

Vorlesungen und Module im Wahlpflichtfach "Pharmakologie und Toxikologie" (Stand: Aug. 2007)

(a) Vorlesung "Pharmakologie und Toxikologie I bis III"

B. Epe

3 Teile, im Wechsel angeboten, je 2 SWS

Mo. 8:30, Hörsaal 13 (Forum)

Grundvorlesung für das Hauptstudium

► **Themenliste:** <http://www.staff.uni-mainz.de/epe/termine%20deu.html>

(b) Modul PHT1

B. Epe u. Assist.

Kurs "Pharmakologie und Toxikologie", 6 SWS

Blockpraktikum (2 Wochen) zu Anfang jedes Semesters und 8 Seminare (Di 13:00 -15:00 bzw. Fr. 10:00-12:00) während des Semester; mit Abschlussklausur

Kursraum bzw. Seminarraum Inst. f. Pharmazie

Themen: *gentechnische Gewinnung und in vitro Charakterisierung eines potentiellen Target-Proteins; Untersuchungen auf gentoxische Wirkungen; Testung von Pharmaka am Menschen am Beispiel Coffein*

► **Anmeldungslisten und Vorbesprechungstermin jeweils im vorhergehenden Semester im Sekr. des Inst. für Pharmazie (III. Stock)**

(c) Modul PHT2

H. Kleinert, M. Christmann u. Assist.

"Pharmakologisches Praktikum für Naturwissenschaftler", 5 SWS

Di, 17:00 - 19:15 und Do, 15:45 - 17:15, mit Abschlussklausur, zur Zeit nur im SS angeboten !!

Hochhaus am Augustusplatz

Themen: *Untersuchung von Arzneistoffwirkungen an isolierten Organen und in Versuchstieren; Computersimulationen*

► **Anmeldung jeweils im vorhergehenden Semester im Sekr. des Inst. für Toxikologie telefonisch (39-37236) oder E-mail (puder@uni-mainz.de)**

(d) Modul PHT3

B. Epe u. Assist.

Seminar "Pharmakotherapie" 4 SWS

Fr. 10:15 -13:00 und Mi. 15:15 - 17:00; mit Abschlussklausur

Seminarraum Inst. f. Pharmazie

Themen: *Pharmakotherapie ausgewählter Erkrankungen (von Teilnehmern gestaltete Seminare; Patientenvorstellungen; Arzneimittelinteraktionen)*

► **Anmeldungslisten und Vorbesprechungstermin jeweils im vorhergehenden Semester im Sekr. des Inst. für Pharmazie (III. Stock)**

(e) Modul PHT4

Dozenten der Pharmakologie u. Toxikologie

Forschungspraktikum Pharmakologie/Toxikologie (5 Wochen ganztägig)

Zeit und Ort n. V.; mit Abschlussbericht und Abschlussvortrag

Thema: *Mitarbeit an einer aktuellen Forschungsarbeit in einem pharmakologisch bzw. toxikologisch ausgerichteten Arbeitskreis*

► **rechtzeitige Anmeldung und Absprache erforderlich**

Hinweis: Zwei Module erforderlich; erstes Modul PHT1 oder 2; zweites Modul PHT3 oder 4