

## 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: Allgemeine und Anorganische Chemie Vorlesung,</b> 08:00 bis 10:00 MN27 # 570145	<b>B.Che.1005: Allgemeine und Anorganische Chemie</b> Übung, 08:00 bis 10:00 # 570145	<b>B.Che.1005: Allgemeine und Anorganische Chemie Vorlesung, 08:00 bis 10:00</b> MN27 # 570145	
09:00-10:00					
10:00-11:00	<b>B.Che.7410:</b> Experimentalchemie I Seminar 10:15-11:00 Uhr, Ab 17.10.2025, # 571243	<b>B.Phy-NF.7001</b> Experimentalphysik I Vorlesung Fak. Physik, HS1 10:00 bis 12:00 # 530386, # 530216	<b>B.Biochem.402</b> Einführung in die Biochemie, Vorlesung MN06, 10:15 bis 12:00 # 632685	<b>B.Phy-NF.7001</b> Experimentalphysik I Vorlesung Fak. Physik, HS1 10:00 bis 12:00 # 530386, # 530216	<b>B.Che.7410:</b> Experimentalchemie I – Praktikum 10-15 Uhr # 571242 Gruppen 1 + 2 17.10.2025 – 09.01.2026
11:00-12:00					
12:00-13:00					
13:00-14:00		<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>		
14:00-15:00				<b>B.Che.1002</b> Mathematik für Chemiker I Vorlesung, MN27 14:00 bis 16:00, # 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	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	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					
15:00-16:00					
16:00-17:00					
17:00-18:00			631004: B.Bio.118 Mikrobiologisches Grundpraktikum, Gruppe 2, 16:15 -18:30* 16.04.2025 - 09.07.2025		
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.Bio.125 Zell- und Molekularbiologie der Pflanze, 8:15-10:00 Uhr MN14 # 630880, # 630881		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					
10-11	B.Bio.116 Allgemeine Entwicklungs- und Zellbiologie 10:15 - 11:45 MN06 #630199, # 630211	B.Biochem.426: Strukturaufklärungsmethoden in der Chemie 10:00-13:00 Uhr # 570232,	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					
12-13		B.Bio.112 Vorbesprechung Praktikum Biochemie 13:00-14:00 Uhr MN06, # 630774	B.Bio.112 Biochemie 12:00-14:00 Uhr MN06, # 630325		
13-14					
14-15	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					
16-17					
17-18					
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	572479: B.Che.2204 Organische Stereochemie, Vorlesung, 08:00 - 09:00, MN30*	572479: B.Che.2204 Organische Stereochemie, Übung, 08:00 - 10:00, MN30*	B.Biochem.426-2 – Strukturaufklärungs-methoden der Chemie Vorlesung und Übung, 08:10- 10:00	
09:00-10:00							631581: B.Biochem. 410 Bioanalytik, Seminar, 09:15 - 10:00, -1.101 (Schwann- Schleiden- Forschungszentrum)
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

Uhrzeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08:00-09:00					
09:00-10:00					
10:00-11:00	* B.Bio.116 Allgemeine Entwicklungs- und Zellbiologie, 10:15 - 11:45 Vorlesung, MN06 # 630199	*B.Che.2301: Chemische Reaktionskinetik, Vorlesung, 08:15 - 11:00, MN28, # 570128	B.Bio.113 - Angewandte Bioinformatik - Übung 08:15 - 09:45, # 440668	* B.Bio.116 Allgemeine Entwicklungs- und Zellbiologie, 08:15 - 09:45 Vorlesung, MN06, # 630199	
11:00-12:00		*B.Che.2301: Chemische Reaktionskinetik, Übung, 10:00 - 12:00, MN32, # 570114			
12:00-13:00					
13:00-14:00					
14:00-15:00					
15:00-16:00					
16:00-17:00	B.Bio.113 - Angewandte Bioinformatik - Vorlesung			B.Bio.113 - Angewandte Bioinformatik	
17:00-18:00	16:15 - 17:45 MN09, # 440424			Vorlesung	
18:00-19:00			B.Biochem.490-1 Gute wiss. Praxis Vorlesung 18:00-19:00, # 631111	16:15 - 17:45 MN09, # 440424	

Es fehlen: B.Biochem.421 Biologische Chemie sowie Wahlmodule und evtl. Fachvertiefung,

\* 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
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.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 darunter das Modul „Vertiefungspraktikum“ im Umfang von 12 C und das Modul „Wissenschaftliches Projektmanagement“ im Umfang von 6 C.

**Blockpraktika in der vorlesungsfreien Zeit nach dem 4. Semester 2024:**

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

**Blockpraktika in der vorlesungsfreien Zeit nach dem 4. Semester 2023:**

B.Biochem.426-2.Strukturaufklärungsmethoden der Chemie (3 Wochen)	14.08.23 – 01.09.2023
B.Biochem.421.Biologische Chemie (3 Wochen), Nils Imse	18.09.23 – 06.10.2023
Vertiefungspraktikum B.Biochem.430 Biochemie (6 Wochen)	09.10.23 – 17.11.2023

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

<b>WPB Chemie</b>		
<b>Modulname</b>	<b>Einschränkungen</b>	<b>Passt in Stundenplan</b>
<b>B.Biochem.422 Biomolekulare Chemie (4 C)</b>	Keine	Ja, 4. Semester
<b>B.Che.2301: Chemische Reaktionskinetik (6 C)</b>	20 Studierende	Ja, 5. Semester
<b>B.Che.2204: Organische Stereochemie (3 C)</b>	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>B.Biochem.427 Image Processing and Reconstruction for biomedical Imaging (4 C)</b>	5 Studierende	Ja, 4. Semester; Überlappt sich an 2 Terminen insg. mit Vorlesung B.Bio.129 Genetik

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

Modul des WPB „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