## Belegbarkeit der Veranstaltungen in den Wahlpflichtmodulen

				Belegbarkeit der Verar	istaitungen i	n den wani	pilichtmodulen			Stand	20.10.2025
							Verwendbar im Lehramt	Verwendbar in BioGeoWissenschaften			≥ ≤ ≤
	ť	der en				Bio GS+BBS	MEd GYM	BSc BioGeo	MSc	BioGeo	rwen Sc G asse
	anke	mer ührte			03Bi1107 (M07) 03Bi1108 (M08)		03BI2123 (M13)  Kennung und Titel im WF	03XX1333 (M23) 03BI2338 (M08)		03BI2339 (M09)	Verwendbar im MSc Gewässerkund Wasserwirtschaft
Se	odul	snum hgef altur	Titel und Lehrform der		3211073	3211083	3221231 Wahlpflichtveranstalt		veise wchselnden Themen (V)		rim ässe rtsc
WiSe SoSe	Ursprünglich ver in Modul	Veranstaltungsnummer der konkret durchgeführten Veranstaltung	konkret durchgeführten Lehrveranstaltung	Dozent / zugeordnete Person	Wahlpflichtver-	Wahlpflichtver-	3221232 Wahlpflichtveranstaltung mit semesterweise wchselnden Themen (S)				
_ 0,					anstaltung Botanik mit	anstaltun Zoologie mit				nde	
					semesterweise	semesterweise	3223381 Elective lectures with semesterchanging topics (V)	Wahlpflichtveranstaltung mit semesterweise	3223381 Elective lectures with		und
		,			wechselnden Themen (V)	wchselnden Themen (V)	3223382 Elective lectures with semesterchanging topics (S) 3223383 Elective lectures with semesterchanging topics (LÜ)	wechselnden Themen	3223382 Elective lectures with 3223383 Elective lectures with	semesterchanging topics (S) semesterchanging topics (LÜ)	<u> </u>
x		32110834	Angewandte Bioakustik (Ü)	Dehling	mementy	x	х	x	х	x	
x		32212312	Angewandte Vegetationskunde (V) (jedes 2. WiSe)	Sundermeier	х		x	x	х	х	
x	03BI2330	3223301	Aquatic Ecology (V)	Dumack			x				
x x		32212322	Ästuarökologie (S)	Wetzel	х	х	x	x	х	x	
x	03XX1602	3916061	Auenökologie (V)	Horchler			X	X	X	x	
X			Biodiversität und Naturschutz (S)	Fischer, K.		x	x x	x x	x x	x x	
x		32110833 3221233	Biologie der einheimischen Amphibien u. Reptilien (S/Ü) Biologie und Ökologie der Moose (Ü)	Dehling Fischer, E.	x	^	×	×	×	· ·	
x			Biologie und Ökologie der niederen Pflanzen (Ü)	Killmann	×		x	×	x	x	
	03BI2332 03BI2112		Biologische Feldübung - Große Exkursion - Alpen	Fischer, K.				х			
	03BI2332 03BI2112	3221122	Biologische Feldübung - Große Exkursion - Georgien	Friedemann, Ackermann				x			
	03BI2332							x			
	03BI2112 03BI2332	3221122	Biologische Feldübung - Große Exkursion - Langeoog	Killmann				^			
	03BI2112 03BI2332	3221122	Biologische Feldübung - Große Exkursion - Rwanda	Wagner				X			
	03BI2112	3221122	Biologische Feldübung - Große Exkursion - Slowenien	Wagner				х			
х		JEETEJET	Biologische Themen der Sekundarstufe I (S)	Sanktjohanser			х				
х		32212323	Biologische und biochemische Experimente der gymnasialen Oberstufe (Ü)	Teichert			х				
x		32212311	Biotechnologie (V)	Manz			х	x	х	х	x
x		32110731	Blütenbiologie (S)	Ackermann	х		x	х	x	x	
×	03BI1116	3211063	Botanische Bestimmungstechniken (LÜ)	Killmann				x	x	x	
х			Conservation Biology (S)	Fischer, K.			x				
х	03BI2328	3223281	Conservation Biology (V)	Fischer, K.			x				
x	03512320		Developing Student Labs - Part I/II (S/Ü)	Werle			x				
x				Killmann	x		x	х	x	x	
x x			Die faszinierende Welt der Pilze (S)			x	x	x	x	x	
x			Diversität und Bestimmung von Laufkäfern (Ü)	Yilmazer		x	×	x	x	x	
^			Diversität von Schmetterlingen und ihre Bestimmung (Ü)	Hein		^		^	^	^	
X	03BI2329	3223292	Diversity of Angiosperms (Ü)	Fischer, E.			X				
х		3223382	Diversity of microbial eukaryotes (Ü)	Dumack			х	х	X	x	Х
x		3221231	Eco- and stress physiology in the animal world (V)	Коор		х	х	х	х	х	х
х		32110836	Ecology and behaviour of amphibians and reptiles (S/Ü)	Dehling		х	x	х	x	x	
x		3221231	Evolutionsökologie (V)	Fischer, K.		х	x	х	х	x	
x		3211073	Extreme in der Biologie (S)	Ackermann	х		х	x	х	x	
x		3211073	Farne, Moose und Flechten als Bioindikatoren (Ü)	Killmann	x		x	x	x	x	
			Flora und Vegetation der Vulkaneifel Ü - Bettenfeld (Block)	Killmann	x		x	x	x	x	
x			Forensische Entomologie (Ü)	Friedemann		х	x	х	x	x	
x			Funktionsmorphologie der Käfer (Ü)	Wagner		x	x	x	x	x	
x					x		x	x	x	x	
x			Gehölze im Winterzustand (Ü)	Ackermann	**		 v	Y	 Y	 v	
×	03BI2111		Gekonnt am Ziel vorbei-Anl. zur Unschärfe beim Lernen (S/Ü)	Manz			^	×	x		
	03BI1405 03BI1405		Genetik (Ü)	Meier						x	
x	03BI2110	3221101	Genetik (V)	Meier				х	x	x	
х	03BI1322	3213222	Geomikrobiologie (V)	Meier			X		X	x	
х	03XX2601	3926012	Gewässerkundliche System- und Datenanalyse (V)*	Kleinteich					х	x	
x		3223382	Global Change Ecology (S)	Fischer, K.			х	х	х	х	
x	03BI1105	3211051	Humanbiologie und Anthropologie (V)	Wagner				х	x	x	
x		32110832	Human-Parasitologie und Infektionsbiologie (V)	Scheid		x	х	x	x	x	
x		3223382 3211051	Global Change Ecology (S) Humanbiologie und Anthropologie (V)	Fischer, K. Wagner		x		x	x x	x x	

## Belegbarkeit der Veranstaltungen in den Wahlpflichtmodulen

					_						Stand	20.10.2025
			_	Konkret durchgeführten Lehrveranstaltung konkret durchgeführten Lehrveranstaltung		Verwendbar im Lehramt			Verwendbar in BioGeoWissenschaften			Verwendbar im MSc Gewässerkunde und Wasserwirtschaft
		ţ,	mer der ührten g		Dozent / zugeordnete Person	BEd/MEd Bio GS+BBS		MEd GYM	BSc BioGeo	MSc BioGeo		ven c G
		ä				03BI1107 (M07)	03BI1108 (M08)	03BI2123 (M13)	03XX1333 (M23)	03BI2338 (M08)	03BI2339 (M09)	dbai ewa
WiSe	e,	nglich verz in Modul	num ngef lltur			Kennung und Titel im WPF-Modul 3211073 3211083 3221231 Wahlpflichtveranstaltung mit semesterweise wchselnden Themen (V)						
€	8	ē jē	altungs et durch eransta			Wahlpflichtver-	Wahlpflichtver-		erk Cha			
>	Š	üng				anstaltung	anstaltun	3221232 Wahlpflichtveranstaltung mit semesterweise wchselnden Themen (S) 3221233 Wahlpflichtveranstaltung mit semesterweise wechselnden Themen (LÜ)				
		Urspr	anst nkr		Dozent / Lugeorunete i erson	Botanik mit	Zoologie mit	22222451	3213331	2222224 51 11 1 1 11		de L
		D	Vera			semesterweise wechselnden		3223381 Elective lectures with semesterchanging topics (V) 3223382 Elective lectures with semesterchanging topics (S)	mit semesterweise	3223381 Elective lectures with se 3223382 Elective lectures with se		ā
						Themen (V)		3223383 Elective lectures with semesterchanging topics (LÜ)	wechselnden Themen (FÜ)	3223383 Elective lectures with se		
x		03XX2601	3926011	Hydro-, Geomorphologie (V)*	Hoffmann					x	х	
x		03XX2601		Hydro-, Geomorphologie und Gewässerkundliche System- und Datenanalyse (Ü)*	Klein					x	х	
		03RI2337		Insect diversity assessment (S/Ü)	Wagner		x	x	×			
							x	x	x			
	^	03BI2337	3223371	Insect diversity assessment (V/S)	Wagner							
	х		3211083	Insekten als Nutztiere (S)	Friedemann		х	х	x	х	х	
	х		3211073	Insel Hopping (S)	Ackermann	х		х	×	x	x	
	х		32212321	Invasions- und Migrationsbiologie (S)	Коор		х	x	x	х	x	x
×		03BI1316	3213162	Limnoökologie (V)	Dumack			х				
	x		3223433	Literature seminar (Freshwater ecology) (S)	Dumack			x				
	x	03BI2330	3223302	Management of Inland Waters (V)	Dumack			х				
×			3221233	Methods in Aquatic ecosystem analyses (Ü)	Dumack					х	х	x
×		03BI1322	3213221	Mikrobielle Ökologie (V)	Manz			x		x	x	
	х		3221232	Mikrobiologie Seminar (S)	Manz			x	x	x	x	x
	х		32110732	Moore in Deutschland - Vorkommen, Ökologie, Naturschutz (S/Ex)	Killmann	x		x	x	х	x	
	х		32110733	Nationalparke in Deutschland - Vom Wattenmeer bis in die Alpen S	Killmann	х		x	x	x	x	
	x		32110731	Nutz- und Heilpflanzen (Ü)	Killmann	х		x	х	х	x	
x			32110832	Ökologische Parasitologie (V)	Scheid		x	x	х	x	x	
x		03BI1321 03BI1406	3213211	Ökotoxikologie (V)	Fenske			x				
	х	03811107 03812314	3211072	Pflanzenphysiologisches Praktikum (Ü)	Boecker				х	x	x	
×		03BI1107 03BI2314	3211071	Physiologie der Pflanzen (V)	Boecker				х	х	х	
×			32212321	Seminar wissenschaftliches Arbeiten (S)	Manz			x	х	x	x	
	х		3211073	Spannende Themen der Botanik (S)	Ackermann	х		x	x	x	x	
x			32110835	Tier-Pflanze-Interaktionen (S/Ü)	Dehling	х	х	x	х	х	x	
×		03BI1306	3213062	Vegetation der Erde (V)	Fischer, E.	х		x		(x)	(x)	
		03BI1408	3214082	Zellbiologie (Ü)	Hahn / Manz							х
	х	03BI1408	3214081	Zellbiologie (V)	Manz			x		x	x	x

<sup>\*</sup>Die 3 Veranstaltungen aus Modul 03XX2601 können nicht einzeln belegt werden! Bitte sprechen Sie die Dozierenden oder das Sekretariat der Biologie an.