

Lehrveranstaltungen im WS 2023/2024 - Übersicht

Veranstaltungstitel/Zeit	Ort	Dozent*in	Prüfungsmodalitäten
VL „Allgemeine Pharmakologie und Toxikologie“ (5. Sem.) 2 SWS Di, 14:15 - 15:45 Uhr	Großer HS B16 im BFS	Geyer, Hamann und Mitarbeiter*innen	<ul style="list-style-type: none"> Anwesenheitspflicht beim Abschlussseminar am 06.02.2024 Abschlussklausur voraussichtlich am 12.04.2024, 13:00 Uhr, HS C 112 → 20% Teilnote für das Staatsexamen im Fach "Pharmakologie und Toxikologie"
VL „Spezielle Toxikologie“ (5. Sem.) 1 SWS Mi, 11:15 - 12:00 Uhr	Großer HS B16 im BFS	Geyer, Hamann und Mitarbeiter*innen	<ul style="list-style-type: none"> Anwesenheitspflicht beim Abschlussseminar am 06.02.2024 Abschlussklausur voraussichtlich am 12.04.2024, 13:00 Uhr, HS C 112 → 20% Teilnote für das Staatsexamen im Fach "Pharmakologie und Toxikologie"
VL „Spezielle Pharmakologie“ (7. Sem.) Termine siehe Plan	Chir HS	Geyer, Hamann und Mitarbeiter*innen	<ul style="list-style-type: none"> mündliche Staatsexamensprüfung nach dem 8. Semester → 60% Teilnote für das Staatsexamen im Fach "Pharmakologie und Toxikologie"
WPV Research4Vets „Experimentelle Methoden der Pharmakologie und Pharmakogenetik“ (5./7. Sem.) 2 SWS 4 Termine in Absprache mit Studierenden	Pharma	Karakus und Mitarbeiter*innen	<ul style="list-style-type: none"> 4 Termine nach Absprache, je 13:00 - 18:00 Uhr Anmeldung Stud.IP: 02.10.2023 - 13.10.2023 (chronologisch, 7. Semester bevorzugt) maximale Teilnehmer*innenzahl: 6
WPV „The Pharmaceutical Drug Development – Excursion to CSL Behring GmbH“ (alle Semester) 1 SWS 28.02.2024/29.02.2024	CSL Behring Innovation GmbH Marburg / Pharma	Nolte	<ul style="list-style-type: none"> 2 Termine, maximale Teilnehmer*innenzahl: 5 Anmeldung Stud.IP: 02.10.2023 - 13.10.2023 (Losverfahren) Tag 1 (28.02.2024): CSL Behring Innovation GmbH (ca. 08:30 - 16:30 Uhr) Tag 2 (29.02.2024): Termin in Gießen, BFS (ca. 09:00 - 14:00 Uhr)
WPV „Präklinische Pharmakologie und Toxikologie - Aufgabenfeld und experimentelle Methoden“ (alle Semester) 1 SWS 26.02.2024	CSL Behring Innovation GmbH Marburg / Pharma	Nolte	<ul style="list-style-type: none"> maximale Teilnehmer*innenzahl: 8 Anmeldung Stud.IP: 02.10.2023 - 13.10.2023 (Losverfahren) 26.02.2024: CSL Behring Innovation GmbH in Marburg (ca. 08:00 - 18:00 Uhr)
WPV "Blutegeltherapie" (alle Semester) 1 SWS Exkursion und Theorieblöcke	Biebertaler Blutegelzucht, Pharma	Knemeyer	<ul style="list-style-type: none"> Einführungsveranstaltung am 21.11.2023 Exkursion am 28.11.2023, Seminare mit Referaten: 05.12., 12.12., 19.12., 09.01. Anmeldung Stud.IP: 02.10.2023 - 13.10.2023 (Losverfahren) maximale Teilnehmer*innenzahl: 25
Seminar für Doktorand*innen 2 SWS Do, 08:30 - 10:00 Uhr	Pharma	Geyer, Hamann	<ul style="list-style-type: none"> Seminar für Doktorand*innen des Instituts
Seminar für Mitarbeiter*innen 3 SWS Do, 10:00 - 12:00 Uhr	Pharma	Geyer, Hamann	<ul style="list-style-type: none"> Seminar für Mitarbeiter*innen des Instituts

Vorlesung "Allgemeine Pharmakologie und Toxikologie" (5. Semester)

dienstags 14:15 – 15:45 Uhr // großer Hörsaal B16 im BFS // Klausur voraussichtlich am 12.04.2024, 13:00 Uhr, HS C 112

Datum	Thema	Dozent*in
17.10.2023	Einführung, Lehrbücher, Lernziele, Prüfungsmodalitäten, Begriffsbestimmung	Geyer
24.10.2023	Pharmakokinetik I: Membranpermeation von Arzneistoffen	Wannowius
31.10.2023	Pharmakokinetik II: Membrantransport von Arzneistoffen	Geyer
07.11.2023	Pharmakokinetik III: Plasmakinetik, Bioverfügbarkeit, Halbwertszeit	Wannowius
14.11.2023	Allgemeine Toxikologie: Chemische Kanzerogenese, Onkogene, Tumorsuppressorgene, Apoptose	Kunz
21.11.2023	Pharmakokinetik IV: Fremdstoffmetabolismus Phase I und Arzneimittelwechselwirkungen	Geyer
28.11.2023	Pharmakokinetik V: Pharmakogenetik und MDR1-Defekt	Geyer
05.12.2023	Pharmakokinetik VI: Fremdstoffmetabolismus Phase II	Geyer
12.12.2023	Vom Naturstoff zum Arzneistoff	Geyer
19.12.2023	Streitpunkt: Evidenz-basierte Medizin vs. Alternative Heilmethoden	Geyer
09.01.2024	Pharmakodynamik I: Dosis-Wirkungsbeziehungen, Agonisten, Antagonisten	Geyer
16.01.2024	Pharmakodynamik II: Rezeptorklassen, Liganden-regulierte Ionenkanäle	Geyer
23.01.2024	Pharmakodynamik III: G-Protein-gekoppelte Rezeptoren	Geyer
30.01.2024	Pharmakodynamik IV: Rezeptoren mit Kinaseaktivität, Zellzykluskontrolle und Kernrezeptoren	Geyer
06.02.2024	SEMINAR PharmTox und SpezTox (Anwesenheitspflicht)	Geyer, Hamann
07.02.2024	SEMINAR PharmTox und SpezTox (Wiederholungstermin bei Krankheit)	

Vorlesung "Spezielle Toxikologie" (5. Semester)

mittwochs 11:15 - 12:00 Uhr // großer Hörsaal B16 im BFS // Klausur *voraussichtlich* am 12.04.2024, 13:00 Uhr, HS C 112

Datum	Thema	Dozent*in
18.10.2023	Einführung	Hamann
25.10.2023	Testverfahren in der Toxikologie	Hamann
01.11.2023	Mykotoxine	Hamann
08.11.2023	Haushalt & Küchentisch – was ist für Tiere toxisch?	Abdallah
15.11.2023	Rodentizide	Hamann
22.11.2023	Schwermetalle	Karakus
29.11.2023	Pflanzentoxine I	Hamann
06.12.2023	Pflanzentoxine II	Hamann
13.12.2023	Pestizide/Biozide I	Hamann
20.12.2023	Pestizide/Biozide II	Hamann
10.01.2024	Toxische Gase	Geyer
17.01.2024	Bakterientoxine	Karakus
24.01.2024	Management / Therapie von Vergiftungen I	Hamann
31.01.2024	Management / Therapie von Vergiftungen II	Hamann
06.02.2024	SEMINAR PharmTox und SpezTox (Anwesenheitspflicht)	Geyer, Hamann
07.02.2024	SEMINAR PharmTox und SpezTox (Wiederholungstermin bei Krankheit)	

Vorlesung "Spezielle Pharmakologie" (7. Semester)

Termine: siehe Plan // Chir HS // mündliche Staatsexamensprüfung nach dem 8. Semester

Datum	Uhrzeit	Thema	Dozent*in
17.10.2023	12:15-13:00	Pharmakologie der Atmung	Abdallah
23.10.2023	11:15-12:00	Antiinfektiva I: Einführung und Grundlagen	Hamann
24.10.2023	11:15-12:00	Antiinfektiva II: β -Laktame, Polypeptid-Antibiotika	Hamann
25.10.2023	08:15-09:00	Antiinfektiva III: Tetracykline, Aminoglykoside	Hamann
22.11.2023	08:15-09:00	Herz/Kreislauf I: Hypotonie und Schock	Geyer
22.11.2023	09:15-10:00	Herz/Kreislauf II: Hypertonie	Geyer
29.11.2023	08:15-09:00	Herz/Kreislauf III: Herzinsuffizienz	Geyer
29.11.2023	09:15-10:00	Herz/Kreislauf IV: Antiarrhythmika	Breuer
13.12.2023	10:15-11:00	Pharmakologie Antiemetika	Neelen
20.12.2023	10:15-11:00	Pharmakologie Ulkus	Abdallah
12.01.2024	12:15-13:00	Laxantien, Styptika	Kunz
16.01.2024	10:15-11:00	Antiinfektiva IV: Sulfonamide, Trimethoprim, Ansamycine	Hamann
17.01.2024	08:15-09:00	Antiinfektiva V: Fluorchinolone, Nitrofurane, Nitroimidazole	Hamann
22.01.2024	10:15-11:00	Antiinfektiva VI: Macrolide, Lincosamide, Fenicole	Hamann
29.01.2024	09:15-10:00	Antiinfektiva VII: Pleuromutiline, Ionophore, Fusidane	Hamann
31.01.2024	12:15-13:00	QF Antibiotika beim Pferd	Fey, Hamann
07.02.2024	08:15-09:00	QF Antibiotika beim Pferd	Fey, Hamann

Seminare für Mitarbeiter*innen

donnerstags 10:00 - 12:00 // Seminarraum E 325

Datum	Thema	Dozent*in
16.11.2023	Wissenschaftliches Seminar (Institutsseminar)	Geyer, Hamann
23.11.2023	Seminar Arbeitssicherheit und Arbeitsmethoden Sicherheitsrelevante Wartungen (Notduschen, Augenduschen, Verbandskästen, Löschdecken, Zentrifugen, Autoklav), Vorräte und Lagerung Verbrauchsmaterial, Abfallsammlung, Abfalltrennung, Zentraler Spül- und Autoklavenbereich, Aufgabenverteilung am Institut/Geräteverantwortliche, EBP, Einkauf, Beschaffung, Inventarisierung, EDV	Leidolf, Neubauer, Kunz
07.12.2023	Wissenschaftliches Seminar (Institutsseminar)	Geyer, Hamann
18.01.2024	Seminar Arbeitssicherheit und Arbeitsmethoden Gentechnikgesetz, Gentechniksicherheitsverordnung, Gentechnik-Aufzeichnungsverordnung, Gentechnische Anlagen am Institut	Geyer
01.02.2024	Wissenschaftliches Seminar (Institutsseminar)	Geyer, Hamann
15.02.2024	Seminar Arbeitssicherheit und Arbeitsmethoden Tierschutz und Tierversuche	Hamann
29.02.2024	Wissenschaftliches Seminar (Institutsseminar)	Geyer, Hamann
14.03.2024	Seminar Arbeitssicherheit und Arbeitsmethoden Strahlenschutzverordnung, Isotopenbereich, Institutshandbuch	Karakus
11.04.2024	Wissenschaftliches Seminar (Institutsseminar)	Geyer, Hamann