Ausgewählte Themen der Zell- und Entwicklungsbiologie																																										
Wahlmodule																																										
Winter	1: Histologie und Cytologie																																									
	3: Genomics																																									
	5: Biochemie zellulärer Makromoleküle (neu Schneebauer)																																									
	6: Grundlagen der Zellkultur																																									
	9: Zellbiologie II: Zellhomöostase																																									
	11: Zellbiologie IV: Zellregulation durch molekulare Maschinen																																									
	12: Zellbiologie V: Zelluläre Seneszenz																																									
	14: Stammzellbiologie I: Grundlagen																																									
	18: Modellorganismen III: Tunicaten/Cnidaria																																									
	19: Modellorganismen IV: Zebrafisch																																									
	20: Modellorganismen V: Maus																																									
	23: Neurobiologie: Entwicklung des Nervensystems																																									
	25: Überblick über das Immunsystem																																									
24: Zirkadiane Rhythmik und Genaktivierung																																										
Sommer	2: Bioinformatik (MUI)																																									
	4: Rnomics (MUI)																																									
	7: Live Cell Imaging																																									
	8: Zellbiologie I: Proliferation und programmierter Zelltod (MUI)																																									
	10: Zellbiologie III: Signaltransduktion (Höckner)																																									
	13: Zellbiologie VI: Zelldifferenzierung																																									
	15: Stammzellbiologie II: Zellreprogrammierung																																									
	16: Modellorganismen I: Platyhelminthen																																									
	17: Modellorganismen II: Caenorhabditis elegans (nicht im SJ 19/20)																																									
	18: Modellorganismen III: Tunicaten/Cnidaria (nicht im SJ 19/20)																																									
21: Organogenese I: Endodermale Organe																																										
22: Organogenese II: Herz-Kreislauf-System																																										
26: Spezielle Aspekte des Immunsystems																																										
ext.	Strukturbiologie																																									
Zeitfenster:		ZF1			ZF2					ZF3					ZF1			ZF2					ZF3																			