

Universität Leipzig  
Fakultät für Biowissenschaften,  
Pharmazie und Psychologie

# **Studienordnung für den polyvalenten Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel- und Förderschulen sowie höheres Lehramt an Gymnasien**

Vom 29. Januar 2007

## **Dritter Teil: Kernfächer**

### **Kapitel I Biologie**

#### **Inhaltsverzeichnis**

- § 1 Geltungsbereich
- § 2 Module des Bachelorstudiums
- § 3 Inkrafttreten und Veröffentlichung

#### **Anlage**

Studienablaufplan/Modulübersicht

## **§ 1 Geltungsbereich**

- (1) Diese Studienordnung (Dritter Teil) regelt auf der Grundlage des Sächsischen Hochschulgesetzes (SächsHG) vom 11. Juni 1999 (SächsGVBl. Nr. 11/1999, S. 294), zuletzt geändert durch das Gesetz zur Änderung des Sächsischen Hochschulgesetzes vom 16. Januar 2006 (SächsGVBl. Nr. 1/2006, S. 7) und der Prüfungsordnung für den polyvalenten Bache-

lorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel- und Förderschulen sowie Höheres Lehramt an Gymnasien Erster Teil: Allgemeine Vorschriften vom 29. Januar 2007 und Dritter Teil: Kernfächer, Kapitel I, das Studium des Kernfachs Biologie im polyvalenten Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel- und Förderschulen sowie Höheres Lehramt an Gymnasien.

- (2) Sie gilt nur in Verbindung mit der Studienordnung für den polyvalenten Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Mittel- und Förderschulen sowie Höheres Lehramt an Gymnasien, Erster Teil: Allgemeine Vorschriften vom 29. Januar 2007, Zweiter Teil: Bildungswissenschaften und Vierter Teil: Modulfenster.

## **§ 2**

### **Module des Bachelorstudiums**

Das Kernfach Biologie im polyvalenten Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel- und Förderschulen sowie Höheres Lehramt an Gymnasien umfasst die in der Anlage dargestellten Module. Die Lehrveranstaltungen in den Modulen können durch Tutorien begleitet werden. Insbesondere können Lehrveranstaltungen in Form von Exkursionen, Bestimmungsübungen und Geländepraktika stattfinden.

Wird als Kernfach Biologie gewählt, hat der Studierende die Module Chemie und Biochemie zu belegen, sofern er die dem Modul entsprechende Qualifikation nicht nachweisen kann, diese aber für das angestrebte Lehramt erforderlich sind.

## **§ 3**

### **Inkrafttreten und Veröffentlichung**

- (1) Diese Studienordnung (Dritter Teil) wurde vom Fakultätsrat der Fakultät für Biowissenschaften, Pharmazie und Psychologie am 17. März 2006 und vom Akademischen Senat der Universität am 26. September 2006 beschlossen.

- (2) Sie wurde vom Rektoratskollegium am 29. September 2006 genehmigt. Diese Studienordnung tritt zum 1. Oktober 2006 in Kraft und wird in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Leipzig veröffentlicht.

Leipzig, den 29. Januar 2007

Professor Dr. Franz Häuser  
Rektor

Erläuterungen zu Platzhaltern

**Integrative Erläuterung**

Platzhalter:

Diese stehen in der Übersicht für Auswahloptionen der Studierenden. Dabei ist jeweils der Umfang der zu wählenden Module (Leistungspunkte) angegeben.

**Einzelerläuterung**

Platzhalter Modulfenster:

Diese Platzhalter stehen für die Module des Studienganges, die nach Maßgabe des Vierten Teils der Studien- und der Prüfungsordnung im dort angegebenen Umfang studiert werden sollen.

Platzhalter Bildungswissenschaften:

Diese Platzhalter stehen für die Module im Fach Bildungswissenschaften des Studienganges, die nach Maßgabe des Zweiten Teils der Studien- und der Prüfungsordnung im dort angegebenen Umfang studiert werden sollen.

Platzhalter Fach 2:

Diese Platzhalter stehen für die Module im jeweiligen Kernfach 2 des Studienganges, die nach Maßgabe des jeweiligen Kapitels im Dritten Teil der Studien- und der Prüfungsordnung im dort angegebenen Umfang studiert werden sollen.

Wahlpflichtplatzhalter:

Diese Platzhalter stehen für die Wahlpflichtmodule im jeweiligen Kernfach des Studienganges, die im dort angegebenen Umfang studiert werden können. Welche Wahlpflichtmodule auszuwählen sind, ist in der Studien- und in der Prüfungsordnung geregelt.

# Anlage zur Studienordnung des Studienganges Polyvalenter Bachelor Lehramt Biologie Studienablaufplan/ Modulübersichtstabelle

Modul und zugehörige Lehrveranstaltungen mit Gegenstand und Art (Umfang der LV)		empfohlenes Semester	Pflicht/Wahl/Wahlpflicht	Moduldauer in Semestern	Workload	Leistungspunkte (LP)
<b>Modulfensterplatzhalter 1</b>		1.	P	1	300	10
	Teilnahmevoraussetzungen:					
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
<b>Platzhalter Fach 2</b>		1.–6.	P	1–2	1800	60
	Teilnahmevoraussetzungen:					
	Modulturnus:	jedes Semester				
<b>11-LBIO-0101 Allgemeine Botanik</b>		1.	P	1	300	10
Vorlesung "Allgemeine Botanik" (3SWS)						
Praktikum "Allgemeine Botanik" (4SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
<b>Bildungswissenschaften 1–3</b>		2./3./ 4./5.	P	1	900	30
	Teilnahmevoraussetzungen:					
	Modulturnus:	jedes Semester				
<b>11-LBIO-0203 Grundlagen der botanischen Systematik/ Ökologie</b>		2.	P	1	300	10
Geländepraktikum "Grundlagen der botanischen Systematik/ Ökologie" (2SWS)						
Vorlesung "Grundlagen der botanischen Systematik" (3SWS)						
Bestimmungsübungen mit Exkursionen "Grundlagen der botanischen Systematik" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
<b>11-LBIO-0304 Allgemeine Zoologie</b>		3.	P	1	300	10
Vorlesung "Allgemeine Zoologie" (3SWS)						
Praktikum "Allgemeine Zoologie" (4SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				

11-LBIO-0411 <b>Spezielle Zoologie/ Ökologie</b>		4.	P	1	300	10
Vorlesung "Spezielle Zoologie" (3SWS)						
Bestimmungsübungen mit Exkursionen "Spezielle Zoologie" (2SWS)						
Geländepraktikum "Spezielle Zoologie/ Ökologie" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	Bestandenes Modul Allgemeine Zoologie				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
<b>Modulfensterplatzhalter 2 (der zweite Teil ist Modul Biochemie)</b>		5.	P	1	150	5
	Teilnahmevoraussetzungen:					
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
11-LBIO-0505 <b>Grundlagen des Lehrens und Lernens im Fachunterricht Biologie</b>		5.	P	1	300	10
Vorlesung "Grundlagen des Lehrens und Lernens im Fachunterricht Biologie" (2SWS)						
SPS "Schulpraktische Studien II/ III" (2SWS)						
Schulexperimente I "Grundlagen des Lehrens und Lernens im Fachunterricht Biologie" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	Bestandenes Modul 1 der Bildungswissenschaften				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
11-LBIO-0510 <b>Biochemie</b>		5.	P	1	150	5
Vorlesung "Biochemie" (3SWS)						
Praktikum "Biochemie" (3SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	Bestandenes Modul Allgemeine Chemie				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
11-LBIO-0612 <b>Mikrobiologie</b>		6.	P	1	300	10
Vorlesung "Mikrobiologie" (3SWS)						
Praktikum "Mikrobiologie" (4SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
<b>Bachelorarbeit</b>					300	10
Summe:					5400	180

**Modulfenstermodule Polyvalenter Bachelor Lehramt Biologie**

Modul und zugehörige Lehrveranstaltungen mit Gegenstand und Art (Umfang der LV)			empfohlenes Semester	Pflicht/Wahl/Wahlpflicht	Moduldauer in Semestern	Workload	Leistungspunkte (LP)					
13-LBIO-0102 Allgemeine Chemie			1.	WP	1	300	10					
Vorlesung "Allgemeine Chemie" (4SWS)												
Übung "Allgemeine Chemie" (2SWS)												
Praktikum "Allgemeine Chemie" (2SWS)												
	Teilnahmevoraussetzungen:	Das Modul kann zu Beginn des Bachelorstudiums Biologie ohne zusätzliche Voraussetzungen belegt werden.										
	Modulturnus:	jedes Wintersemester										
13-LBIO-0103 Allgemeine Chemie			1.	WP	1	150	5					
Vorlesung "Allgemeine Chemie" (4SWS)												
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine										
	Modulturnus:	jedes Wintersemester										