

2. Ordnung zur Änderung der studiengangsspezifischen

Prüfungsordnung

für den Bachelorstudiengang

Chemie

der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen

vom 06.11.2017

Aufgrund der §§ 2 Abs. 4, 64 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 16. September 2014 (GV. NRW S. 547), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes zur Sicherung der Akkreditierung von Studiengängen in Nordrhein-Westfalen vom 17. Oktober 2017 (GV. NRW S. 806), hat die Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen (RWTH) folgende Prüfungsordnung erlassen:

Artikel I

Die studiengangspezifische Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Chemie der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen (RWTH) vom 15.09.2015 (Amtliche Bekanntmachungen der RWTH, Nr. 2015/143), zuletzt geändert durch die 1. Ordnung zur Änderung der studiengangspezifischen Prüfungsordnung vom 07.09.2016 (Amtliche Bekanntmachungen der RWTH, Nr. 2016/107), wird wie folgt geändert:

1. Ab dem Wintersemester 2017/2018 wird § 9 Abs. 2 durch die folgende Fassung ersetzt:

- (2) Jedes Modul aus dem Masterstudiengang, mit Ausnahme der Masterarbeit, kann gewählt werden. Die Module „Forschungspraktikum“ des Masterstudienganges können erst dann gewählt werden, wenn das Modul „Bachelorarbeit“ des Bachelorstudienganges erbracht ist.

2. Ab dem Wintersemester 2017/2018 wird § 10 Absatz 4 durch die folgende Fassung ersetzt:

- (4) Die Gesamtnote wird aus den Noten der Module und der Note der Bachelorarbeit nach Maßgabe des § 10 Abs. 10 ÜPO gebildet. Zur Ermittlung der Gesamtnote werden die einzelnen Modulbereiche unterschiedlich mit folgenden Faktoren berücksichtigt und gewichtet:

1. Modulbereich: Faktor 1,0 Module: ALG1, ALG2, MAT, PHYS

2. Modulbereich: Faktor 1,3 Module: ACA; OCA, PCA, TMCA, MMS, ASP, ACF, OCF, PCF, TMCF, MM, CCHEM

3. Modulbereich: Faktor 0 Module: WAHL, CBF, ÜB (unbenotet)

Bachelorarbeit: Faktor 2,0 Module: Bachelorarbeit.

3. § 18 wird um folgenden Absatz 4 ergänzt:

- (4) Für Studierende, die ihr Studium im Bachelorstudiengang vor dem Wintersemester 2017/2018 aufgenommen haben, gilt § 9 Abs. 2 mit der Maßgabe, dass auch dann die Module „Forschungspraktikum“ des Masterstudienganges vorgezogen werden können, wenn das Modul „Bachelorarbeit“ des Bachelorstudienganges noch nicht erbracht ist.

4. Ab dem Wintersemester 2017/2018 wird die Modulbeschreibung des folgenden Moduls durch die entsprechende Fassung in der Anlage dieser Änderungsordnung ersetzt:

- Modul Allgemeine Chemie 1

Artikel II

Diese Änderungsordnung wird in den Amtlichen Bekanntmachungen der RWTH veröffentlicht, tritt am Tage nach ihrer Veröffentlichung in Kraft und findet auf alle in den Bachelorstudiengang Chemie eingeschriebenen Studierenden Anwendung.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften vom 25.10.2017.

Der Rektor
der Rheinisch-Westfälischen
Technischen Hochschule Aachen

Aachen, den 06.11.2017

gez. Schmachtenberg
Univ.-Prof. Dr.-Ing. E. Schmachtenberg

Anlage: geänderte Modulbeschreibung**Modul: Allgemeine Chemie 1 [BSCh-101/10c]**

MODUL TITEL: Allgemeine Chemie 1						
Fachsemester	1	Kreditpunkte	20	Sprache	Deutsch	
Titel	Curriculare Verankerung			Fachsemester	CP	SWS
Allgemeine Chemie: Anorganische Chemie Vorlesung [BSCh-101.a/10c]	Semesterfixierte Pflichtleistung			1	0	4
Allgemeine Chemie: Anorganische Chemie Übung [BSCh-101.b/10c]	Semesterfixierte Pflichtleistung			1	0	2
Allgemeine Chemie: Physikalische Chemie a Vorlesung [BSCh-101.c/10c]	Semesterfixierte Pflichtleistung			1	0	2
Allgemeine Chemie: Physikalische Chemie a Übung [BSCh-101.d/10c]	Semesterfixierte Pflichtleistung			1	0	1
Praktikum Allgemeine und Analytische Chemie I [BSCh-101.e/10c]	Semesterfixierte Pflichtleistung			1	0	10
Tutorium zum Praktikum Allgemeine und Analytische Chemie I [BSCh-101.f/10c]	Semesterfixierte Pflichtleistung			1	0	2
Klausur zum Modul Allgemeine Chemie 1 [BSCh-101.g/10c]	Semesterfixierte Pflichtleistung			1	20	0
Seminar zum Praktikum Allgemeine und Analytische Chemie I [BSCh-101.j/10c]	Semesterfixierte Pflichtleistung			1	0	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer					
Für die Teilnahme an der Klausur: - schriftliche Hausaufgaben zu Allgemeine Chemie: Physikalische Chemie a Übung und - Praktikum Allgemeine und Analytische Chemie I (Anorganisch-chemischer Teil)	In dem Modul ALG1 sind die folgenden Leistungen zu erbringen: - unbenotete Hausaufgaben zu Allgemeine Chemie: Physikalische Chemie a Übung - unbenotetes Praktikum Allgemeine und Analytische Chemie I - eine gemeinsame Klausur (150 Minuten) zu allen Veranstaltungen Die Gesamtnote des Moduls ALG1 entspricht der Note der Klausur.					