

Lehramt GRUND- und MITTELSCHULE Biologie als Unterrichtsfach

Der Stundenplan **beschränkt sich auf die Lehrveranstaltungen im Pflichtbereich oder Wahlpflichtbereich Biologie.**

Er enthält keine EWS-Lehrveranstaltungen, keine Veranstaltungen der drei „Didaktikfächer“, keine Veranstaltungen in Grundschulpädagogik, Schriftspracherwerb etc. und nur in Ausnahmefällen Veranstaltungen, die im sog. „**Freien Bereich**“ eingebracht werden können! Zusätzlich planen Sie bitte auch das **Orientierungspraktikum**, das **Pädagogisch-didaktisches Schulpraktikum** und das **Betriebspraktikum** mit ein.

1. Semester		LA Grund- und Mittelschule (UF)			
	Mo	Di	Mi	Do	Fr
8 – 9			54810 Biologie und Bildung (V) ³		
9 – 10			BIO-LA-15 (GS/MS/RS/GY) 1		
10 – 11					
11 - 12	54100a Allgemeine Biologie (V)		54100a Allgemeine Biologie (V)		
12 - 13	BIO-LA-01 (GS/MS/RS/GY) 1		BIO-LA-01 (GS/MS/RS/GY) 1		
13 – 14				54100a Allg. Biologie (V)	
14 – 15	54101/2 Zytologie u. Anatomie (V) ^{1,2}		54101/2 Zytologie u. Anatomie (V) ^{1,2}	BIO-LA-01 (GS/MS/RS/GY) 1	
15 – 16	BIO-LA-01 (GS/MS/RS/GY) 2		BIO-LA-01 (GS/MS/RS/GY) 2		
16 - 17	54101/2 Zytologie u. Anatomie (Ü) ^{1,2}		54101/2 Zytologie u. Anatomie (Ü) ^{1,2}		
17 - 18	BIO-LA-01 (GS/MS/RS/GY) 3		BIO-LA-01 (GS/MS/RS/GY) 3		
18 - 19					
19 - 20					

1 Zwei Züge. Die Einteilung in die Züge erfolgt in der Vorbesprechung.

2 Erste Semesterhälfte: Zytologie und Anatomie der Pflanzen
Zweite Semesterhälfte: Zytologie und Anatomie der Tiere

3 Diese Vorlesung ist eine Voraussetzung für das Studienbegleitende fachdidaktische Praktikum in Biologie und für das Hauptseminar in Biologiedidaktik.

2. Semester		LA Grund- und Mittelschule (UF)				
	Mo	Di	Mi	Do	Fr	
8 – 9				54113 Evolutions- biologie (V) BIO-LA-03 (GS/MS/RS/GY) 2		
9 – 10						
10 – 11	54142 Grundl. Molekulare Biologie (V) BIO-LA-08 (GS/MS/RS) (Studienbeginn ab WS 24/25)				54103 Ökologie (V) BIO-LA-03 (GS/MS/RS/GY)	
11 - 12			54107 Form. u. Syst. Pflanzen (V) BIO-LA-04 (GS/MS/RS/GY)			
12 - 13				(Tut SSE) ¹		
13 – 14	54104 Form. u. Syst. Tiere (V) BIO-LA-05 (GS/MS/RS/GY) 1.				54108 Form. u. Systematik Pflanzen (Ü) BIO-LA-04 (GS/MS/RS/GY) 2.	
14 – 15	54105 Form. u. Syst. Tiere (Ü) BIO-LA-05 (GS/MS/RS/GY) 2					
15 – 16						
16 - 17					Zug 1: 12:00-14:00 Zug 2: 14:15-16:15 Zug 3: 16:30-18:30	
17 - 18	Zug 1: 14:00-16:15 Zug 2: 16:30-19:00					
18 - 19						
außerdem: (Termine n. V.)						
54109 Zwei botanische Exkursionen (2 Halbtage) BIO-LA-04 (GS/MS/RS/GY) 3						
54106 Zwei zoologische Exkursionen (2 Halbtage) BIO-LA-05 (GS/MS/RS/GY) 3						
¹ LA Grundschule: Bitte belegen Sie das Tutorium zum Schriftspracherwerb bei Prof. Dr. Rank in der Gruppe von 12 – 13 Uhr.						

3. Semester		LA Grund- und Mittelschule (UF)			
	Mo	Di	Mi	Do	Fr
8 – 9					Biochemie (V) ⁴ BIO-LA-M 05a Nr.1 (Studienbeginn vor WS 24/25)
9 – 10	54111/2 Pfl-/Tierphysiologie (V) ² BIO-LA-06 (GS/MS/RS/GY) 1/2	54111/2 Pfl-/Tierphysiologie (V) ² BIO-LA-06 (GS/MS/RS/GY) 1/2	54111/2 Pfl-/Tierphysiologie (V) ² BIO-LA-06 (GS/MS/RS/GY) 1/2		
10 – 11					
11 - 12					
12 - 13			54111/2 Pfl-/Tierphysiologie (V) ² BIO-LA-06 (GS/MS/RS/GY) 1/2	54111/2 Pfl-/Tierphysiologie (V) ² BIO-LA-06 (GS/MS/RS/GY) 1/2	
13 – 14					
14 – 15		Naturwissen- schaftliche Erkenntnismetho- den im Biologieunterricht (S) ² BIO-LA-16 (GS/MS/RS/GY)			
15 – 16					
16 - 17					
17 – 18		BU kompetenzorientiert planen (S) ² BIO-LA-16 (GS/MS/RS/GY) 1			
18 - 19					
Blockveranstaltungen in der vorlesungsfreien Zeit:					
54138 Pflanzenphysiologie Praktikum BIO-LA-13 (GS/MS/RS) 1 (Blockpraktikum, 2 SWS, nach dem WS) - Anmeldung in SPUR bis Mitte Dezember!					
<p>1 Erste Semesterhälfte: Pflanzenphysiologie Zweite Semesterhälfte: Tierphysiologie</p> <p>2 BU = Biologieunterricht für LA GS, MS, RS Dieses Seminar ist eine Voraussetzung für das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum in Biologie und für das Hauptseminar in Biologiedidaktik.</p> <p>4 Erste Semesterhälfte</p>					

4. Semester		LA Grund- und Mittelschule (UF)			
	Mo	Di	Mi	Do	Fr
8 – 9		54130 Genetik Mikrobio (V) BIO-LA-09 (GS/MS/RS) 1	Studien begleitendes Praktikum ¹ BIO-LA-M 11a Nr.1	Planung und Gestaltung von BU (S) ³ BIO-LA-M 08a Nr.2	54130 Genetik Mikrobio (V) BIO-LA-09 (GS/MS/RS) 1
9 – 10					
10 – 11					
11 - 12					
12 - 13				Nature of Bioscience (S) ² BIO-LA-M 09a Nr.3	
13 – 14			Seminar zum Stdbgl. Praktikum (S) ¹ BIO-LA-M 11a Nr.2		
14 – 15		54126 Tierphysio- logie (P) ¹ BIO-LA-13 (GY) 2	Naturwissen. Arbeitsweisen im BU der GS (S) BIO-LA-M 09a Nr.2		
15 – 16					
16 - 17					
17 - 18					
Blockveranstaltungen in der vorlesungsfreien Zeit:					
Mikrobiologisch-genetisches Praktikum BIO-LA-13 (GS/MS/RS) 3 (Blockpraktikum, 3 SWS, nach dem SS)					
1	Im 4. (frühestens) oder im in einem späteren Semester / abhängig auch von der Platzverteilung des Praktikumsamtes. Voraussetzung für das Praktikum in Biologie ist Modul BIO-LA-M 08a				
2	Dieses Seminar (BIO-LA-M 09a Nr. 3) wird auch zu anderen Zeitfenstern angeboten, siehe aktuelles Vorlesungsverzeichnis;				
3	Dieses Seminar ist eine Voraussetzung für das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum in Biologie und für das Hauptseminar in Biologiedidaktik.				
4	Oder ein anderes biologiedidaktisches Seminar aus dem Wahlpflichtbereich BIO-LA-M 09 Nr. 1, sehr gut auch in einem anderen Semester möglich (siehe aktuelles Vorlesungsverzeichnis)				

5. Semester		LA Grund- und Mittelschule (UF)			
	Mo	Di	Mi	Do	Fr
8 – 9			Studien begleitendes Praktikum ¹ BIO-LA-18 (GS/MS/RS/GY) 1		
9 – 10					
10 – 11					
11 - 12					
12 - 13					
13 – 14			Seminar zum Stdbgl. Praktikum (S) ¹ BIO-LA-18 (GS/MS/RS/GY) 2		
14 – 15					
15 – 16					
16 - 17					
17 - 18					
außerdem: (Termine siehe aktuelles Vorlesungsverzeichnis)					
Biologiedidaktisches Hauptseminar (BIO-LA-17 (GS/MS/RS/GY) 2) auch im Sommersemester; ! Bitte eventuellen Vorbesprechungstermin und Anmeldefrist beachten !					
¹ im 4. oder im 5. Semester, abhängig auch von der Platzverteilung des Praktikumsamtes Voraussetzung für das Praktikum in Biologie ist Modul BIO-LA-M 08a					

6. Semester		LA Grund- und Mittelschule (UF)			
	Mo	Di	Mi	Do	Fr
8 – 9	54150 Human- biologie (V) ¹ BIO-LA-12 (GS/MS/RS/GY) 1.				
9 – 10					
10 – 11		Biologiedidakt. Hauptseminar (S) ¹ BIO-LA-17 (GS/MS/RS/GY) 2.			
11 - 12					
12 - 13					
13 – 14					
14 – 15				54151 Human- biologie (Ü) BIO-LA-12 (GS/MS/RS/GY) 3.	
15 - 16					
16 – 17				54152 Human- biologie (S) BIO-LA-12 (GS/MS/RS/GY) 2.	
17 - 18					
außerdem: (Termine siehe aktuelles Vorlesungsverzeichnis)					
Vertiefungsseminar zur Prüfungsvorbereitung in Biologiedidaktik; auch im WiSe					
¹	Die Vorlesung Tierphysiologie wird als Voraussetzung für die Humanbiologie dringendst empfohlen.				