

## 1. Semester Bachelor Biochemie - Wintersemester 2025/2026

Uhrzeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08:00-09:00	<b>B.Che.1002</b> Mathematik für Chemiker I Vorlesung , MN27, 08:00-10:00 # 570075, # 570072	<b>B.Che.1005:</b> Allgemeine und Anorganische Chemie Vorlesung, 08:00 bis 10:00 MN27 # 570145	<b>B.Che.1005:</b> Allgemeine und Anorganische Chemie Übung, 08:00 bis 10:00 # 570145	<b>B.Che.1005:</b> Allgemeine und Anorganische Chemie Vorlesung, 08:00 bis 10:00 MN27 # 570145	
09:00-10:00					
10:00-11:00	<b>B.Che.7410:</b> Experimentalchemie I Seminar <u>10:15-11:00 Uhr, Ab 17.10.2025,</u> # 571243	<b>B.Phy-NF.7001</b> Experimentalphysik I Vorlesung <u>Fak. Physik , HS1</u> <u>10:00 bis 12:00</u> # 530386, # 530216	<b>B.Biochem.402</b> Einführung in die Biochemie, Vorlesung <u>MN06, 10:15 bis 12:00</u> # 632685	<b>B.Phy-NF.7001</b> Experimentalphysik I Vorlesung <u>Fak. Physik, HS1</u> <u>10:00 bis 12:00</u> # 530386, # 530216	<b>B.Che.7410:</b> Experimentalchemie I – Praktikum 10-15 Uhr # 571242 Gruppen 1 + 2 <u>17.10.2025 – 09.01.2026</u>
11:00-12:00					
12:00-13:00					
13:00-14:00					
14:00-15:00		<b>B.Che.7410:</b> Experimentalchemie I – Praktikum 13-18 Uhr # 571242 Gruppe 1 <u>17.10.2025-06.01.2026</u>	<b>B.Che.7410:</b> Experimentalchemie I – Praktikum 13-18 Uhr # 571242 Gruppe 2 <u>17.10.2025-07.01.2026</u>	<b>B.Che.1002</b> Mathematik für Chemiker I Vorlesung, MN27 <u>14:00 bis 16:00,</u> # 570075, # 570072	
15:00-16:00					
16:00-17:00					

Achtung: **B.Che.7410-AC-Praktikum beginnt bereits am 17.10.2025! Die Teilnahme ist verpflichtend!!!**

Es fehlen: Übungen zur Experimentalphysik I und Mathematik I. Diese sind frei aus den Übungsangeboten wählbar.

Bitte überprüfen Sie in Stud.IP die jeweiligen Hörsäle bzw. Veranstaltungsorte. Die mit „#“ gekennzeichneten Nummern dienen zur Suche in EXA und in Stud.IP.

## 2. Semester Bachelor Biochemie – Sommersemester 2025

Uhrzeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08:00-09:00	631003: B.Bio.118* Allgemeine Mikrobiologie, Vorlesung, 08:15 -09:45 MN06	570339: B.Che.1201: Einführung in die Organische Chemie, MN27, Vorlesung, 08:15 -10:00	571249: B.Che.7411: Experimentalchemie II – Seminar zum Praktikum, 08:00-10:00	570339: B.Che.1201: Einführung in die Organische Chemie, MN27, Vorlesung, 08:15 -10:00	631003: B.Bio.118* Allgemeine Mikrobiologie, Vorlesung, 08:15 -09:45 MN06
09:00-10:00					
10:00-11:00	571248: B.Che.7411: Experimentalchemie II – Praktikum, 10:00-12:00, ab 28.04.2025	570292: B.Che.1003: Mathematik für Chemiker II, MN27 10:15 - 12:00	531018: B.Phy-NF.7003: Experimentalphysik II Vorlesung , 10:00-12:00 HS1, A.00.103		
11:00-12:00					
12:00-13:00					
13:00-14:00			631004: B.Bio.118 Mikrobiologisches Grundpraktikum, Gruppe 1, 13:00 -15:15* 16.04.2025 - 09.07.2025	631004: B.Bio.118 Mikrobiologisches Grundpraktikum, Gruppe 3, 13:00 -15:15* 17.04.2025 - 10.07.2025	Optional: 570940 B.Biochem.425 Computergestützte Datenanalyse, Vorlesung, 14:30 -16:45, MN29 + Blockkurs vom im Juli 2025 <b>Wahlmodul</b>
14:00-15:00	571248: B.Che.7411: Experimentalchemie II – Praktikum, 13:00-18:00 28.04.2025 - 16.06.2025	571248: B.Che.7411: Experimentalchemie II - Praktikum, 13:00-18:00 29.04.2025 - 17.06.2025			
15:00-16:00			631004: B.Bio.118 Mikrobiologisches Grundpraktikum, Gruppe 2, 16:15 -18:30* 16.04.2025 - 09.07.2025		
16:00-17:00					
17:00-18:00					
	Es fehlen noch folgende Übungen: Mathematik II, Experimentalphysik II, Organische Chemie, * = Wahlpflichtmodul				

### 3. Semester Bachelor Biochemie - Wintersemester 2025/2026

	Montag	Dienstag	Mittwoch		Donnerstag	Freitag
08-09			B.Che.1402 Atombau und chemische Bindung 08:15 bis 10:00 MN30, # 570039, # 570042	B.Bio.116 Allgemeine Entwicklungs- und Zellbiologie 08:15 - 09:45 MN06 #630199, # 630211		B.Bio.112 Biochemie 08:00-10:00 Uhr MN06 # 630325
09-10	B.Bio.125 Zell- und Molekularbiologie der Pflanze, 8:15-10:00 Uhr MN14 # 630880, # 630881					
10-11	B.Bio.116 Allgemeine Entwicklungs- und Zellbiologie		B.Bio.125 Zell- und Molekularbiologie der Pflanze, MN14, 10:15-12:00 Uhr # 630880, # 630881			B.Biochem.403 Physikalische Chemie für Biochemiker 10:15-12:00 MN28, # 570086
11-12	10:15 - 11:45 MN06 #630199, # 630211	B.Biochem.426: Strukturaufklärungsmethoden in der Chemie 10:00-13:00 Uhr # 570232,				
12-13			B.Bio.112 Biochemie 12:00-14:00 Uhr MN06, # 630325			
13-14		B.Bio.112 Vorbesprechung Praktikum Biochemie 13:00-14:00 Uhr MN06, # 630774				
14-15	B.Bio.112	B.Bio.112	B.Bio.112 Praktikum Biochemie 14:00-18:00 Uhr Gruppe Mo, 24.11.2025 - 19.01.2026 # 630337	B.Bio.112 Praktikum Biochemie 14:00-18:00 Uhr Gruppe Di 25.11.2025 - 20.01.2026 # 630337	B.Bio.112 Praktikum Biochemie 14:00-18:00 Uhr Gruppe Mi 26.11.2025 - 21.01.2026 # 630337	B.Bio.112 Praktikum Biochemie 14:00-18:00 Uhr Gruppe Do 27.11.2025 - 22.01.2026 # 630337
15-16	Praktikum Biochemie 14:00-18:00 Uhr	Praktikum Biochemie 14:00-18:00 Uhr				
16-17	Gruppe Mo, 24.11.2025 - 19.01.2026	Gruppe Di 25.11.2025 - 20.01.2026				
17-18	# 630337					
	Es fehlt: B.Bio.116+125: 1-wöchiges Blockpraktikum im Feb/März 2025; Übungen zu Atombau und Physikalischer Chemie					

## 4. Semester Bachelor Biochemie – Sommersemester 2025

Uhrzeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08:00-09:00	631579: B.Biochem.410 Bioanalytik, Vorlesung, 08:15 - 10:00, -1.101 (Schwann-Schleiden-Forschungszentrum)	B.Biochem.426-2 – Strukturaufklärungs-methoden der Chemie Vorlesung und Übung, 08:10-10:00	570201: B.Biochem.422* Biomolekulare Chemie Vorlesung, 08:15 - 09:45, MN29	631581: B.Biochem. 410 Bioanalytik, Seminar, 09:15 - 10:00 , -1.101 (Schwann-Schleiden-Forschungszentrum)	B.Biochem.426-2 –Strukturaufklärungs-methoden der Chemie Vorlesung und Übung, 08:10-10:00
09:00-10:00					
10:00-11:00	570707: B.Biochem.420 Biophysikalische Chemie Vorlesung, 10:15 - 12:00, MN28	631014: B.Bio.129 Genetik u. mikrobielle Zellbiologie Vorlesung, 10:15 - 11:45, MN06			631014: B.Bio.129 Genetik u. mikrobielle Zellbiologie Vorlesung, 10:15 - 11:45, MN06
11:00-12:00					
12:00-13:00	631015 B.Bio.129 Genetik u. mikrobielle Zellbiologie Praktikum , Gruppe 1, 13:00 - 15:15, IMG (0.103) (Mikrobiologie-Hörsaalgebäude)		571632: B.Biochem.422* Biomolekulare Chemie 12 - 14 Uhr, Übung, MN20, ab 23.04.2025		
13:00-14:00					
14:00-15:00					
15:00-16:00	631015 B.Bio.129 Genetik u. mikrobielle Zellbiologie Praktikum, Gruppe 2, 16:15 - 18:30, IMG (0.103) (Mikrobiologie-Hörsaalgebäude)	570707: B.Biochem.420 Biophysikalische Chemie Vorlesung, 15:15 - 16:00, MN30	631580 B.Biochem.410 Bioanalytik Praktikum, 14:30 - 18:30 PR 0.201 (Ernst-Caspari-Haus (GZMB))	631580 B.Biochem.410 Bioanalytik Praktikum, 14:30- 18:15 PR 0.201 (Ernst-Caspari-Haus (GZMB))	
16:00-17:00					
17:00-18:00					
	Es fehlen: Biologische Chemie (Blockkurs 22.09.25 - 10.10.25, 08:00 - 16:00 Uhr) + Übungen BioPC und B.Biochem.427 Image Processing and Reconstruction for biomedical Imaging*				
	*=Wahlpflichtmodul				

**Stundenplan 5. Semester Bachelor Biochemie – WiSe 25/26**

Es fehlen: B.Biochem.421 Biologische Chemie(Blockkurs im Sep/Okt), sowie Wahlmodule und evtl. Fachvertiefungen

\* Wahlpflichtmodul; Das Praktikum zu B.Bio.116 findet in einem 1-wöchigen Blockkurs im Feb und März 2026 statt.

\* B.Che.2204: Organische Stereochemie findet asynchron statt, bitte prüfen Sie die Termine in Stud.IP.

## **6. Semester Bachelor Biochemie - Sommersemester**

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
<b>08:00</b>					
<b>09:00</b>					
<b>10:00</b>					
<b>11:00</b>					
<b>12:00</b>					
<b>13:00</b>					
<b>14:00</b>					
<b>15:00</b>					
<b>16:00</b>					
<b>17:00</b>					
<b>19:00</b>					
	Es fehlen: Noch nachzuholende Module und Fachvertiefung und Bachelorarbeit				

# Pflichtmodule mit Zugangsvoraussetzungen

Modul	Zugangsvoraussetzung
B.Che.7411: Experimentalchemie II-OC-Praktikum	B.Che.7410 Experimentalchemie I – AC-Praktikum
B.Che.1402: Atombau und Chemische Bindung	B.Che.1002 Mathe I und B.Che.1003 Mathe II
B.Biochem.420: Biophysikalische Chemie	B.Biochem.403 Physikalische Chemie
B.Biochem.426: Strukturaufklärungsmethoden	B.Che.4104 AC-Vorlesung oder B.Che.1005 AC-Vorlesung
Alle Vertiefungsmodule	Mindestens 100 C, darunter alle Module des ersten Studienabschnitts und inkl. dazugehörigem Fachmodul, es zählen hier keine Schlüsselkompetenzen
B.Biochem.439: Fachvertiefung Bioinformatik	B.Bio.113 oder B.Bio.117 oder B.Inf.1504 (Je nach Projekt und nach Abteilung (Meinicke oder Beißbarth) + Mindestens 100 C, darunter alle Module des ersten Studienabschnitts
B.Bio.153: Fachvertiefung Entwicklungsbiologie	B.Bio.116 + Mindestens 100 C, darunter alle Module des ersten Studienabschnitts
B.Bio.155: Fachvertiefung Mikrobiologie	B.Bio.118 + Mindestens 100 C, darunter alle Module des ersten Studienabschnitts
B.Biochem.490-2: Projektmanagement	Vertiefungspraktikum + B.Biochem.490-1 Gute wiss. Praxis
Bachelorarbeit	Mindestens 140 C, darunter die Pflichtmodule des 1. Studienabschnitts (Orientierungsjahr) sowie Module aus dem 2. Studienabschnitt inkl. des „Vertiefungsmodules“ und „B.Bio.190.Proyektmanagement“.

#### Blockpraktika in der vorlesungsfreien Zeit nach dem 4. Semester 2025:

B.Biochem.421.Biologische Cheme (3 Wochen)	22.09.2025 – 10.10.2025
Vertiefungspraktikum B.Biochem.430 Biochemie (6 Wochen) (Optional)	13.10.2025 - 21.11.2025

#### Weitere Blockpraktika in der vorlesungsfreien Zeit:

B.Bio.125 Zell- u. Molekularbiologie der Pflanze (Wahlpflicht)	1 Woche im Februar oder März
B.Bio.116 Allgemeine Entwicklungs- und Zellbiologie (Wahlpflicht)	1 Woche im Februar oder März
B.Che.7411 Experimentalchemie II – OC-Praktikum	3 Wochen im September

## Wahlpflichtbereich Biologie

Modulname	Einschränkungen	Passt in Stundenplan
B.Bio.125 Zell- u. Molekularbiologie der Pflanze 10 C	Keine	Ja, 3. Semester
B.Bio.118 Mikrobiologie 10 C	Keine	Ja, 2. Semester
B.Bio.116 Allgemeine Entwicklungs- und Zellbiologie 10 C	Keine	Ja, 5. Semester

## Wahlpflichtbereich Chemie

Modulname	Einschränkungen	Passt in Stundenplan
B.Biochem.422 Biomolekulare Chemie (4 C)	Keine	Ja, 4. Semester
B.Che.2301: Chemische Reaktionskinetik (6 C)	20 Studierende	Ja, 5. Semester
B.Che.2204: Organische Stereochemie (3 C)	Vorwissen gewünscht: <ul style="list-style-type: none"> <li>• B.Che.1004: Strukturaufklärungsmethoden in der Chemie (Pflicht im BSc. Biochemie)</li> <li>• B.Che.1201: Einführung in die Organische Chemie (Pflicht im BSc. Biochemie)</li> <li>• B.Che.1208 + 1209: Reaktionsmechanismen in der OC)</li> </ul>	Ja, 5. Semester
B.Biochem.427 Image Processing and Reconstruction for biomedical Imaging (4 C)	5 Studierende	Ja, 4. Semester

**Ihre freien Wahlmodulcredits variieren, je nachdem, welches  
Wahlpflichtmodul der „Chemie“ Sie wählen:**

Modul des Wahlpflichtbereichs „Chemie“	Credits im freien Wahlbereich Gesamt:
B.Biochem.422 Biomolekulare Chemie (4 C)	15 C
B.Biochem.427 Image Processing and Reconstruction for biomed. Imaging (4 C)	15 C
B.Che.2204: Organische Stereochemie (3 C)	16 C
B.Che.2301: Chemische Reaktionskinetik (6 C)	13 C