

# Bachelor Biochemie

## 1. Fachsemester – Wintersemester (gemäß PO vom 28.04.2016)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 – 09	Allgem. Chemie Analytischer Teil	Allgem. Chemie Physik.-chem. Teil		Physik I	Allgem. Chemie Anorg.-chem. Teil
09 – 10	Allgem. Chemie Analytischer Teil	Allgem. Chemie Physik.-chem. Teil	Physik I	Physik I	Allgem. Chemie Anorg.-chem. Teil
10 – 11		Mathematik I	Physik I	Mathematik I	
11 – 12	Allgem. Biologie	Mathematik I	Allgem. Biologie	Mathematik I Zentralübungen	Allgem. Chemie Experimentalvorl.
12 – 13	Allgem. Biologie	Mathematik I Übungen	Allgem. Biologie		Mathematik I
13 – 14		Mathematik I Übungen		Allgem. Biologie	
14 – 15	Vorlesung zur Zytologie/Anatomie Pflanzen*/Tiere**	Vorlesung zur Zytologie/Anatomie Pflanzen*/Tiere**	Vorlesung zur Zytologie/Anatomie Pflanzen*/Tiere**		
15 – 16					
16 – 17					
17 – 18					
18 – 19					
				Übungen zur Zytologie/Anatomie Pflanzen*/Tiere** #	Übungen zur Zytologie/Anatomie Pflanzen*/Tiere** #

\* ) 1. Semesterhälfte

\*\* ) 2. Semesterhälfte

#) Zweizügig; Die Gruppeneinteilung erfolgt in der Vorbesprechung

Übungen und Tutorium zur Vorlesung Allgemeine Chemie -physikalisch-chemischer Teil → Gruppeneinteilung siehe Vorlesungsverzeichnis

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 – 09		Organische Chemie Grundvorlesung		Anorganische Chemie Vorlesung	Organische Chemie Grundvorlesung
09 – 10		Organische Chemie Grundvorlesung		Anorganische Chemie Vorlesung	Organische Chemie Grundvorlesung
10 – 11		AC – SP/1	Physik II Biologische Physik	AC – SP/1 OC – SV/2	Physik – SP
11 – 12		AC – SP/1	Physik II Biologische Physik	AC – SP/1 OC – SV/2	Physik - SP
12 – 13					
13 – 14	Physikalisches Praktikum	Anorganisch-chemisches Praktikum (mit Einführungsveranstaltung)			
14 – 15					
15 – 16					
16 – 17					
17 – 18					

**Zusätzliche Veranstaltungen:**

**Anorganische Chemie leicht gemacht**

**Montag, 8:30 – 10:00 Uhr; H45 (Dr. Stefanie Gärtner)**

AC - SP/1    Anorganische Chemie - Seminar zum Praktikum    (1. Semesterhälfte)  
 OC - SV/2    Organische Chemie - Seminar zur Vorlesung    (2. Semesterhälfte)  
 SP    Seminar zum Praktikum

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 – 09	Biochemie A	Biochemie A	Biochemie A Übung	Biochemie A	Biochemie A
09 – 10	Pflanzen-/ Tier-physiologie	Pflanzen-/ Tier-physiologie	Pflanzen-/ Tier-physiologie		Organische Chemie Reaktionsmech.
10 – 11	Organische Chemie NMR-Spektroskopie	Pflanzen-/ Tier-physiologie	Organische Chemie Reaktionsmech.	Biochemisches Seminar (Grundpraktikum)	
11 – 12	Organische Chemie NMR-Spektroskopie		Organische Chemie Reaktionsmech.		
12 – 13	Organische Chemie NMR - Seminar	Physikalische Chemie	Pflanzen-/ Tier-physiologie	Pflanzen-/ Tier-physiologie	Physikalische Chemie
13 – 14					Physikalische Chemie
14 – 15	Biochemisches Grundpraktikum Zug A	Biochemisches Grundpraktikum Zug B			Physikalische Chemie Tutorium
15 – 16					
16 – 17					
17 – 18					
18 – 19					

Zusätzliche Veranstaltungen:

Seminar Physikalisch-chemisches Praktikum  
 Physikalisch-chemisches Praktikum

Block :Ende März  
 Block :Ende März

SP Seminar zum Praktikum

SV Seminar zur Vorlesung

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 – 09	Biochemie B	Mikrobiologie	Biochemie B		Biochemie B
09 – 10		Mikrobiologie	Genetik	Genetik	Mikrobiologie
10 – 11	Organische Chemie Bioorganik		Genetik Übung	Genetik	
11 – 12	Organische Chemie Bioorganik		OC - SP		
12 – 13			OC - SP		
13 – 14	Organisch-chemisches Praktikum (Grundpraktikum) <b>Blockpraktikum: 2 Semesterhälfte</b>  (Vorbereitung mit Sicherheitsunterweisung: Siehe Vorlesungsverzeichnis - TEILNAHME IST PFLICHT!!!)				
14 – 15					
15 – 16					
16 – 17					
17 – 18					

**Zusätzliche Veranstaltungen:**

Übungen zur Vorlesung Mikrobiologie  
**Vorlesung und Übung zu Design, Auswertung, wiss. Schreiben**  
 Genetik Praktikum

**Einzeltermine:** siehe Vorlesungsverzeichnis  
**1. Semesterhälfte, Ort und Zeit siehe Vorlesungsverzeichnis**  
**Ende September/ Anfang Oktober**

OC - SP                      Seminar zum Organisch-chemischen Praktikum

**Bachelor Biochemie**

**5. Fachsemester – Wintersemester** (gemäß PO vom 28.04.2016)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 – 09		Statistik Bis Weihnachten		Statistik	
09 – 10					
10 – 11	Biochemisches Großpraktikum Teil I Start: Erste Vorlesungswoche				
11 – 12					
12 – 13					
13 – 14					
14 – 15					
15 – 16					
16 – 17					
17 – 18					
18 - 19					

**Zusätzliche Veranstaltungen:**

Biochemisches Seminar  
 Mikrobiologie Praktikum  
 Nebenfachpraktikum

Eine Woche vor Weihnachten  
 Als Block im Anschluss an das Großpraktikum (mitte Februar)  
 Als Block in den Semesterferien

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 – 09					
09 – 10					
10 – 11	Biochemisches Großpraktikum Teil I Start: Erste Vorlesungswoche				
11 – 12					
12 – 13					
13 – 14					
14 – 15					
15 – 16					
16 – 17					
17 – 18					

**Zusätzliche Veranstaltungen:**

Este 6 Wochen: Großpraktikum Teil II (Teil A und B)

Biochemisches Seminar ( während Großpraktikum Teil II)

**OC Ringvorlesung (7 Termine in der 1. Semesterhälfte von 8-10 Uhr)**

Mündliche Prüfungen zur OC Ringvorlesung

Bachelorarbeit ab Juli