



Naturwissenschaftliche Fakultät I

Fünfte Ordnung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Biologie (180 Leistungspunkte) an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

vom 21.06.2021

Gemäß §§ 13 Abs. 1 in Verbindung mit 67a Abs. 2 Nr. 3a und § 77 Abs. 2 Nr. 1 des Hochschulgesetzes des Landes Sachsen-Anhalt (HSG LSA) vom 14.12.2010 (GVBl. LSA S. 600) in Verbindung mit der Rahmenstudien- und Prüfungsordnung für das Bachelor- und Masterstudium an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg (RStPOBM) vom 11.11.2020 (ABl. 2020, Nr. 15, S. 2), in der jeweils gültigen Fassung, hat die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg folgende Fünfte Ordnung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Biologie (180 Leistungspunkte) beschlossen.

Artikel I

Die Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Biologie (180 Leistungspunkte) an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg vom 16.05.2007 (ABl. 2008, Nr. 6, S. 44), zuletzt geändert durch die Vierte Ordnung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Biologie (180 Leistungspunkte) an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg vom 04.04.2018 (ABl. 2018, Nr. 10, S. 6) wird wie folgt geändert:

Die „Anlage Studiengangübersicht“ wird geändert und erhält folgende Fassung:

Modultitel	Teilnahmevoraussetzung	Kontaktstudium (SWS)	LP	Studienleistung	Modulvorleistung	Modulleistung	Anteil an Abschlussnote	Empfehlung Anfangssemester
Pflichtmodule								
Allgemeine Biochemie für Biologen	Ja	8	7	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur oder Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren	7/170	3.
Allgemeine Botanik (BSc)	Nein	5	6	Ja	Nein	Klausur oder Elektronische Klausur oder Elektronische Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren	6/170	2.
Allgemeine Zoologie (B.Sc. Biologie)	Nein	7,5	9	Ja	Nein	Klausur oder Elektronische Klausur oder Elektronische Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren	9/170	1. und 2.
Anorganische Chemie im Nebenfach (AC-N I)	Nein	4	5	Nein	Nein	mündl. Prüfung	5/170	1.

						oder Klausur		
Bachelorarbeit Biologie (Biologie180 PO 115)	Ja	5	15	Nein	Nein	Bachelorarbeit; öffentliche Verteidigung	15/170	6.
Entwicklungsbiologie der Tiere und des Menschen	Ja	5	6	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	6/170	3.
Evolution und Biodiversität der Tiere (B.Sc. Biologie)	Nein	4	5	Ja	Nein	Klausur oder Elektronische Klausur oder Elektronische Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren	5/170	1.
Experimentalphysik Export B / exphys_E_B	Nein	4	5	Nein	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/170	1.
Genetik	Nein	7,5	9	Ja	Nein	Klausur oder Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren	9/170	3.
Mikrobiologie und Molekulare Methoden	Nein	12	11	Ja	Nein	Klausur	11/170	4.
Ökologie, Geobotanik und Biometrie	Ja	13	15	Ja	Nein	mündl. Prüfung	15/170	4.

						oder Klausur oder Klausur im Antwort- Wahl-Ver- fahren		
Organische Chemie und Natur- stoffe im Nebenfach (OC-NatC-N)	Nein	8	8	Ja	Nein	Klausur Grundlagen der Organi- schen Chemie; Klausur Naturstoffe	8/170	1.
Pflanzenphysiologie (BSc)	Ja	5	6	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	6/170	4.
Physikalische Chemie für die Biolo- gie	Nein	7	7	Ja	Nein	Klausur oder Ant- wort-Aus- wahl- Klausur oder münd- liche Prü- fung	7/170	2.
Physiologie der Tiere und des Men- schen	Ja	5	6	Ja	Nein	Klausur	6/170	3.
Projektstudie (BSc)	Ja	2	5	Nein	Nein	Hausarbeit oder Prä- sentation	5/170	6.
Systematische Botanik und Bio- diversität	Nein	9,5	10	Ja	Nein	Klausur; Testat (zu den Pflan-	10/170	2.

						zenbestimmungsübungen)		
Zellbiologie	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/170	1.
Wahlpflichtmodule								
Spezialisierungsmodule (2 Projektmodule müssen belegt werden)								
Projektmodul: Aktuelle Ansätze der Pflanzenphysiologie (FSQ integrativ)	Ja	15	15	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	15/170	6.
Projektmodul: Allgemeine Zoologie (FSQ integrativ)	Ja	15	15	Ja	Nein	Referat (zu den Ergebnissen); mündl. Prüfung oder Klausur	15/170	6.
Projektmodul: Biochemie und Biotechnologie für Biologen (FSQ integrativ)	Ja	11	15	Ja	Nein	Klausur oder mündliche Prüfung oder Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren	15/170	4. und 5.
Projektmodul: Biogenese von Zellorganellen (FSQ integrativ)	Ja	15	15	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	15/170	5.
Projektmodul: Entwicklungsbiologie der Tiere und des Menschen (FSQ integrativ)	Ja	17	15	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	15/170	6.

Projektmodul: Mikrobiologie (FSQ integrativ)	Ja	14	15	Ja	Nein	Klausur	15/170	5.
Projektmodul: Molekulare Genetik (FSQ integrativ)	Ja	17	15	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur oder Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren	15/170	5.
Projektmodul: Molekulare Ökologie (FSQ integrativ)	Ja	21	15	Ja	Nein	Referat (zu den Ergebnissen); mündliche Prüfung	15/170	6.
Projektmodul: Populations- und Standortökologie (FSQ integrativ)	Ja	19	15	Nein	Nein	Referat	15/170	5.
Projektmodul: Systematische Botanik/Molekulare Phylogenetik (FSQ integrativ)	Ja	19	15	Nein	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur; Referat	15/170	6.
Projektmodul: Tierphysiologie (FSQ integrativ)	Ja	15	15	Ja	Nein	Referat oder mündl. Prüfung; Klausur	15/170	5.
Allgemeine Schlüsselqualifikationen (ASQ): Wahl von 2 ASQ-Modulen (10 LP)								
ASQ I		je nach Wahl	5			je nach Wahl	0/170	
ASQ II		je nach Wahl	5			je nach Wahl	0/170	

Artikel II

Inkrafttreten und Übergangsbestimmungen

(1) Diese Änderungsordnung wurde beschlossen vom Fakultätsrat der Naturwissenschaftlichen Fakultät I – Biowissenschaften am 21.06.2021; der Senat hat hierzu Stellung genommen am 14.07.2021.

(2) Sie wird im Amtsblatt veröffentlicht und tritt zum Wintersemester 2021/2022 in Kraft.

(3) Diese Studien- und Prüfungsordnung gilt für Studierende, die bereits im Bachelor-Studiengang Biologie (180 Leistungspunkte) eingeschrieben sind und für Studierende, die ab dem Wintersemester 2021/2022 das Studium im Bachelor-Studiengang Biologie (180 Leistungspunkte) aufnehmen.

(4) Bisher erbrachte Studien- und Prüfungsleistungen werden anerkannt. Studiengangsspezifische Regelungen für das Anerkennungsverfahren werden vom Fakultätsrat beschlossen und auf den Internetseiten der Fakultät veröffentlicht.

(5) Soweit Studierende vor dem Inkrafttreten dieser Studien- und Prüfungsordnung eine von ihr betroffene Modulleistung nicht bestanden haben, ist diese nach den Regelungen der bisherigen Studien- und Prüfungsordnung in der bei Anmeldung zur Modulprüfung gültigen Fassung spätestens bis zum 31.03.2023 zu wiederholen.

Halle (Saale), 16. Juli 2021

Prof. Dr. Christian Tietje
Rektor