

## Wahlfächer zum 2. Studienabschnitt

### Pharmakologie

Titel des Wahlfachs	Seite	Update
Laborpraktikum I Pharmakologie	1	01.10.21

### Wahlfach Laborpraktikum Pharmakologie

Die Teilnehmeranzahl ist auf 18 Studierende begrenzt. Übersteigt die Zahl der Anmeldungen die der verfügbaren Plätze, entscheidet das Zufallsprinzip bei der Auswahl der Teilnehmer.

#### Zielgruppe:

- Studierende des 1. klinischen Semesters
- Wahlweise als Wahlfach oder als Teil von Fach 17

#### Einführung:

Die Einführung erfolgt digital in k-MED am Montag, 18.10.2021.

#### Inhalt:

Das Praktikum wird Studierenden angeboten, die einen Einblick in die experimentelle Pharmakologie gewinnen wollen. Aus Experimenten, wie sie beispielhaft im Rahmen des Praktikums durchgeführt werden, stammen unsere Informationen über Pharmakodynamik und Pharmakokinetik von Arzneimitteln. Das Spektrum der eingesetzten Methoden schließt biochemische, zellbiologische und molekularbiologische Techniken ein. Zusätzlich erhalten die Studierenden einen Einblick in die Forschungsarbeit eines pharmakologischen Instituts. Vorausgesetzt werden die Grundkenntnisse der Pharmakologie, die im 3. Semester im Integrierten Biochemischen Seminar erworben wurden!

#### Prüfung / Leistungsnachweis:

Tägliche Teilnahme (4 Tage, Anwesenheitskontrolle!), Mitwirken an Experimenten, Protokollieren und Diskussion der Versuchsergebnisse.

**Falls das Praktikum als Teil von Fach 17 gewählt wird, gilt zusätzlich:** Teilnahme an der Pflichtvorlesung Pharmakologie / Toxikologie (Fach 17) und an der Klausur im 2. klinischen Semester. Bitte beachten Sie: Sollten Sie das Laborpraktikum als Wahlpflichtfach belegen, ist die Teilnahme an einem Seminar im 2. klinischen Semester Pflicht!

#### Ansprechpartner:

Rudolf-Buchheim-Institut für Pharmakologie  
Jasmine Gaspar Dörr, Tel.: 0641 99-47602, Email: office.pharma@pharma.med.uni-giessen.de  
BFS, 3. Stock, Raum C301, Schubertstraße 81, 35392 Gießen

#### Ansprechpartner Inhalt:

AOR Dr. Daniela Kettner-Buhrow, Email: Daniela.Kettner-Buhrow@pharma.med.uni-giessen.de

**Anmeldung:** Die Einschreibung erfolgt von Montag, 18.10.2021 10:00 Uhr bis Freitag, 22.10.2021 24:00 Uhr nur online über meinSTUDIUM.

**Nähere Informationen gibt es auch unter k-MED. Ob sie einen Platz erhalten haben, erfahren die Studierenden über meinSTUDIUM.**