

## **Änderung der Modulhandbücher für die Studiengänge im Department Hamm 2 zur Kompensation der Folgen der Coronavirus SARS-CoV-2-Epidemie für Studium und Lehre an der Hochschule Hamm-Lippstadt**

Aufgrund des § 82a Absatz 1 Satz 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz - HG) vom 16.09.2014 (GV. NRW. S. 547) in der aktuell gültigen Fassung in Verbindung mit der Verordnung zur Bewältigung der durch die Coronavirus SARS-CoV-2- Epidemie an den Hochschulbetrieb gestellten Herausforderungen (Corona-Epidemie-Hochschulverordnung) vom 01.12.2021 (GV. NRW. S. 1245) hat das Präsidium der Hochschule Hamm-Lippstadt die folgende Änderung der Modulhandbücher erlassen.

### **§1 Änderung der Regelungen und Festsetzungen in den Modulhandbüchern des Departments Hamm 2**

(1) Durch die nachfolgenden Regelungen macht das Präsidium von seinen durch die Corona-Epidemie-Hochschulverordnung vom 01.12.2021 eingeräumten Befugnissen mit dem Ziel Gebrauch, dem Department Hamm 2 zu ermöglichen, den Herausforderungen, die durch die Coronavirus SARS-CoV-2-Epidemie entstehen oder entstanden sind, hinsichtlich Studium und Lehre zu begegnen und die Funktionsfähigkeit des Studien- und Prüfungsbetriebs sicherzustellen.

(2) Die Modulhandbücher für das Wintersemester 2021/2022 zu den Studiengängen des Departments Hamm 2 werden mittels der diesem Beschluss als Anlage 1 beigefügten Regelungen geändert bzw. ergänzt.

### **§2 Inkrafttreten**

Diese Regelungen treten am Tag nach deren Veröffentlichung in Kraft.

# Prüfungen im Wintersemester 2021/22

## Studiengang "Umweltmonitoring und Forensische Chemie"

Semester	FPO	Modulnummer	Modul- / ggf. Submodulbezeichnung	Modulverantwortliche/r bzw. Submodulverantwortliche/r	Lehrveranstaltung	Art der Prüfung	Art der Prüfung ÄNDERUNGEN	Dauer in Minuten	Dauer in Minuten ÄNDERUNG	PrüferIn
1	2015	UFC-B-1-1.01	Mathematik und Informatik für Chemiker I	Best	- Mathematik I - Informatik I - Rechnen im Labor	Klausur	Open-Book-Klausur	195	135	Best + Lenferding + Sielemann
1	2015	UFC-B-1-1.02	Analytische Naturwissenschaft und Technik I	Schmidt	- Atom- und Kernphysik - Elektrotechnik	Klausur	mündliche Prüfung	90	25	Schmidt
1	2015	UFC-B-1-1.03	Chemisch-biologische Grundlagen I	Britz	- Allgemeine Chemie - Sicherheit und Hygiene im Labor - Biologie	e-Prüfung (Q-Examiner)		150		Kirner + Mathis + Wothe
			Submodul: Praktikum Allgemeine Chemie	Britz	- Chemie Praktikum	Projektbearbeitung (semesterbegleitend)			Britz	
			Submodul: Praktikum Biologie	Britz	- Biologie Praktikum	Projektbearbeitung (semesterbegleitend)			Yahiatène	
1	2015	UFC-B-1-1.04	Business English	Prakash	- Business Englisch	Klausur	Open-Book-Klausur	90	60	Child
2	2015	UFC-B-1-2.01	Mathematik und Informatik für Chemiker II	Best	- Mathematik II - Informatik II	Klausur	Open-Book-Klausur	150	90	Best + Yahiatène
2	2015	UFC-B-1-2.02	Analytische Naturwissenschaft und Technik II	Schmidt	- Experimentalphysik I - Messtechnik	Klausur	Mündliche Prüfung	90	25	Schmidt
2	2015	UFC-B-1-2.03	Chemisch-biologische Grundlagen II	Britz	- Organische Chemie - Genetik I - Bioethik	Klausur	Open-Book-Klausur	150		Kirner + Mathis + Moebus
2	2015	UFC-B-1-2.04	Technisches Englisch	Prakash	- Technisches Englisch	Klausur	Open-Book-Klausur	90	60	Child + Yahiatène
3	2015	UFC-B-1-3.01	Statistik und chemische Datenbanken	Best	- Statistik - Chemische Datenbanken	Klausur	Open-Book-Klausur	150	90	Best + Yahiatène
3	2015	UFC-B-1-3.02	Physikalische und analytische Chemie	Sielemann	- Instrumentelle Analytik I - Experimentalphysik II - Physikalische Chemie	e-Prüfung (Q-Examiner)	Open-Book-Klausur	140		Yahiatène + Mathis + Sielemann
			Submodul: Instrumentelle Analytik	Sielemann	- Praktikum instrumentelle Analytik I	Projektbearbeitung (semesterbegleitend)			Sielemann	
			Submodul: Praktikum Physikalische Chemie	Sielemann	- Praktikum Physikalische Chemie	Projektbearbeitung (semesterbegleitend)			Mathis	
3	2015	UFC-B-1-3.03	Gentechnik und Toxikologie	Klümper	- Toxikologie - Gentechnik	Klausur	Open-Book-Klausur	90		Klümper + Prakash
			Submodul: Gentechnik Praktikum	Klümper	- Praktikum Gentechnik	Projektbearbeitung (semesterbegleitend)			Prakash	
3	2015	UFC-B-1-3.04	Steuerungskompetenzen	Ekwuazi	- Steuerungskompetenzen	Hausarbeit + Präsentation (semesterbegleitend)			Ekwuazi	
4	2015	UFC-B-1-4.01	Instrumentelle Analytik und Sensoren	Sielemann	- Instrumentelle Analytik II - Spektroskopie	e-Prüfung (Q-Examiner)		120		Sielemann
					- Sensorik	semesterbegleitende Projektbearbeitung + Präsentation			Sielemann	
4	2015	UFC-B-1-4.02	Humangenetik und Biochemie	Klümper	- Technische Chemie - Genetik II - Biochemie	e-Prüfung (Q-Examiner)		90		Britz + Klümper + Prakash
4	2015	UFC-B-1-4.03	Qualitätssicherung und Projektmanagement	Klümper	- Qualitätssicherung - Projektmanagement	Klausur	Open-Book-Klausur	60		Ekwuazi + Klümper
5	2015	UFC-B-1-5.01	Umweltechnologie und -management	Klümper	- Umweltschutz und -management - Biotechnologie	Klausur	Open-Book-Klausur	90		Prakash + Reiber
					- Analyse von Umweltdaten	semesterbegleitend: Präsentation			Best	

UFC-B-1-5.02	Projektarbeit	Sielemann	- Projektarbeit	Semesterbegleitend: Hausarbeit und Präsentation				Best + Klümper + Prakash + Yahiatène
	Submodul: Biogene Sensormesstechnik Praktikum	Sielemann	- Praktikum BSA	Projektbearbeitung				Best + Klümper + Prakash + Yahiatène
UFC-B-1-5.03	Lebensmittel- und Umwelanalytik	Klümper	- Lebensmittelanalytik und -technologie - Mikrobiologie - Umwelanalytik und -technologie	Klausur	Open-Book-Klausur	90		Klümper + Mundt + Zech
	Submodul: Praktikum Lebensmittel und Umwelanalytik	Klümper	- Praktikum Umwelt- und Lebensmittelanalytik	Projektbearbeitung				Klümper + Yahiatène
UFC-B-1-5.04	Wissenschaftliches Arbeiten	Moebus	- Wissenschaftliches Arbeiten	Klausur	Hausarbeit	90		Kotthoff
UFC-B-1-6.01	Humanbiologie / -medizin	Moebus	- Forensische Toxikologie und Arzneimitteltoxikologie - Humanbiologie / -medizin	Klausur	Open-Book-Klausur	180	120	Kütting + Moebus
UFC-B-1-6.03	Forensik und Kriminaltechni	Best	- Forensische Genetik - IT-Forensik - Kriminologie - Datenforensik	Klausur	Mündliche Prüfung	90	30	Best + Bülteimer + Prakash
				Präsentation		15		Petersen
UFC-B-1-6.04	Wissenschaftliches Arbeiten	Moebus	- Wissenschaftliches Arbeiten	Klausur	Hausarbeit	90		Kotthoff
UFC-B-1-7.01	Industrie- oder Labortätigkeit	Sielemann	- Industrie- oder Labortätigkeit	Hausarbeit				Sielemann
UFC-B-1-7.02	Wirtschaft und Recht	Moebus	- Recht und Richtlinien - BWL	Klausur	Open-Book-Klausur	180	120	Moebus + Ruschmeier
	Submodul: Praktikum Betriebswirtschaftslehre	Moebus	- BWL Praktikum	Projektbearbeitung				Moebus