

## 1. Semester Bachelor Biochemie - Wintersemester 2024/2025

Uhrzeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08:00-09:00	<b>B.Che.1002</b> Mathematik für Chemiker I Vorlesung, MN27, 08:15-10:00 # 570075, # 570072	<b>B.Che.4104: Allgemeine und Anorganische Chemie</b> Vorlesung, 08:00 bis 10:00 MN27 # 570145		<b>B.Che.4104: Allgemeine und Anorganische Chemie</b> Vorlesung, 08:00 bis 10:00 MN27 # 570145	
09:00-10:00					
10:00-11:00	<b>B.Che.7410:</b> Experimentalchemie I Seminar 10:15-11:00 Uhr, Provisorischer Hörsaal A Ab 04.11.2024, # 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	
11:00-12:00					
12:00-13:00					
13:00-14:00	<b>B.Che.7410:</b> Experimentalchemie I – Praktikum 13-18 Uhr 04.11.2024-13.01.2025 # 571242	<b>B.Che.7410:</b> Experimentalchemie I – Praktikum 13-18 Uhr 05.11.2024-14.01.2025 # 571242		<b>B.Che.1002</b> Mathematik für Chemiker I Vorlesung, MN27 14:15 bis 16:00, # 570075, # 570072	
14:00-15:00					
15:00-16:00					
16:00-17:00					

Es fehlen: Übungen zu AC, 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 2024

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	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 15.04.-10.06.2024	571248: B.Che.7411: Experimentalchemie II - Praktikum, 13:00-18:00 23.04.-11.06.2024	631004: B.Bio.118 Mikrobiologisches Grundpraktikum, Gruppe 1, 13:00 -15:15*	631004: B.Bio.118 Mikrobiologisches Grundpraktikum, Gruppe 3, 13:00 -15:15*	Optional: 570940 B.Biochem.425 Computergestützte Datenanalyse, Vorlesung, 14:30 -16:45, MN29 + Blockkurs vom 29.07.- 02.08.2024 <b>Wahlmodul</b>
14:00-15:00					
15:00-16:00			631004: B.Bio.118 Mikrobiologisches Grundpraktikum, Gruppe 2, 16:15 -18:30*		
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 2023/2024

	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				
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 Vorbereitungs- und Besprechung 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, 18.11.2024 - 13.01.2025 # 630337	B.Bio.112 Praktikum Biochemie 14:00-18:00 Uhr Gruppe Di 19.11.2024 - 14.01.2025 # 630337	B.Bio.112 Praktikum Biochemie 14:00-18:00 Uhr Gruppe Mi 20.11.2024 - 15.01.2025 # 630337	B.Bio.112 Praktikum Biochemie 14:00-18:00 Uhr Gruppe Do 21.11.2024 - 16.01.2025 # 630337	B.Bio.112 Praktikum Biochemie 14:00-18:00 Uhr Gruppe Fr 21.11.2024 - 17.01.2025 # 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 2024

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 – Strukturaufklärungsmethoden 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 – Strukturaufklärungsmethoden 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 17.04.2023		
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, MN09	631580 B.Biochem.410 Bioanalytik Praktikum, 14:30 - 18:30 Ab 12.04.2023, PR 0.201 (Ernst-Caspari-Haus (GZMB))	631580 B.Biochem.410 Bioanalytik Praktikum, 14:30- 18:15 Ab 13.04.2023, PR 0.201 (Ernst-Caspari-Haus (GZMB))	Optional: 570940 B.Biochem.425 Computergestützte Datenanalyse, Vorlesung, 14:30 -16:45, MN29 + Blockkurs vom 29.07.-02.08.2024 <b>Wahlmodul</b>
16:00-17:00					
17:00-18:00					
Es fehlen: Biologische Chemie (Blockkurs in der Vorlesungsfreien Zeit) + <b>Übungen BioPC und B.Biochem.427 Image Processing and Reconstruction for biomedical Imaging*</b> *=Wahlpflichtmodul					

## Stundenplan 5. Semester Bachelor Biochemie – WiSe 24/25

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 16:15 - 17:45 MN09, # 440424			B.Bio.113 - Angewandte Bioinformatik Vorlesung 16:15 - 17:45 MN09, # 440424	
17:00-18:00			B.Biochem.490-1 Gute wiss. Praxis Vorlesung 18:00-19:00, # 631111		
18:00-19:00					

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 2024 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				

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

B.Biochem.421.Biologische Chemie (3 Wochen), Nils Imse	23.09.24 – Fr 11.10.24
Vertiefungspraktikum B.Biochem.430 Biochemie (6 Wochen) (Optional)	14.10.2024 bis 22.11.2024

### 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>B.Biochem.422 Biomolekulare Chemie (4 C)</b>	15 C
<b>B.Biochem.427 Image Processing and Reconstruction for biomed. Imaging (4 C)</b>	15 C
<b>B.Che.2204: Organische Stereochemie (3 C)</b>	16 C
<b>B.Che.2301: Chemische Reaktionskinetik (6 C)</b>	13 C