
Verkündungsblatt

der Universität Duisburg-Essen - Amtliche Mitteilungen

Jahrgang 11

Duisburg/Essen, den 17. April 2013

Seite 497

Nr. 57

Erste Ordnung zur Änderung der Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Biologie

an der

Universität Duisburg-Essen

Vom 10. April 2013

Aufgrund des § 2 Abs. 4 und des § 64 Abs. 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz - HG) vom 31.10.2006 (GV. NRW. S. 474), zuletzt geändert durch Gesetz vom 18.12.2012 (GV. NRW. S. 672), hat die Universität Duisburg-Essen folgende Prüfungsordnung erlassen:

Artikel I

Die Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Biologie an der Universität Duisburg-Essen vom 26. April 2011 (Verkündungsblatt Jg. 9, 2011 S. 219 / Nr. 41) wird wie folgt geändert:

1. § 15 wird wie folgt geändert:
 - a) Abs. 6 Nr. 3 wird wie folgt gefasst:

„3. als Vortrag, Referat, Präsentation oder Antestat oder“.
 - b) Nach Abs. 6 wird der nachstehende Abs. 7 eingefügt:

„(7) Neben den Modul- und Modulteilprüfungen sind Studienleistungen zu erbringen. Studienleistungen dienen der individuellen Lernstandskontrolle der Studierenden. Sie werden nach Form und Umfang im Modulhandbuch beschrieben. Die Regelungen zur Anmeldung zu Prüfungen und zur Wiederholung von Prüfungen finden keine Anwendung. Die Bewertung von Studienleistungen bleibt bei der Bildung von Modulnoten unberücksichtigt.“
 - c) Der bisherige Abs. 7 wird Abs. 8
 - d) Der bisherige Abs. 8 wird ersatzlos gestrichen.
2. § 19 wird wie folgt geändert:
 - a) In Satz 1 wird nach dem Wort „Vorträge“ nach einem Komma das Wort „Antestate“ eingefügt.
 - b) In Satz 3 wird nach dem Wort „Vorträge“ nach einem Komma das Wort „Antestate“ eingefügt.
3. In der Anlage erhält der Studienplan die anhängende Fassung.

Artikel II

Diese Änderungsordnung findet auf alle Studierenden Anwendung, die erstmalig im Wintersemester 2012/2013 im Bachelor-Studiengang Biologie an der Universität Duisburg-Essen eingeschrieben sind.

Studierende, die ihr Studium im Bachelorstudiengang Biologie vor dem 01.10.2012 aufgenommen haben, können ihr Studium nach den Bestimmungen des Studienplans der Prüfungsordnung vom 26. April 2011 beenden, längstens jedoch bis zum 30.09.2016. Ein vorzeitiger Wechsel in den Studienplan gemäß der Anlage dieser Änderungsordnung ist auf schriftlichen, unwiderruflichen Antrag an den Prüfungsausschuss möglich. Die absolvierten Module werden gemäß § 12 Abs. 1 und 6 der Prüfungsordnung angerechnet.

Diese Ordnung tritt am 1. Oktober 2012 in Kraft. Sie wird im Verkündungsblatt der Universität Duisburg-Essen - Amtliche Mitteilungen veröffentlicht.

Ausgefertigt aufgrund des Fakultätsratsbeschlusses der Fakultät für Biologie vom 31.01.2013.

Duisburg und Essen, den 10. April 2013

Für den Rektor
der Universität Duisburg-Essen
Der Kanzler
In Vertretung
Eva Lindenberg-Wendler

Anlage 1

Studienplan für den Bachelor- Studiengang Biologie

| Fachsemester | Modul | Credits pro Modul | Lehrveranstaltungen (LV) | Credits pro LV | Pflicht (P) | Wahlpflicht (WP) *1) | Veranstaltungsart | Semesterwochenstunden (SWS) | Kategorie | Zulassungsvoraussetzungen | Notenrelevante Prüfungen | Anzahl der notenrelevanten Prüfungen je Modul |
|--------------|---------------------------------------|-------------------|---|----------------|-------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------------|--------------------------|---|
| 1 | Bio-BA-1 Allgemeine Biologie (Teil 1) | 5 | 1.1 Stellung der Biologie in den Naturwissenschaften | 2 | X | | VO | 2 | Grundlagen | keine | keine Klausur | 1 |
| | | | 1.2 Einführung in die Zellbiologie | 3 | X | | VO | 2 | Grundlagen | keine | Klausur | |
| 1 | Bio-BA-2 Botanik (Teil 1) | 6 | 2.1 Einführung in die Botanik Teil 1 | 3 | X | | VO | 2 | Grundlagen | keine | gemeinsame Klausur | 2 |
| | | | 2.2 Einführung in die Botanik Teil 2 | 1 | X | | VO | 1 | Grundlagen | keine | | |
| | | | 2.3 Allgemeine Botanik | 2 | X | | ÜB | 2 | Grundlagen | keine | | |
| 1 | Bio-BA-3 Physik (inkl. E2) | 6 | 3.1 Physik für Biologen | 3 | X | | VO | 4 | Grundlagen | keine | Klausur mit 3.2 | 1 |
| 1 | Bio-BA-4 Chemie (inkl. E2) | 8 | 4.1 Allgemeine Chemie | 4 | X | | VO | 4 | Grundlagen | keine | gemeinsame Klausur | 1 |
| | | | 4.2 Praktikum zur Allgemeinen Chemie | 4 | X | | PR | 3 | Grundlagen | keine | | |
| 1 | Bio-BA-5 E1 | 6 | selbstbestimmbar | verschieden | | X | VO/ÜB/SE | unterschiedlich | Ergänzungsbereich | keine | keine Noten | 0 |
| 2 | Bio-BA-6 Zoologie | 12 | 6.1 Einführung in die Zoologie 1 | 3 | X | | VO | 2 | Grundlagen | keine | gemeinsame Klausur | 1 |
| | | | 6.2 Einführung in die Zoologie 2 | 1,5 | X | | VO | 1 | Grundlagen | keine | | |
| | | | 6.3 Übungen zur allgemeinen Zoologie | 3 | X | | ÜB | 2 | Grundlagen | keine | | |
| | | | 6.4 zoologische Übungen zur Biodiversität (mit Exk.-Anteil) | 4,5 | X | | ÜB | 4 | Grundlagen | keine | | |
| 2 | Bio-BA-7 Botanik (Teil 2) | 6 | 7.1 Botanische Übungen zur Biodiversität (mit Exkursionsanteil) | 6 | X | | ÜB | 4 | Vertiefung | keine | Klausur | 1 |
| 2 | Bio-BA-8 Allgemeine Biologie (Teil 2) | 11 | 8.1 Bioinformatik | 3 | X | | VO/ÜB | 2 | Grundlagen | keine | Klausur | 2 |
| | | | 8.2 Allgemeine Methoden in der Biologie | 3 | X | | VO | 2 | Grundlagen | keine | | |
| | | | 8.3 Übungen zu den Allgemeinen Methoden in der Biologie | 5 | X | | ÜB | 3 | Grundlagen | keine | | |
| 2 | Bio-BA-3Physik (inkl. E2) | 6 | 3.2 Physikpraktikum für Biologen | 3 | X | | PR | 3 | Grundlagen | keine | Klausur mit 3.1 | 1 |
| 3 | Bio-BA-9 Mathematik | 6 | 9.1 Statistik für Naturwissenschaftler | 2 | X | | VO | 2 | Grundlagen | keine | gemeinsame Klausur | 1 |
| | | | 9.2 Statistik für Naturwissenschaftler | 4 | X | | Ü | 2 | Grundlagen | keine | | |
| 3 | Bio-BA-10 Genetik | 8 | 10.1 Einführung in die Genetik | 3 | X | | VO | 2 | Grundlagen | keine | gemeinsame Klausur | 1 |
| | | | 10.2 Übungen mit Seminar zur Genetik | 5 | X | | ÜB/SE | 3 | Grundlagen | keine | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---|-----------|---|-----------------------|-------------|--------|----------------------------------|-----------------------|--|---|--|-----|
| 3 | Bio-BA-11 Biochemie | 8 | 11.1 Einführung in die Biochemie 11.2 Übungen zur Biochemie | 3 5 | X X | | VO ÜB/PR | 2 3 | Grundlagen Grundlagen | keine keine | gemeinsame Klausur | 1 |
| 3 | Bio-BA-15 E3 | 8 | selbstbestimmbar | ver- schieden | | X | VO/ÜB/SE | unter- schiedlich | Ergänzungs- bereich E3 | keine | keine Noten | 0 |
| 4 | Bio-BA-13 Molekular- biologie | 8 | 13.1 Einführung in die Molekularbiologie 13.2 Übungen zur Molekularbiologie | 3 5 | X X | | VO ÜB/SE | 2 3 | Grundlagen Grundlagen | keine keine | gemeinsame Klausur | 1 |
| 4 | Bio-BA-14 Ökologie und Evolutionbiologie | 11 | 14.1 Ökologie 14.2 Evolutionsbiologie 14.3 Einführung in die Entwicklungsbiologie 14.4 Übungen zur Ökologie 14.5 Übungen zur Entwicklungs- und Evolutionsbiologie | 3 2 3 3 3 | X X X | | VO VO VO ÜB/SE ÜB/SE | 2 1 2 2 2 | Grundlagen Grundlagen Grundlagen Grundlagen Grundlagen | keine keine keine keine keine | gemeinsame Klausur Klausur Klausur Klausur | 3 |
| 4 | Bio-BA-12 Physiologie | 8 | 12.1 Physiologie 12.2 Übungen zur Physiologie | 3 5 | X X | | VO ÜB/SE | 2 3 | Grundlagen Grundlagen | keine keine | gemeinsame Klausur | 1 |
| 4 | Bio-BA-15 E1 | 3 | selbstbestimmbar | ver- schieden | | X | VO/ÜB/SE | unter- schiedlich | Ergänzungs- bereich E1 | keine | keine Noten | 0 |
| Optionalen Bereich | | 30 | 3 Module wählbar | | | | | | | | | |
| 5 | Bio-BA-16 Wahlpflicht- modul 1 | 10 | Veranstaltungen WP 1 | 10 | | X | VO/SE/PR | 6 | Vertiefung WP | keine | verschieden | 1-2 |
| 5 | Bio-BA-16 Wahlpflicht- modul 2 | 10 | Veranstaltungen WP 2 | 10 | | X | VO/SE/PR | 6 | Vertiefung WP | keine | verschieden | 1-2 |
| 5 | Bio-BA-16 Wahlpflicht- modul 3 | 10 | Veranstaltungen WP 3 | 10 | | X | VO/SE/PR | 6 | Vertiefung WP | keine | verschieden | 1-2 |
| 6 | Bio-BA-17 Praktika | 18 | 17.1 Orientierungspraktikum 17.2 Vertiefungspraktikum | 8 10 | | X X | PR PR | 4 6 | Vertiefung Vertiefung | 100 Credits 100 Credits | Protokoll Laborarbeit | 2 |
| 6 | Bio-BA-18 Bachelorarbeit | 12 | 18.1 Bachelorarbeit | 12 | | X | PR | | Vertiefung | 100 Credits | Bachelorarbeit | 1 |

Im E1- und E3-Bereich sind Veranstaltungen im Umfang von 9 bzw. 8 Credits zu absolvieren.

*1) Im optionalen Bereich sind drei aus 13 Wahlpflichtmodulen im Umfang von je 10 Credits zu absolvieren.

Beim Orientierungs- und Vertiefungspraktikum kann aus mehreren Angeboten gewählt werden.

