

Amtliche Mitteilungen

Datum 6. Dezember 2016

Nr. 169/2016

Inhalt:

**Ordnung zur Änderung der
Prüfungsordnung
für den**

**Studiengang
Chemie**

**mit dem Abschluss
Bachelor of Science**

**der
Universität Siegen**

Vom 30. November 2016

**Ordnung zur Änderung der
Prüfungsordnung
für den**

**Studiengang
Chemie**

**mit dem Abschluss
Bachelor of Science**

**der
Universität Siegen**

Vom 30. November 2016

Aufgrund des § 2 Absatz 4 und des § 64 Absatz 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) vom 16. September 2014 (GV. NRW. S. 547), geändert durch Gesetz vom 14. Juni 2016 (GV. NRW. S. 310), hat die Universität Siegen die folgende Änderungsordnung erlassen:

Artikel 1

Die Prüfungsordnung für den Studiengang Chemie mit dem Abschluss Bachelor of Science der Universität Siegen vom 15. Dezember 2015 (Amtliche Mitteilung 122/2015) wird wie folgt geändert:

1. Die Tabelle in § 6 Absatz 4 wird wie folgt gefasst:

Modul-Nr.	Modultitel	SL ¹	PL ²	Empf. Fachsemester	SWS	LP	Voraussetzungen
1.1	Allgemeine Chemie	1	1	1	10	9	-
1.2	Anorganische Chemie 1		2	1	11	9	-
1.3	Mathematik		1	1	4	5	-
1.4	Physik	1	1	1	5	5	-
2.1	Analytische Chemie		2	2	7	6	Belegte Module: Allgemeine Chemie (1.1)
2.2	Anorganische Chemie 2		2	2	11	9	Belegte Module: Allgemeine Chemie (1.1) und Anorganische Chemie 1 (1.2)
2.3	Mathematik (Fortsetzung)		1	2	3	4	-
2.4	Organische Chemie 1		1	2	5	6	-
2.5	Physik (Fortsetzung)	1	1	2	7	7	-
3.1	Rechtskunde, Sicherheit, Toxikologie	1		3	2	3	-
3.2	Englisch	1		3	2	3	-
3.3	Organische Chemie 2		1	3	6	9	-
3.4	Organische Chemie 3		1	3	14	9	Bestandene Module: Organische Chemie 1 (2.4)
3.5	Physikalische Chemie 1	1	1	3	5	6	Belegte Module: Mathematik (1.3) und 2.3) sowie Physik (1.4 und 2.5)
4.1	Bau- und Werkstoffchemie		2	4	5	6	Belegte Module: Anorganische Chemie 1 (1.2)

(Fortsetzung)							
Modul-Nr.	Modultitel	SL ¹	PL ²	Empf. Fachsemester	SWS	LP	Voraussetzungen
4.2	Makromolekulare Chemie		2	4	5	6	Bestandene Module: Organische Chemie 1 (2.4) oder Organische Chemie 3 (3.4)
4.3	Physikalische Chemie 2		1	4	5	6	Belegte Module: Mathematik (1.3 und 2.3) sowie Physik (1.4 und 2.5)
4.4	Praktikum Physikalische Chemie		1	4	5	6	Bestandene Module: Physikalische Chemie 1 (3.5) oder Physikalische Chemie 2 (4.3)
4.5	Physikalische Chemie 3	1	1	4	5	6	Belegte Module: Physikalische Chemie 1 (3.5)
5.1	Spektroskopische Methoden		1	5	5	6	-
5.2	Anorganische Chemie 3		1	5	6	6	Belegte Module: Anorganische Chemie 1 (1.2), Anorganische Chemie 2 (2.2) sowie Physikalische Chemie 3 (4.5)
5.3	Vertiefungspraktikum		1	5	16	12	Siehe MHB
5.4	Ein Modul des Wahlpflichtbereichs 1	(1) ³	1	5	4	6	Siehe MHB
6.1	Bachelorarbeit		1	6	15	12	Erfolgreiche Teilnahme an den Pflicht- und Wahlpflichtveranstaltungen des 1. – 3. Semesters

(Fortsetzung)							
Modul-Nr.	Modultitel	SL ¹	PL ²	Empf. Fachsemester	SWS	LP	Voraussetzungen
6.2	Kommunikationstechniken		1	6	4	6	-
6.3	Ein Modul des Wahlpflichtbereichs 2	(1) ³	1	6	4	6	Siehe MHB
6.4	Ein Modul des Wahlpflichtbereichs 3	(1) ³	1	6	4	6	Siehe MHB

¹Studienleistung

²Prüfungsleistung

³Je nach Wahl der einzelnen Wahlpflichtfächer sind ggf. Studienleistungen zu erbringen (siehe Modulhandbuch).

2. § 15 Absatz 1 wird wie folgt gefasst:

„(1) Module werden durch Bestehen der nach § 6 vorgesehenen Studien- und Prüfungsleistungen abgeschlossen. In Modulen, die aus mehreren Modulelementen bestehen, können als Studien- oder Prüfungsleistung auch Kombinationsprüfungen vorgesehen sein, die aus mehreren, verschieden- oder gleichgewichteten Prüfungsformen bestehen.“

Artikel 2

Diese Änderungsordnung tritt mit Wirkung vom 1. Oktober 2016 in Kraft. Sie wird in dem Verkündungsblatt „Amtliche Mitteilungen der Universität Siegen“ veröffentlicht.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät IV – Naturwissenschaftlich-Technische Fakultät vom 12. Oktober 2016.

Siegen, den 30. November 2016

Der Rektor

gez.

(Universitätsprofessor Dr. Holger Burckhart)