

Lehramt an Beruflichen Schulen (LAB)

Modul	Abk.	Modulelemente	Typ	CP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Biostatistik	LA-ST	Biostatistik	V	1		x								
		Biostatistik für Lehramt	Ü	1		x								
Botanik	LA-BOT	Botanik	V	3	x									
Chemie	LA-CH	Vorlesung Allgemeine Chemie	V	5			x							
		Vorlesung Biochemie für Lehramtstudierende	V			x								
		Chemisches Praktikum für Lehramtstudierende	P	3			x							
Fachdidaktik I	FD01	Einführungsseminar zum fachdidaktischen Schulpraktikum	S	3				x						
		semesterbegleitendes fachdidaktisches Schulpraktikum	SP	4				x						
Fachdidaktik II	FD02	Einführungsseminar zum fachdidaktischen Schulpraktikum	S	3							x			
		fachdidaktisches Schulpraktikum	SP	6							x			
Fachdidaktik III	FD03	Methoden im Biologieunterricht	S	3								x		
		Medien im Biologieunterricht	S	2								x		
		Experimente im Biologieunterricht	P	4								x		
Fitness & Gesundheit	LA-FG	Wahl von einem aus vier Modulen des sportwissenschaftlichen Wahlpflichtbereichs (in WS oder SS möglich)	V+Ü	6							(x)	x		
Genetik & Molekularbiologie	LA-GM	Genetik	V	5			x							
		Genetik & Molekularbiologie	P	4					x					
Humanphysiologie	LA-HP	Humanphysiologie	V	5				x						
		Humanphysiologie für Lehramt	P	3					x					
Mikro- und Zellbiologie	LA-MZ	Zellbiologie	V	5									x	
		Mikrobiologie	V	3										x
		Mikro- und Zellbiologie	P	4										x

Fachrichtung 8.3 - Biowissenschaften

Lehramt Biologie (Studienplan)



Modul	Abk.	Modulelemente	Typ	CP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Neurobiologie	LA-NB	Neurobiologie	V	3						x				
		Neurobiologie	P	4						x				
		Neurobiologie	S	2						x				
Ökosysteme	ÖKO	Ökosysteme	V	3							x			
Zoologie	LA-ZO	Zoologie	V	3	x									
gesamt CP					6	2	13	12	7	9	12 (15)	15 (12)	5	7

Lehramt an Haupt- und Gesamtschulen (LAH), Lehramt an Real- und Gesamtschulen (LAR)

Modul	Abk.	Modulelemente	Typ	CP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Botanik	LA-BOT	Botanik	V	3	x									
		Botanik für Lehramt	P	3		x								
		Botanische Gelände- und Bestimmungsübungen	Ü	2		x								
Chemie	LA-CH	Vorlesung Allgemeine Chemie und	V	5			x							
		Vorlesung Biochemie für Lehramtstudierende	V				x							
Fachdidaktik I	FD01	Einführungsseminar zum fachdidaktischen Schulpraktikum	S	3				x						
		semesterbegleitendes fachdidaktisches Schulpraktikum	SP	4				x						
Fachdidaktik II	FD02	Einführungsseminar zum fachdidaktischen Schulpraktikum	S	3								x		
		fachdidaktisches Schulpraktikum	SP	6								x		
Fachdidaktik III	FD03	Methoden im Biologieunterricht	S	3									x	
		Medien im Biologieunterricht	S	2									x	
		Experimente im Biologieunterricht	P	4									x	
Genetik & Molekularbiologie	LA-GM	Genetik	V	5			x							
		Genetik & Molekularbiologie	P	4					x					
Humanphysiologie	LA-HP	Humanphysiologie	V	5				x						
		Humanphysiologie für Lehramt	P	3					x					
Mikro- und Zellbiologie	LA-MZ	Zellbiologie	V	5								x		
		Mikrobiologie	V	3									x	
		Mikro- und Zellbiologie	P	4									x	
Neurobiologie	LA-NB	Neurobiologie	V	3						x				
		Neurobiologie	P	4							x			
		Neurobiologie	S	2							x			
Pflanzenphysiologie	LA-PP	Pflanzenphysiologie	V	5				x						

Fachrichtung 8.3 - Biowissenschaften

Lehramt Biologie (Studienplan)



Modul	Abk.	Modulelemente	Typ	CP	1	2	3	4	5	6	7	8		
		Pflanzenphysiologie für Lehramt	P	3					x					
Zoologie	LA-ZO	Zoologie	V	3	x									
		Zoologie für Lehramt	P	3		x								
		Zoologische Gelände- und Bestimmungsübungen	Ü	2		x								
gesamt CP					6	10	10	17	10	9	14	16		

Lehramt an Gymnasien und Gesamtschulen (LAG)

Modul	Abk.	Modulelemente	Typ	CP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Biostatistik	LA-ST	Biostatistik	V	1		x								
		Biostatistik für Lehramt	Ü	1		x								
Botanik	LA-BOT	Botanik	V	3	x									
		Botanik für Lehramt	P	3		x								
		Botanische Gelände- und Bestimmungsübungen	Ü	2		x								
Chemie	LA-CH	Vorlesung Allgemeine Chemie	V	5			x							
		Vorlesung Biochemie für Lehramtstudierende	V			x								
		Chemisches Praktikum für Lehramtstudierende	P	3			x							
Exkursionen für Fortgeschrittene	LA-EX	Botanische Exkursionen	E	4										x
		Zoologische Exkursionen	E	4										
Fachdidaktik I	FD01	Einführungsseminar zum fachdidaktischen Schulpraktikum	S	3				x						
		semesterbegleitendes fachdidaktisches Schulpraktikum	SP	4				x						
Fachdidaktik II	FD02	Einführungsseminar zum fachdidaktischen Schulpraktikum	S	3								x		
		fachdidaktisches Schulpraktikum	SP	6								x		
Fachdidaktik III	FD03	Methoden im Biologieunterricht	S	3								x		
		Medien im Biologieunterricht	S	2								x		
		Experimente im Biologieunterricht	P	4								x		
Genetik & Molekularbiologie	LA-GM	Genetik	V	5			x							
		Genetik & Molekularbiologie	P	4					x					
		Bio-Gentechnologie	S	2							x			
Humanphysiologie	LA-HP	Humanphysiologie	V	5				x						
		Humanphysiologie für Lehramt	P	3					x					
Mathematik	LA-MA	Mathematik für Biologen	V	3	x									

Fachrichtung 8.3 - Biowissenschaften

Lehramt Biologie (Studienplan)



Modul	Abk.	Modulelemente	Typ	CP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Mathematik für Biologen	Ü	1	x									
Mikro- und Zellbiologie	LA-MZ	Zellbiologie	V	5									x	
		Mikrobiologie	V	3										x
		Mikro- und Zellbiologie	P	4										x
Neurobiologie	LA-NB	Neurobiologie	V	3						x				
		Neurobiologie	P	4						x				
		Neurobiologie	S	2						x				
Ökosysteme	ÖKO	Ökosysteme	V	3							x			
		Ökosysteme	Ü	1									x	
Pflanzenphysiologie	LA-PP	Pflanzenphysiologie	V	5				x						
		Pflanzenphysiologie für Lehramt	P	3					x					
Zoologie	LA-ZO	Zoologie	V	3	x									
		Zoologie für Lehramt	P	3		x								
		Zoologische Gelände- und Bestimmungsübungen	Ü	2		x								
gesamt CP					10	12	13	17	10	11	12	10	5	15