

LEHRANGEBOT DES BACHELOR-STUDIUMS		
1. Jahr Herbstsemester	2. Jahr Herbstsemester	3. Jahr Herbstsemester
Einführung in die Chemie I Praktikum Allgemeine Chemie I Mathematik I Programmieren Physik I Zellbiologie I Genetik I	Zellbiologie II Mikrobiologie I Genetik II Biochemie I Organische Chemie I Praktikum Organische Chemie Physikalische Chemie I: Thermodynamik Quantenchemie: Atomaufbau Analytische Chemie I Wahlvorlesungen	Molekularbiologie Fortgeschrittenenpraktikum Biochemie Adv. Methods in Molecular Life Sciences Biochemie III Organische Chemie III Anorganische Chemie I Analytische Chemie III Wahlvorlesungen
1. Jahr Frühjahrssemester	2. Jahr Frühjahrssemester	3. Jahr Frühjahrssemester
Einführung in die Chemie II Praktikum Allgemeine Chemie II Mathematik II Einführung in Statistik Physik II Praktikum Physik	Mikrobiologie II Praktikum Mikrobiologie Immunologie I Biochemie II Praktikum Biochemie Biochemische Methoden Organische Chemie II Physikalische Chemie II: Kinetik Praktikum Physikalische Chemie Quantenchemie: Chemische Bindung Analytische Chemie II Wahlvorlesungen	Bioinformatik Biochemie IV Anorganische Chemie II Bachelor-Arbeit (10 Wochen) Wahlvorlesungen
MASTER-STUDIUM		
4. und 5. Jahr HS		4. Jahr FS
Spezialvorlesungen, Spezialpraktika		
Master-Arbeit (12 Monate)		
DOKTORATSSTUDIUM / PhD		
3 - 4 Jahre Ziel des Doktoratsstudiums ist die selbständige, wissenschaftliche Arbeit. Das Doktorat in Naturwissenschaften (Dr. phil. nat., PhD) ist Voraussetzung für die berufliche Karriere im Bereich der akademischen und industriellen Forschung und Entwicklung		

(gültig ab HS25)