

Universität Leipzig
Fakultät für Biowissenschaften, Pharmazie
und Psychologie

Studienordnung für den schulformspezifischen Masterstudiengang für das Höhere Lehramt an Gymnasien

Dritter Teil: Kernfächer Kapitel I: Biologie

Vom 25. Januar 2013

Inhaltsverzeichnis:

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

Anlage

Studienablaufplan / Modulübersichtstabelle / Modulbeschreibungen¹

¹ Modulbeschreibungen werden ausschließlich in elektronischer Form der Amtlichen Bekanntmachungen auf der Homepage der Universität Leipzig veröffentlicht.

§ 1

Geltungsbereich

- (1) Diese Studienordnung (Dritter Teil) regelt auf der Grundlage des Sächsischen Hochschulfreiheitsgesetzes (SächsHSFG) vom 10. Dezember 2008 (SächsGVBl. S. 900), zuletzt geändert durch das Gesetz zur Änderung hochschulrechtlicher Bestimmungen vom 18. Oktober 2012 (SächsGVBl. S. 568), und der Prüfungsordnung für den schulformspezifischen Masterstudiengang für das Höhere Lehramt an Gymnasien, Erster Teil: Allgemeine Vorschriften und Dritter Teil: Kernfächer, Kapitel I, das Studium des Kernfachs Biologie im schulformspezifischen Masterstudiengang für Höhere Lehramt an Gymnasien.
- (2) Sie gilt nur in Verbindung mit der Studienordnung für den schulformspezifischen Masterstudiengang für das Höhere Lehramt an Gymnasien, Erster Teil: Allgemeine Vorschriften und Zweiter Teil: Bildungswissenschaften

§ 2

Module des Masterstudiums

Das Fach Biologie im schulformspezifischen Masterstudiengang für das Höhere Lehramt an Gymnasien umfasst die in der Anlage dargestellten Module. Die Lehrveranstaltungen in den Modulen können durch Tutorien begleitet werden. Insbesondere können Praktika in Form von Exkursionen stattfinden.

§ 3

Inkrafttreten und Veröffentlichung

- (1) Diese Studienordnung (Dritter Teil) tritt am 1. Oktober 2012 in Kraft. Gleichzeitig tritt die Studienordnung vom 25. Februar 2011 (Amtliche Bekanntmachung der Universität Leipzig Nr. 10, S. 47 bis 50 in der Fassung der Ersten Änderungssatzung vom 4. April 2011 (Amtliche Bekanntmachung der Universität Leipzig Nr. 25, S. 49 bis 51) außer Kraft. Sie wird in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Leipzig veröffentlicht.
- (2) Sie wurde vom Fakultätsrat der Fakultät für Biowissenschaften, Pharmazie und Psychologie vom 3. Dezember 2012 beschlossen. Diese Prüfungsordnung wurde vom Rektorat am 13. Dezember 2012 genehmigt.

(3) Folgende Module in der Fassung der Studienordnung für den schulformspezifischen Masterstudiengang Höheres Lehramt an Gymnasien, Dritter Teil: Kernfächer, Kapitel I: Biologie vom 25. Februar 2011 (Amtliche Bekanntmachungen der Universität Leipzig Nr. 10, S. 47 bis 50) in der Fassung der Ersten Änderungssatzung vom 4. April 2011 erhalten mit dieser Neufassung neue Modulnummern:

- „Physiologie der Tiere (Gymnasium)“ (11-LBIO-0708-Gym)
- neu: 11-BIO-0309
- „Fachunterricht Biologie (Gymnasium)“ (11-LBIO-0813-Gym)
- neu: 11-BIO-0813-GY
- „Genetik im Schulunterricht (Gymnasium)“ (11-LBIO-0909-Gym)
- neu: 11-BIO-0909-GY
- „Physiologie der Pflanzen (Gymnasium)“ (11-LBIO-1031-Gym)
- neu: 11-BIO-0413

Leipzig, den 25. Januar 2013

Professor Dr. med. Beate A. Schücking
Rektorin

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 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 für den schulformspezifischen Masterstudiengang für das Höhere Lehramt an Gymnasien - Kernfach 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)
Bildungswissenschaften 4-5			1.-2.	P	1	600	20
	Teilnahmevoraussetzungen:						
	Modulturnus:	jedes Wintersemester					
Platzhalter Fach 2			1.-4.	P	1-2	1200	40
	Teilnahmevoraussetzungen:						
	Modulturnus:	jedes Semester					
11-BIO-0309 Tierphysiologie			1.	P	1	300	10
Vorlesung "Tierphysiologie" (3SWS)							
Praktikum "Tierphysiologie" (4SWS)							
	Teilnahmevoraussetzungen:	Grundkenntnisse in Allgemeine Zoologie oder gleichwertige Kenntnisse					
	Modulturnus:	jedes Wintersemester					
11-BIO-0813-GY Fachunterricht Biologie (Gymnasium)			2.	P	1	300	10
Vorlesung "Fachunterricht Biologie" (1SWS)							
Seminar "Fachunterricht Biologie" (2SWS)							
Schulpraktische Studien "Schulpraktische Studien IV/V" (2SWS)							
Praktikum "Fachunterricht Biologie" (2SWS)							
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine					
	Modulturnus:	jedes Sommersemester					
11-BIO-0909-GY Genetik im Schulunterricht (Gymnasium)			3.	P	1	300	10
Vorlesung "Genetik im Schulunterricht" (3SWS)							
Praktikum "Genetik im Schulunterricht" (4SWS)							
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine					
	Modulturnus:	jedes Wintersemester					
11-BIO-0413 Pflanzenphysiologie			4.	P	1	300	10
Vorlesung "Pflanzenphysiologie" (3SWS)							
Praktikum "Pflanzenphysiologie" (4SWS)							
	Teilnahmevoraussetzungen:	Grundkenntnisse in Allgemeiner Botanik oder gleichwertige Kenntnisse					
	Modulturnus:	jedes Sommersemester					
Masterarbeit						600	20
Summe:						3600	120