



FH MÜNSTER
University of Applied Sciences

Amtliche Bekanntmachungen

Herausgegeben von dem

Präsidenten

der FH Münster

Hüfferstraße 27

48149 Münster

Fon +49 251 83-64054

21.06.2024

Nr. 56/2024

Seite 396 - 402

II. Ordnung zur Änderung der Besonderen Bestimmungen der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Chemieingenieurwesen / Chemical Engineering an der FH Münster vom 21.06.2024.



**Fachbereich
Chemieingenieurwesen**

II. Ordnung zur Änderung der Besonderen Bestimmungen der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Chemieingenieurwesen / Chemical Engineering an der FH Münster vom 21.06.2024.

Aufgrund des § 2 Abs. 4 und des § 64 Abs. 2 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG NRW) vom 16. September 2014 (GV. NRW. S. 547), in der derzeit gültigen Fassung und des § 1 des Allgemeinen Teils der Prüfungsordnung für die Bachelor- und Masterstudiengänge an der FH Münster hat der Fachbereich Chemieingenieurwesen der FH Münster folgende Änderungsordnung erlassen:

Artikel 1

Die Besonderen Bestimmungen der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Chemieingenieurwesen / Chemical Engineering an der FH Münster vom 27. Mai 2022 (Amtliche Bekanntmachungen Nr. 30/2022, Seite 321-333), zuletzt geändert durch die Ordnung zur Änderung der Besonderen Bestimmungen für den Bachelorstudiengang Chemieingenieurwesen / Chemical Engineering an der FH Münster vom 25.08.2023 (Amtliche Bekanntmachungen Nr. 43/2023, Seite 427-430), werden wie folgt geändert:

1. Auf S. 2 (Inhaltsübersicht) wird das Wort „Wahlpflichtkatalog“ gestrichen.

2. § 4 Abs. 4 Satz 1 erhält die folgende Fassung:

Die verbindliche Wahl der Wahlpflichtmodule erfolgt zum Ende des jeweils vorhergehenden Semesters.

3. § 6 Abs. 1 erhält die folgende Fassung:

Das Studium gliedert sich in ein 3 Semester umfassendes Grundlagenstudium, das für alle Studierenden identisch ist. Ab dem 4. Semester besteht Wahlmöglichkeit innerhalb der Bereiche Wahlpflichtmodule I und Wahlpflichtmodule II.

Die jeweils angebotenen Wahlpflichtmodule werden auf den Internetseiten des Fachbereichs Chemieingenieurwesen veröffentlicht. Über die Zulassung oder Aufhebung von Modulen entscheidet der Fachbereichsrat.

Die Teilnahme an Praktika des 4. und 5. Semesters ist nur möglich, wenn die Module der Semester 1 und 2 bis auf drei Module abgeschlossen sind.

4. § 6 Abs 2 Satz 1 erhält die folgende Fassung:

Auf Antrag an den Prüfungsausschuss kann der Bereich Wahlpflichtmodule II (4. und 5. Semester) ganz oder teilweise als Projektstudium durchgeführt werden.

5. § 6 Abs. 3 erhält die folgende Fassung:

Im Studiengang Bachelor Chemieingenieurwesen / Chemical Engineering sind folgende Module durch Prüfungen abzuschließen:



Semester	Zeitpunkt der Prüfung zum Ende des:	Leistungs- punkte	Regelmäßiger Abschluss durch	Voraussetzungen zur *) Teilnahme an Modulprüfung **) Anerkennung der Studienleistung
1. Semester				
Allgemeine und Analytische Chemie	1. Sem.	12	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	**) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch
Mathematik 1	1. Sem.	6	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	
Physik	1. Sem.	6	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	**) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch
Technische Grundlagen	1. Sem.	6	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	

2. Semester				
Anorganische Chemie	2. Sem.	8	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	**) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch
Physikalische Chemie	2. Sem.	8	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	**) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch
Mathematik 2	2. Sem.	6	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	
Strömungslehre und Technische Thermodynamik	2. Sem.	8	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	**) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch

3. Semester				
Organische Chemie	3. Sem.	8	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	**) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch
Wärme- und Stofftransport	3. Sem.	8	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	**) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch
Material- und Werkstoffwissenschaften	3. Sem.	8	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	**) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch
Data Science und Statistik	3. Sem.	6	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	**) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch



4. Semester				
Grundlagen der Verfahrenstechnik	4. Sem.	8	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	*) §6 (1) **) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch
Instrumentelle Analytik 1	4. Sem.	6	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	*) §6 (1) **) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch
Wahlpflichtmodule II	4. Sem.	16	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	*) §6 (1), (2) **) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch

5. Semester				
Wahlpflichtmodule I: Polymere oder Anlagen-Engineering oder Prozesstechnik	5. Sem.	8	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	*) §6 (1) **) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch
Wissenschaftskommunikation	5. Sem.	6	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	*) §6 (1) **) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch
Wahlpflichtmodule II	5. Sem.	16	Modulprüfung gemäß §5, Absatz 1	*) §6 (1), (2) **) Erfolgreiche Teilnahme an Modulelementen (Praktikum, Seminar, etc.) gemäß Modulhandbuch



7. Die Anlage 2 (Wahlpflichtkatalog) entfällt.

Artikel 2

Diese Änderungsordnung tritt am Tage nach ihrer Veröffentlichung in Kraft. Sie wird in den Amtlichen Bekanntmachungen der FH Münster veröffentlicht und gilt für alle Studierenden, die sich zum Wintersemester 2022/23 oder später erstmals in den Bachelorstudiengang Chemieingenieurwesen / Chemical Engineering an der FH Münster eingeschrieben haben.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fachbereichsrates des Fachbereichs Chemieingenieurwesen vom 27.05.2024

Hinweis: Gemäß § 12 Absatz 5 HG NRW kann die Verletzung von Verfahrens- oder Formvorschriften des Hochschulgesetzes oder des Ordnungs- oder sonstigen Rechts der FH Münster gegen diese Ordnung nach Ablauf eines Jahres seit ihrer Bekanntmachung nicht mehr geltend gemacht werden.

Münster, 21.06.2024

Der Präsident
der FH Münster

Prof. Dr. Frank Dellmann