Zeitschema Pflicht/Wahlmodule Master Molekulare Zell- und Entwicklungsbiologie

	Curriculum 2015		WS 2017/18																						SS 2018																					
	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																																													
	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: Modellorgansimen 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																																													
	4: Rnomics																																													
	7: Live Cell Imaging																																													
	8: Zellbiologie I: Proliferation und programmierter Zelltod																																													
	10: Zellbiologie III: Signaltransduktion (erst im Studienjahr 18/19)																																													
	13: Zellbiologie VI: Zelldifferenzierung																																													
	15: Stammzellbiologie II: Zellreprogrammierung																																													
	16: Modellorganismen I: Platyhelminthen																																													
	17: Modellorganismen II: Caenorhabditis elegans																																													
	18: Modellorgansimen III: Tunicaten/Cnidaria																																													
	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								

	Bachelor Biologie		WS 2017/2018																						SS 2018																					
	Molekularbiologie	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			
Winter	PM5: Biochemisches Labor																																													
	WM 17: Molekularbiologie III (Mol = Inst. f. Molekularbiol,																																													
	WM 18: Molekularbiologie IV																																													
Sommer	WM 19A: Entwicklungsbiologie																																													
	WM 19B: Genomics																																													
	WM 19C: Genomevolution																																													
	WM 19D: Enzymbiochemie (IBA Jansen-Dürr)																																													
	WM 20A: Biochemie																																													
	WM 20B: Proteomics (IBA Jansen-Dürr)																																													
	WM 20C: Molekulare Zellbiologie (IBA Zwerschke)																																													
	WM 20D: Zellphysiologie																																													
	Zeitfenster		Slot 1					Slot 2									Slot 3								Slot 1							Slot 2					Slot 3								