

Lehrveranstaltungen austauschbar gegen "erweiterte Vertiefung"	Typ	Semester						
		1	2	3	4	5	6	
Studieneingangsphase								
Einführung in die Biologie	VO	1						
Zellbiologie	VO	2						
Entwicklung und Evolution I	VO		2					
Allgemeine Mikrobiologie	VO	2						
Bau und Funktion der Pflanzen	VO	2						
Ökologie der Pflanzen, Tiere und Mikroorganismen	VO		3					
Summe Studieneingangsphase		7	5	0	0	0	0	12
Allg. naturw. + biol. Ausbildung								
Allgemeine u. anorganische Chemie	VO	2						
Organische Chemie	VO		2					
Labormethoden	UE			3				
Physik	VO		2					
Versuchsplanung und Statistik	VU					3		
Bodenkunde	PS			1				
Übungen zur Bodenkunde	UE				1			
Biologisches Seminar I und II	Se					1,5	1,5	
Summe allg. Ausbildung		2	4	4	1	4,5	1,5	17
Grundlagen der Botanik								
Experimentalphysiologie	VO				3			
Anatomisch-morphologische Übungen	VU	3						
System.+ Evolution d.Kryptogamen o. Phanerogamen	VO	2						
System.- taxon. Übungen I o. II	VU			3				
Vegetations- und Populationsökologie	VO					2		
Vegetations- und Populationsökologische Übungen	UE						1	
Botanische Exkursion I			1					
Botanische Exkursion II	EU			1				
Summe Botanik		5	1	3	4	2	1	16
Grundlagen der Mikrobiologie								
Einführung in die Systematik der Mikroorganismen	VO		1					
Grundlagen der Physiologie der Mikroorganismen	VO					2		
Grundlagen der mikrobiologischen Arbeitstechnik	VO			2				
Mikrobiologische Grundübungen	UE				3			
Biotechnologie d. Lebens-, Genuss- u. Futtermittel	VO					1		
Umweltbiotechnologie	PS						1	
Summe Mikrobiologie		0	1	2	3	3	1	10
Grundlagen der Molekularbiologie								
Biochemie I	VO			3				
Biochemie II	VO				3			
Klassische und molekulare Genetik	PS						3	
Einführung in die Molekularbiologie	VO			1				
Molekularbiologie I	PS				1			
Summe Molekularbiologie		0	0	4	4	0	3	11
Grundlagen der Ökologie								
Allgemeine Ökologie und Ökosystemlehre	VO	3						
Limnologie	VO			3				
Umweltverträglichkeitsprüfung	PS					2		
Einführung in die Projektstudie I	PS				1			
Ökologische Projektstudie I	PJ				2			
Ökotoxikologie	VO					2		
Interdisziplin. Exkursion zu einem Lebensraum (B,M,Z)	EU						3	
Summe Ökologie		3	0	3	3	4	3	16
Grundlagen der Zoologie								
Organisation und Vielfalt der Tiere I	VO	2						
Baupläne im Tierreich	UE		4					
Organisation und Vielfalt der Tiere II	VO		2					
Formenkundliche Übungen	UE			2				
Grundlagen der Tierphysiologie	VO				3			
Entwicklung und Evolution II	PS				2			
Zoologische Exkursion	EU		1		1			
Summe Zoologie		2	7	2	6	0	0	17
Vertiefungsfächer								
Botanik, Mikrobiologie, Molekularbiologie, Ökologie, Zoologie		0	0	0	0	4	4	8
Erweiterte Vertiefung (wahlweise)				x	x	x	x	
Summen Semesterstunden ohne freie Wahlfächer (12)		19	18	18	21	17,5	13,5	107