Zeitschema Pflicht/Wahlmodule Master Molekulare Zell- und Entwicklungsbiologie

	Curriculum 2015	WS 2019/20																						SS 2020																						
	Pflichtmodule 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			
	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																																											
	13: Zellbiologie VI: Zelldifferenzierung																																											
	15: Stammzellbiologie II: Zellreprogrammierung																																											
	16: Modellorganismen I: Platyhelminthen																																											
	17: Modellorganismen II: Caenorhabditis elegans																																											
	18: Modellorgansimen 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								