

1. Änderungsordnung zur Studienordnung für den Bachelorstudiengang „Biotechnologie“ an der Ernst-Abbe-Hochschule Jena

Genehmigung

Jena, den 14.08.2014

Die Rektorin der Ernst-Abbe-Hochschule Jena

Prof. Dr. Prof. h.c. G. Beibst

Gemäß § 3 Abs. 1 des Thüringer Hochschulgesetzes (ThürHG) in der Fassung vom 21.12.2006 (GVBl. S. 601), zuletzt geändert durch Artikel 12 des Gesetzes vom 12. August 2014 (GVBl. S. 472), erlässt die Ernst-Abbe-Hochschule Jena folgende 1. Änderungsordnung zur Studienordnung für den Bachelorstudiengang „Biotechnologie“ vom 19.07.2012. Der Rat des Fachbereiches Medizintechnik und Biotechnologie hat diese 1. Änderungsordnung am 23.06.2014 beschlossen. Die Rektorin der Ernst-Abbe-Hochschule Jena hat diese 1. Änderungsordnung am 14.08.2014 genehmigt.

1. Grundlage dieser 1. Änderungsordnung ist die Studienordnung für den Bachelorstudiengang „Biotechnologie“ vom 19.07.2012 (Verkündungsblatt der Ernst-Abbe-Hochschule Jena, Heft Nr. 32, September 2012).

2. § 1 Abs. 2 wird durch folgenden Satz 4 ergänzt:

„Anlage 2 (c) gilt für Studierende, die ab dem Wintersemester 2014/2015 immatrikuliert sind.“

3. Anlage 2 zu § 12 wird durch den anliegend aufgeführten Studienplan Bachelor Biotechnologie – entspricht Anlage 2 (c) – ergänzt.

4. Diese 1. Änderungsordnung tritt am Tag nach ihrer Bekanntmachung im Verkündungsblatt der Ernst-Abbe-Hochschule Jena in Kraft.

Jena, den 31.07.2014

Der Dekan des Fachbereiches
Medizintechnik und Biotechnologie
Prof. Dr. T. Munder

Anlage 2 (c) zur Studienordnung Bachelor Biotechnologie

Studienplan Bachelor Biotechnologie

Nr.	Modulname	Semester 1			Semester 2			Semester 3			Semester 4			Semester 5			Semester 6			ECTS Credits
		Veranstaltungsart	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	
GW.1.211	Mathematik 1		4	2	0															6
GW.1.120	Technisches Englisch 1		0	3	0															3
GW.1.123	Deutsch als Fremdsprache 1		0	3	0															3
MT.1.248	Chemie 1		3	1	0															6
MT.1.212	Grundlagen der Elektronik		2	1	2															6
GW.1.410	Informatik für Biotechnologen		2	1	0	1	2	0												6
GW.1.310	Physik 1		2	1	1	1	1	1												6
MT.1.207	Biologie		2	1	0	1	0	1												6
GW.1.212	Mathematik 2			4	2	0														6
GW.1.121	Technisches Englisch 2			0	3	0														3
GW.1.124	Deutsch als Fremdsprache 2			0	3	0														3
MT.1.209	Chemie 2			2	1	2														6
MT.1.216	Mikrobiologie			2	1	0	0	0	2											6
MT.1.213	Anatomie/Physiologie			3	0	0	2	0	0											6
GW.1.311	Physik 2						2	1	0											3
MT.1.218	Labor-Analysen-Messtechnik 1						2	0	1											3
MT.1.238	Baugruppen biotechnologischer Anlagen						2	1	0											3
MT.1.239	Technische Mikrobiologie, Bioprodukte						2	1	0											3
MT.1.236	Medizinische Mikrobiologie						1	1	0											3
MT.1.225	Datenbanken						1	0	1											3
MT.1.237	Biochemie						2	1	0	0	0	2								6
MT.1.244	Umweltbiotechnologie 1						2	0	0	0	1	2								6
B-IG-AB01	BWL									2	0	0								3
MT.1.242	Grundlagen der Gentechnik									2	2	1								6
MT.1.258	Labor-Analysen-Messtechnik 2									2	0	1								3
MT.1.241	Bioverfahrenstechnik/Fermentationstechnik									2	1	2								6
MT.1.243	Biosensoren									2	0	0	2	0	0					6
MT.1.215	Bioprozess-MSR-Technik									2	2	0	0	0	2					6
MT.1.224	Bioinformatik 1												1	0	1					3
MT.1.245	Grundlagen Molekulare Zellbiologie												2	2	1					6
MT.1.304	Bioverfahrenstechnik/Aufarbeitungstechnik												2	1	2					6
Wahlpflichtmodule (nach jeweils aktuellem Katalog)																			9	
MT.1.250	Soft Skills																1	1	0	3
MT.1.260	Praxismodul																			15
MT.1.270	Bachelorarbeit																			12

180

V – Vorlesung, Ü – Übung, P – Praktikum (in SWS – Semesterwochenstunden)