

**23. Satzung zur Änderung der Fachprüfungsordnung (Satzung)
der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Christian-Albrechts-Universität zu
Kiel für Studierende der Biologie mit den Abschlüssen Bachelor of Science (B.Sc.) und Master
of Science (M.Sc.) (Fachprüfungsordnung Biologie (1-Fach))**

Vom 13. Mai 2015

NBI. HS MSGWG Schl.-H. 2015, S. 109

Tag der Bekanntmachung auf der Internetseite der CAU: 15.05.2015

Aufgrund des § 52 Absatz 1 Satz 1 des Hochschulgesetzes (HSG) vom 28. Februar 2007 (GVOBl. Schl.-H. S. 184), zuletzt geändert durch § 34 des Gesetzes vom 11. Dezember 2014 (GVOBl. Schl.-H. S. 440), wird nach Beschlussfassung durch den Konvent der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät vom 22. April 2015 die folgende Satzung erlassen:

Artikel 1

Die Fachprüfungsordnung Biologie (1-Fach) vom 29. November 2007 (NBI. MWV Schl.-H. 2008, S. 101), zuletzt geändert durch Satzung vom 5. Februar 2015 (NBI. HS MSGWG Schl.-H. S. 85), wird wie folgt geändert:

1. Die Anlage „Studienverlaufsplan für den Bachelor of Science „Biologie“ (Studiengang 100)“ wird geändert wie folgt:

- a. Die Darstellung für das Modul „Zellbiologie“ im 5. Semester erhält folgende Fassung:

”	biol 113	Zellbiologie Pflanze	V/Üb	2/ 2	P	K (50%)	5
---	-------------	----------------------	------	------	---	---------	---

- b. Die Darstellung für das Modul „Zellbiologie“ im 6. Semester erhält folgende Fassung:

”	biol 113	Zellbiologie Tier	V/Üb	2/ 2	P	K (50%)	5
---	-------------	-------------------	------	------	---	---------	---

2. Die Anlage „Wahlmodule Master of Science „Biologie“ (Studiengang 200)“ wird geändert wie folgt:

- a. Der Bereich „biol 201 Fachspezifische Vertiefung“ wird wie folgt geändert:

- aa. Die Module „biol 228“, „biol229“, „biol234“ und „biol238“ werden gestrichen.

- bb. Die Darstellungen für die unten aufgelisteten Module erhalten folgende Fassung:

”	Evolution of UV-B Resistance S	biol221	V (30%) P(70%)
	Molecular Fundamentals of Ethology and Neurobiology W	biol222	SL (50%) P (50%)
	Developmental Biology of Marine Invertebrates S	biol235	SL (100%)
	Molecular Microbiology: (Transposon)mutagenesis Approaches and Biotechnology S	biol237	P bestanden K (100%)
	Molecular Evolution of Biotic Interactions S	biol247	K (60%) SL (40%)
	Functional Morphology of Inverbrates W	biol251	SL (40%) M (60%) P bestanden
	Biomechanics and Biomimetics/Bionik S	biol252	SL (40%) M (60%) P bestanden
	Simple Animal Models for Human Disease	biol256	P (50%) SL (50%)

”

cc. Folgende neue Module werden eingefügt:

”	Evolution of RNA Regulatory Elements in Prokaryotes W	biol231	K (100%)
	Freilandökologie	biol240	P (50%) V (50%)

- b. Im Bereich „biol 203 Berufsspezifische Wahlpflicht“ wird das Nebenfach Rechtsmedizin mit den Modulen „forens01“ und „forens02“ gestrichen.
- c. Der Bereich „biol 204 Labor- und Freilandpraktikum“ wird wie folgt geändert:
 aa. Die Darstellungen für die unten aufgelisteten Module erhalten folgende Fassung:

”	Molecular Genetics of Plants and Fungi	biol260	SL (50%) P (50%)
	Comparative Immunobiology and Molecular Parasitology	biol262	SL (20%) P (80%)
	Molecular Genetic Studies on Plant Development	biol265	V (50%) P (50%)
	Comparative Developmental and Immunobiology	biol271	SL (50%) P (50%)
	Chemical Ecology and Molecular Evolution	biol276	SL (30%) P (70%)
	Molecular Physiology	biol278	V (20%) P (80%)
	Ecological Genetics and Genomics	biol280	V (20%) P (80%)
	Methods of Biomechanics and Biomimetics	biol281	SL (25%) P (75%)

bb. Folgende neue Module werden eingefügt:

”	Microbial Biofilms on Living Surfaces, Host-microbe Interactions	biol282	SL (25%) P (75%)
	Evolutionary and Genomic Microbiology	biol283	SL (20%) P (80%)
	Evolution of Photosynthesis	biol284	SL (20%) P (80%)
	Evolutionary Genomics of Pathogens	biol285	SL (20%) P (80%)

- d. Im Bereich „biol 207 Einführung Vertiefungsrichtungen“ erhalten die Darstellungen für die unten aufgelisteten Module folgende Fassung:

”	Environmental Stress Adaptation in Plants	biol214	SL (30%) K (70%)
	Immunobiology of Invertebrates	biol215	SL (100%)
	Molecular Microbiology: Metagenomic and Biotechnology	biol216	P unbenotet K (100%)
	Molecular Genetics and Cellular Biology of Plants and Fungi	biol218	P (25%) K (75%)

Artikel 2

Diese Satzung tritt mit dem Tag nach ihrer Bekanntmachung in Kraft.

Die Genehmigung nach § 52 Absatz 1 des Hochschulgesetzes wurde durch das Präsidium der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel mit Schreiben vom 13. Mai 2015 erteilt.

Kiel, den 13. Mai 2015

Prof. Dr. Wolfgang J. Duschl
 Dekan der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät
 der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel