

# PHARMAZEUTISCHE WISSENSCHAFTEN B.Sc.

## 5. Studienhalbjahr (Wintersemester) Stundenplan im *Wintersemester 2019/2020*

Uhrzeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-9	8.00 Pharmakologie HS OKH	8.00 Pharmakologie HS OKH	8.00 Pharmakologie HS OKH	8.00 Pharmakologie HS OKH	
9-10	Arzneistofffindung (Lüdeke) SR 19/20	S Biog.Arzneistoffe. 4.OG VF(Siedle) bis 17.12.	Retrosynthese / Synthese (Bisel) SR 19/20		Biochemie II (Einsle) SR 09020
10-11	Biochemie II (Einsle) HS Rundbau		Arzneistofffindung (Lüdeke) SR 19/20	Wahlfach Wiss. Schreiben (Andexer) SR OKH/CIP Pool 24.10.-19.12.	
11-12					
12.00- 13:30		S Qualitätssicher. (Süss) HS PC			
13-14	<b>Analytik, physikalische Methoden und Qualitätssicherung bei der Herstellung von Arzneimitteln - Hauptpraktikum, Seminar, POL</b>				
14-15	Einführung und Gruppeneinteilung: Mo, 21.10.19 14 -16 Uhr ct, SR 19/20 Seminare zum Praktikum 22.10. - 07.11.19, 13 -15 Uhr ct Mo, SR 01 20a Di SR 01 20a (22.10.) Mi: SR 19/20 (23.10. SR 01 20a) Do: SR 19/20 (24.10. SR OKH) Fr: SR 01 20a				
15-16	Praktikum: Mo, 11.11. – Do, 16.01.2020 (Mo, Mi - Do, 13.00 - 18.00 Uhr, Di 13.30 – 18.30 Uhr)				
16-17	Technologische Entwicklung von Biologicals in der pharmazeutischen Industrie: Fr 14-16 Uhr, SR 01020a (08.11.-6.12.19)				
17-18	<b>Biogene Arzneistoffe und Molekularbiologie</b> NMR-Blockkurs: 27.01.-07.02.20, 13.30-17 Uhr Ort: Seminarraum Pharm. Biologie, 4.OG, Stefan-Meier-Str. 19.				
18-19					

**Montag, 20.10.19: keine Vorlesungen am Vormittag**

### Modul 11 - Biochemie

Modulabschlussprüfung: Fr, 28.02.2020 Wiederholung: Di, 21.04.20

### Modul 13 - Arzneistofffindung und -synthese

Posterpräsentation im Rahmen der Vorlesung Arzneistofffindung (KW 4, 2020), Posterabgabe KW 3  
Modulabschlussprüfung: 17./18.02.20 Wiederholung: Di, 07.04.20

### Modul 14 - Biogene Arzneistoffe und Molekularbiologie

1.Termin: Di, 22.10.19, 9 ct. Kurssaal Pharm. Biologie (4.OG, Verfügungsgebäude)  
Referate im Rahmen der Seminare Biogene Arzneistoffe  
NMR-Block-Kurs mit Prüfung

### Modul 15 - Analytik, physikalische Methoden und Qualitätssicherung bei der Herstellung von Arzneimitteln:

Einführung und Gruppeneinteilung: Mo, 21.10.19 14 -16 Uhr ct, SR 19/20  
Seminar Qualitätssicherung Di 12 st.-13.30 Uhr, 29.10. – 03.12.19  
Abschlussklausur: Do, 23.01.20 Wiederholung: Mo, 09.03.20

### Modul 16 - Grundlagen der molekularen Pharmakologie

Beginn Mi, 23.10.19;  
Klausur Ende Sommersemester