

MODULPLAN
für den
modularisierten Lehramtsstudiengang
im Fach **Biologie als Didaktikfach**
- LEHRAMT an GRUNDSCHULEN -
Angebot: WS 2025/26

Grundlage der Modulprüfungen im Fach *Biologie als Didaktikfach* sind die folgenden Module (gem. LPO-UA §24):

Modul- gruppe	Module	Signatur	SWS	LP
A	Basismodul: Fachwissenschaftliche Grundlagen des Biologieunterrichts	DNW-1005 DNW-1054	6	5
B	Aufbaumodul: Konzeption und Gestaltung von Biologieunterricht	DNW-1006	6	5
C	Vertiefungsmodul: Biologiedidaktisches Urteilen, Erforschen und Weiterentwickeln von Praxis	DNW-1007	3	2
Summe der Leistungspunkte:				12

Basismodul

DNW-1005 / DNW-1054

Fachwissenschaftliche Grundlagen des Biologieunterrichts

Verantwortlich: Dr. Maria Erhart		Studiensemester: 1. / 2. oder 2. / 3.		Dauer: 2 Semester
Modulteile		Typ	SWS	LP
B 1	Humanbiologische / zoologische Themen in der GS	V	1	5
B 2	Botanische / ökologische Themen in der GS	V	1	
B 3	Naturwissenschaftliche Arbeitsweisen zu Themen der Humanbiologie / Zoologie (Übung zu B 1)	Ü	2	
B 4	Naturwissenschaftliche Arbeitsweisen zu Themen der Botanik / Ökologie (Übung zu B 2)	Ü	2	
Bemerkungen: ---				
Leistungen: Modulprüfung: Klausur Die regelmäßige Teilnahme an den Veranstaltungen wird erwartet.				
Häufigkeit des Angebots: B 1 mit B 3: jedes Wintersemester B 2 mit B 4: jedes Sommersemester				
Voraussetzung für die Teilnahme: Übung B 3 bzw. B 4 muss zeitgleich zur Vorlesung B 1 bzw. B 2 besucht werden.				

Konzeption und Gestaltung von Biologieunterricht

Verantwortlich: Dr. Maria Erhart		Studiensemester: 3. / 4.		Dauer: 2 Semester
Modulteile		Typ	SWS	LP
A 1	Einführung in die Didaktik der Biologie	V	2	5
A 2	Planung von Unterricht	S	2	
A 3	Vermittlung von Artenkenntnissen*	S	2	
Bemerkungen: * Zur Auswahl stehen: A 3.1: <i>Einheimische Tiere im Erfahrungsbereich von Grundschülerinnen und Grundschülern</i> A 3.2: <i>Vermittlung von Pflanzenkenntnissen bei Grundschülerinnen und Grundschülern</i>				
Leistungen: Modulprüfung: Klausur Die regelmäßige Teilnahme an den Veranstaltungen sowie mündliche Beiträge (z.B. in Form eines Referats) in den Seminaren werden erwartet.				
Häufigkeit des Angebots: A 1: zurzeit jedes Semester A 2: jedes Semester A 3.1: jedes Wintersemester A 3.2: jedes Sommersemester				
Voraussetzung für die Teilnahme: Voraussetzungen für die Absolvierung der Veranstaltungen A 2 und A 3: - Basismodul - Aufbaumodul: A 1 Voraussetzung für den Besuch der Veranstaltung A 3.1 ist die Absolvierung von A 2. Voraussetzung für den Besuch der Veranstaltung A 3.2 ist die Absolvierung von A 2 mindestens im gleichen Semester.				

Biologiedidaktisches Urteilen, Erforschen und Weiterentwickeln von Praxis

Verantwortlich: Dr. Maria Erhart		Studiensemester: V 1: 5. oder 6. V 2: ab 3. Sem.		Dauer: 1 Semester 6 Halbtage
Modulteile		Typ	SWS	LP
V 1	Effektives Erkunden an außerschulischen Lernorten	S	2	2
V 2	Fachdidaktische Exkursionen und Übungen im Freiland	EX	1	
Bemerkungen: zu V 1: Die Dauer einer Seminarveranstaltung beträgt 120 Minuten. Entsprechend verkürzt sich die Anzahl der Seminartage. zu V 2: Eine Ganztagesexkursion (6 h) ersetzt zwei Halbtagesexkursionen (3 h).				
Leistungen: Modulprüfung: Portfolio (u.a. Erstellen, Testen und Weiterentwickeln von Erkundungsbögen in Kleingruppen in V 1) Die regelmäßige Teilnahme an den Veranstaltungen mit mündlichen Beiträgen wird erwartet.				
Häufigkeit des Angebots: V 1: jedes Semester V 2: Angebote zu Halbtagesexkursionen bzw. Ganztagesexkursionen in jedem Semester; für die Teilnahme erfolgt jeweils eine gesonderte Anmeldung (über Digicampus)				
Voraussetzung für die Teilnahme: Voraussetzungen für die Absolvierung der Veranstaltung V 1: - Basismodul - Aufbaumodul: A 1 und A 2				

Freier Bereich

im Didaktikfach Biologie

Verantwortlich: Dr. Maria Erhart		Studiensemester: ab 4. Semester		
Modulangebote		Typ	SWS	LP
DNW-1012	Vermittlung von Artenkenntnissen*	S	2	2
DNW-1042	Mikroskopieren in der Schule	Ü	1	2
DNW-1008 DNW-1053	Zusätzliches studienbegleitendes Praktikum in Biologie	P + S	6	5 4
Bemerkungen: zu DNW-1012: * Zur Auswahl stehen: <i>A 3.1: Einheimische Tiere im Erfahrungsbereich von Grundschülerinnen und Grundschülern (WS)</i> <i>A 3.2: Vermittlung von Pflanzenkenntnissen bei Grundschülerinnen und Grundschülern (SoSe)</i> zu DNW-1042: Verleih von Mikroskopier-Boxen zu DNW-1053: Das Praktikum findet donnerstags statt. Anmeldung erfolgt per Email. — Leistungen: DNW-1012: Referat (unbenotet) DNW-1042: Protokoll (unbenotet) DNW-1053: Bericht (unbenotet) Häufigkeit des Angebots: DNW-1012: jedes Semester DNW-1042: in der Regel jedes Semester DNW-1053: in der Regel jedes Semester — Voraussetzung für die Teilnahme: - Basismodul - Aufbaumodul: A 1 und A 2				