

Masterstudiengang Biologie (M.Sc.)

Teilzeitstudien- und Prüfungsplan 6 Semester (SB2024III) ab 1.06.2024

Legende	Bewertungssystem:	Prüfungsleistungen						Kurs		Semester								
		Fachprüfung	Studienleistung	Prüfungsform	Dauer (min)	Gewichtung f. Modulnote	Gewichtung f. Gesamtnote	Semesterwochenstunden (SWS)	Status		Lehrform							
	St = Standard (benotet); bnb = bestanden/nicht bestanden									Die Zuordnung der Prüfungen zu Semestern hat empfehlenden Charakter.								
	s = schriftlich; m = mündlich; SF = Sonderform; PS = Präsentation; PP = Praktikumsprotokoll; SV = Seminarvortrag; PG = Platzgespräche; TH = Thesis;																	
	Status: o = obligatorisch; f = fakultativ									Arbeitsaufwand pro Semester (CP)								
	Art der Lehrform: VL=Vorlesung; S=Seminar; Ü=Übung; PR=Praktikum																	
	CP: Leistungspunkte									1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
TUCaN-Nr. und Zuordnung von CP zu Modulbausteinen haben informativen Charakter. Die Anrechnung der CPs erfolgt nach Abschluss des Moduls.																		
Pflichtbereich										30								
10-12-0021	Forschungspraktikum						100	45	o	VL				15				
10-02-0021-pr	Forschungspraktikum	St	PP			80		45		PR				15				
10-12-0020	Kursbetreuung							18	o	VL							9	
10-02-0020-pr	Kursbetreuung	St	m	15		100		18								9		
Biologische Vertiefung (Typ § 30 Abs. 5)											3							
	Katalog Biologische Vertiefung						100										3	
Fachübergreifende Lehrveranstaltungen (Typ § 30 Abs. 6)											3							
	Katalog Fachübergreifende Lehrveranstaltungen						0										3	
Wahlbereich (ein Bereich muss gewählt werden) (Typ § 30 Abs. 4) (Min 60 CP/Max 60 CP) ohne Schwerpunktbildung (Typ § 30 Abs. 5) (Min 60 CP/Max 60 CP)											60							
alle Schwerpunktmoleküle (Typ § 30 Abs. 5) (Min 45 CP/Max 60 CP)											60							
	Offener Katalog aller Schwerpunktmoleküle						100		o									
Wahlbereich Biologische Vertiefung/Fachübergreifende Lehrveranstaltungen (Typ § 30 Abs. 5) (Min - /Max 15 CP)											15							
	Katalog Biologische Vertiefung						100											
	Katalog Fachübergreifende Vertiefung						100											
Schwerpunkt Molekulare Biomedizin/Genombiologie (Typ § 30 Abs. 5) (Min 60 CP/Max 60 CP)											60							
Schwerpunktmoleküle Molekulare Biomedizin/Genombiologie (Typ § 30 Abs. 5) (Min 45 CP/Max 60 CP) - offener Katalog											60							
10-12-0001	Technische Genetik						100	22	f	VL				15				
10-02-0001-vl	Technische Genetik - Vorlesung	St		s	90	50		2		VL				3				
10-02-0001-se	Technische Genetik - Seminar		bnb	SV		0		2		S				2				
10-02-0001-pr	Technische Genetik - Praktikum	St		SF		50		18		PR				10				
10-12-0007	Strahlenbiologie							100	22	f	VL			15				
10-02-0007-vl	Strahlenbiologie - Vorlesung	St		s	60	40		2		VL				3				
10-02-0007-se	Strahlenbiologie - Seminar		St	SV		20		2		S				2				
10-02-0007-pr	Strahlenbiologie - Praktikum	St		SF		40		18		PR				10				
10-12-0008	Strahlenbiophysik							100	22	f	VL			15				
10-02-0008-vl	Strahlenbiophysik - Vorlesung	St		s	90	33		2		VL				3				
10-02-0008-se	Strahlenbiophysik - Seminar		St	SV		12		2		S				2				
10-02-0008-pr	Strahlenbiophysik - Physikpraktikum	St		PP		22		3		PR				2				
10-02-1008-pr	Strahlenbiophysik - Praktikum	St		SF		33		15		PR				8				
10-12-0009	Stem Cell Biology							100	22	f	VL			15				
10-02-0009-vl	Stem Cell Biology - Lecture	St		s	60	1/3		2		VL				3				
10-02-0009-se	Stem Cell Biology - Seminar		St	SV		1/3		2		S				2				
10-02-0009-pr	Stem Cell Biology - Practical Lab Course	St		SV		1/3		18		PR				10				
10-12-0010	Cell Biology and Epigenetics							100	22	f	VL			15				
10-02-0010-vl	Cell Biology and Epigenetics - Lecture	St		SF		1/3		2		VL				3				
10-02-0010-se	Cell Biology and Epigenetics - Seminar		St	SF		1/3		2		S				2				
10-02-0010-pr	Cell Biology and Epigenetics - Practical Lab Course	St		SF		1/3		18		PR				10				
10-12-0011	Neurobiologie							100	22	f	VL			15				
10-02-0011-vl	Neurobiologie - Vorlesung	St		m	30	80		2		VL				3				
10-02-0011-se	Neurobiologie - Seminar		St	SV		20		2		S				2				
10-02-0011-pr	Neurobiologie - Praktikum		bnb	PP		0		18		PR				10				
...																		
Wahlbereich Biologische Vertiefung/Fachübergreifende Lehrveranstaltungen (Typ § 30 Abs. 5) (Min - /Max 15 CP)											15				15			
	Katalog Biologische Vertiefung						100											
	Katalog Fachübergreifende Vertiefung						100											
	Katalog aller nicht zum Schwerpunkt Molekulare Biomedizin/Genombiologie gehörenden Module						100											

Wahlbereich Biologische Vertiefung/Fachübergreifende Lehrveranstaltungen (Typ § 30 Abs. 5) (Min - /Max 15 CP)						f	X	15	15										
Katalog Biologische Vertiefung							X	100											
Katalog Fachübergreifende Vertiefung							X	100											
Katalog aller nicht zum Schwerpunkt Ökologie gehörenden Module							X	100											
MASTER THESIS								100	o										
10-12-5000	Master Thesis			St	TH			80										30	
		St	SV	60	20														
Summe											120	Ø 15	Ø 15	Ø 15	Ø 15	Ø 15	Ø 15	Ø 15	Ø 15