

**Modulhandbuch (2012)**  
für den  
*modularisierten Lehramtsstudiengang*  
im Fach **Biologie als Didaktikfach**  
- LEHRAMT an GRUNDSCHULEN -  
**WS 2012/13**

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

Modul- gruppe	Module	Signatur	SWS	LP
<b>A</b>	<b>Basismodul:</b> Fachliche Grundlagen des Biologieunterrichts	GsB-01-DF	6	<b>5</b>
<b>B</b>	<b>Aufbaumodul:</b> Konzeption und Gestaltung von Biologieunterricht	GsB-11-DF	6	<b>5</b>
<b>C</b>	<b>Vertiefungsmodul:</b> Biologiedidaktisches Urteilen, Erforschen und Weiterentwickeln von Praxis	GsB-21-DF	3	<b>2</b>
Summe der Leistungspunkte:				<b>12</b>

## Basismodul

GsB-01-DF

### Fachliche Grundlagen des Biologieunterrichts

<i>Verantwortlich:</i> <b>Dr. Maria Erhart</b>		<i>Studiensemester:</i> 1. / 2. oder 2. / 3.		<i>Dauer:</i> 2 Semester
<b>Modulveranstaltungen</b>		Typ	SWS	<b>LP</b>
B 1	Humanbiologische / zoologische Themen in der GS	V	1	<b>5</b>
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	
<b>Bemerkungen:</b> ---				
<b>Leistungen:</b> Modulgesamtprüfung: Klausur  Die regelmäßige Teilnahme an den Veranstaltungen wird erwartet.				
<b>Häufigkeit des Angebots:</b> B 1 mit B 3: jedes Wintersemester B 2 mit B 4: jedes Sommersemester				
<b>Voraussetzung für die Teilnahme:</b> Übung B 3 bzw. B 4 muss zeitgleich zur Vorlesung B 1 bzw. B 2 besucht werden.				

# Aufbaumodul

GsB-11-DF

## Konzeption und Gestaltung von Biologieunterricht

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

## Vertiefungsmodul

GsB-21-DF

# Biologiedidaktisches Urteilen, Erforschen und Weiterentwickeln von Praxis

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