

Bachelor of Science (LA), B/I, Stand 3.7.2020, gültig ab Studienbeginn WS 2022/23 **Universität Bayreuth**

FS	Fach 1: Biologie			Fach 2: Informatik			Erziehungswissenschaften			Multimedialkompetenz u. Chemie			
	Modul	SWS	LP	Modul	SWS	LP	Modul	SWS	LP	Modul	SWS	LP	LP
1	FW-B1-1 Zoologie I	2	3	INF 108 Rechnerarchitektur und Rechnernetze	4 + 2	8	EWS SP 1 Theorie des Unterrichts	2	3	Empfehlung: Allg. u. Anorg. Chemie für Biologen u. Geoökologen	3 + 1	0*	
	FW-B2 Pflanzenwissenschaften I	2 + 1 + 3	6				EWS AP 1b S2 Päd. Anthropologie	2	2				
	FW-B3 Systematik und spezielle Morphologie der Tiere	2 + 1 + 3	6										
													28
2	FW-B1-2 Zoologie II	2	3	INF 114 Datenbanken und Informationssysteme I	4 + 2	8				Empfehlung: Org. Chemie für Biologen u. Geoökologen	3 + 1	0*	
	FW-B1-3 Pflanzenwissenschaften II	2	3										
	FW-B4 Kenntnis der einheimischen Flora	2 + 3 + 1	5										
	FW-B5 Kenntnis der einheimischen Fauna	1 + 3 + 1	5										
	FW-B11 Allgemeine Biologie Lehramt Humanbiologie	3 + 1	5										
	FD-B1 Fachdidaktik I (V)	1	1										
													30
3	FW-B6 Pflanzenphysiologie	2	3	INF 107 Konzepte der Programmierung	4 + 2	8	EWS Psy 2a V2 Diff. Psych. und Diagnostik	2	2				
	FW-B7 Tierphysiologie	2	3										
	FW-B8 Allgemeine Mikrobiologie	2 + 1 + 2	6										
	FW-B9 Allgemeine Genetik	2 + 1	3										
	FW-B10-2 Ökologie der Pflanzen (Teil 1)	2	3										
	FW-B10-1 Ökologie der Tiere (Teil 1)	2	3										
	FD-B1-1 Fachdidaktik I (V)	1	2										
													33
4	FW-B6 Pflanzenphysiologie	3	3	LAI 911 Programmierpraktikum	4	5	EWS SP1 Päd.-did. Praktikum	3	3	MM Multimedialkompetenz	2 + 1	3	
	FW-B7 Tierphysiologie	3	3										
	FW-B9 Allgemeine Genetik	2	3										
	FW-B10-2 Ökologie der Pflanzen (2. Teil)	2	2										
	FW-B10 Ökologie der Tiere (2. Teil)	2	2										
	FD-B1-1 Fachdidaktik I (S+Ü)	2 + 2	5										
													29
5	FW-B13 Praktikum aus Botanik oder Zoologie	2 + 2 + 5	8	INF 110 Betriebssysteme	4 + 2	5							
	FW-B14 Forschungsorientiertes Praktikum (mit Seminar)	2 + 2 + 5	8	LAI 221 Informatik – Lehren und Lernen V+S+Ü	2+1+1	4							
				LAI 913 Softwarepraktikum LA	4	7							
													32
6	FW-B15 Bachelorarbeit		10	LAI 912 Formale Grundlagen der Informatik für Lehramtsstudierende	2 + 2 + 2	8							
	FW-B11 Allgemeine Biologie Lehramt Evolutionsbiologie u. Populationsgenetik	2	2	INF 109 Algorithmen und Datenstrukturen I	4 + 2	8							
													28
	Biologie (Soll 106)		106	Englisch (Soll 61 LP)		61	Erziehungswissenschaften		10	Multimedialkompetenz		3	180