

Lehrveranstaltungen im WS 2025/2026 - Übersicht

Veranstaltungstitel/Zeit	Ort	Dozent	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	<ul style="list-style-type: none"> Anwesenheitspflicht beim Abschlussseminar am 10.02.2026 Abschlussklausur am 08.04.2026, 10:00 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	<ul style="list-style-type: none"> Anwesenheitspflicht beim Abschlussseminar am 10.02.2026 Abschlussklausur am 08.04.2026, 10:00 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	<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	<ul style="list-style-type: none"> 4 Termine nach Absprache, je 13:00 - 18:00 Uhr Anmeldung Stud.IP: 01.10.2025 - 13.10.2025 (chronologisch, 7. Semester bevorzugt) maximale Teilnehmer*innenzahl: 6
WPV „The Pharmaceutical Drug Development – Excursion to CSL Behring GmbH“ (alle Semester) 1 SWS	CSL Behring Innovation GmbH Marburg / Pharma	Nolte	<ul style="list-style-type: none"> 2 Termine, maximale Teilnehmer*innenzahl: 5 Anmeldung Stud.IP: 01.10.2025 - 13.10.2025 (Losverfahren) Tag 1 (19.03.2026): CSL Behring Innovation GmbH (ca. 08:30 - 16:30 Uhr) Tag 2 (20.03.2026): Termin in Gießen, BFS (ca. 09:00 - 14:00 Uhr)
WPV „Präklinische Pharmakologie und Toxikologie - Aufgabenfeld und experimentelle Methoden“ (alle Semester) 1 SWS	CSL Behring Innovation GmbH Marburg / Pharma	Nolte	<ul style="list-style-type: none"> maximale Teilnehmer*innenzahl: 8 Anmeldung Stud.IP: 01.10.2025 - 13.10.2025 (Losverfahren) 23.03.2026: 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 21.10.2025 Exkursion am 28.10.2025, Seminare mit Referaten: 04.11., 11.11., 18.11., 25.11. Anmeldung Stud.IP: 01.10.2025 - 13.10.2025 (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 am 08.04.2026, 10:00 Uhr, HS C 112

Datum	Thema	Dozent
14.10.2025	Einführung, Lehrbücher, Lernziele, Prüfungsmodalitäten, Begriffsbestimmung	Geyer
21.10.2025	Pharmakokinetik I: Membranpermeation von Arzneistoffen	Geyer
28.10.2025	Pharmakokinetik II: Membrantransport von Arzneistoffen	Geyer
04.11.2025	Pharmakokinetik III: Plasmakinetik, Bioverfügbarkeit, Halbwertszeit	Geyer
11.11.2025	Allgemeine Toxikologie: Chemische Kanzerogenese, Onkogene, Tumorsuppressorgene, Apoptose	Karakus
18.11.2025	Pharmakokinetik IV: Fremdstoffmetabolismus Phase I und Arzneimittelwechselwirkungen	Geyer
25.11.2025	Streitpunkt: Evidenz-basierte Medizin vs. Alternative Heilmethoden	Hamann
02.12.2025	Pharmakokinetik V: Pharmakogenetik und MDR1-Defekt	Geyer
09.12.2025	Pharmakokinetik VI: Fremdstoffmetabolismus Phase II	Geyer
16.12.2025	Vom Naturstoff zum Arzneistoff	Geyer
13.01.2026	Pharmakodynamik I: Dosis-Wirkungsbeziehungen, Agonisten, Antagonisten	Geyer
20.01.2026	Pharmakodynamik II: Rezeptorklassen, Liganden-regulierte Ionenkanäle	Geyer
27.01.2026	Pharmakodynamik III: G-Protein-gekoppelte Rezeptoren	Geyer
03.02.2026	Pharmakodynamik IV: Rezeptoren mit Kinaseaktivität, Zellzykluskontrolle und Kernrezeptoren	Geyer
10.02.2026	SEMINAR PharmTox und SpezTox (Anwesenheitspflicht)	Geyer, Hamann
11.02.2026	SEMINAR PharmTox und SpezTox (Wiederholungstermin bei Krankheit)	

Vorlesung "Spezielle Toxikologie" (5. Semester)

mittwochs 11:15 - 12:00 Uhr // großer Hörsaal B16 im BFS // Klausur am 08.04.2026, 10:00 Uhr, HS C 112

Datum	Thema	Dozent
15.10.2025	Einführung	Hamann
22.10.2025	Testverfahren in der Toxikologie	Hamann
29.10.2025	Schwermetalle	Karakus
05.11.2025	Haushalt & Küchentisch – was ist für Tiere toxisch?	Siegl
12.11.2025	Bakterientoxine	Karakus
19.11.2025	Mykotoxine	Hamann
26.11.2025	Pflanzentoxine I	Hamann
03.12.2025	Pflanzentoxine II	Hamann
10.12.2025	Pestizide/Biozide I	Hamann
17.12.2025	Pestizide/Biozide II	Hamann
14.01.2026	Toxische Gase	Breuer
21.01.2026	Rodentizide	Hamann
28.01.2026	Management / Therapie von Vergiftungen I	Hamann
04.02.2026	Management / Therapie von Vergiftungen II	Hamann
10.02.2026	SEMINAR PharmTox und SpezTox (Anwesenheitspflicht)	Geyer, Hamann
11.02.2026	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
14.10.2025	12:15-13:00	Pharmakologie der Atmung	Siegl
17.10.2025	08:15-09:00	Antiiinfektiva I - Einführung und Grundlagen	Hamann
20.10.2025	11:15-12:00	Antiiinfektiva II: β -Laktame, Polypeptid-Antibiotika	Hamann
20.10.2025	12:15-13:00	Antiiinfektiva III: Tetracykline, Aminoglykoside	Hamann
19.11.2025	09:15-10:00	Herz/Kreislauf I: Hypotonie und Schock	Geyer
19.11.2025	10:15-11:00	Herz/Kreislauf II: Hypertonie	Geyer
26.11.2025	10:15-11:00	Herz/Kreislauf III: Herzinsuffizienz	Geyer
26.11.2025	11:15-12:00	Herz/Kreislauf IV: Antiarrhythmika	Breuer
15.12.2025	09:15-10:00	Pharmakologie Antiemetika	Breuer
19.12.2025	08:15-09:00	Pharmakologie Ulkus	Siegl
16.01.2026	13:15-14:00	Laxantien, Styptika	Breuer
19.01.2026	09:15-10:00	Antiiinfektiva IV: Sulfonamide, Trimethoprim, Ansamycine	Hamann
21.01.2026	08:15-09:00	Antiiinfektiva V: Fluorchinolone, Nitrofurane, Nitroimidazole	Hamann
21.01.2026	09:15-10:00	Antiiinfektiva VI: Macrolide, Lincosamide, Fenicole	Hamann
02.02.2026	09:15-10:00	Antiiinfektiva VII: Pleuromutiline, Ionophore, Fusidane	Hamann
04.02.2026	08:15-09:00	QF Antibiotika beim Pferd	Fey, Hamann
04.02.2026	09:15-10:00	QF Antibiotika beim Pferd	Fey, Hamann

Seminare für Mitarbeiter im WS 2025/2026

donnerstags // Seminarraum E 325

Datum	Uhrzeit	Thema	Dozent	Anmerkung
02.10.2025	09:15 Uhr	Zentrale Sicherheitsunterweisung BFS	Geyer, Pillich	Anwesenheitspflicht
09.10. - 16.10.2025		keine Laborbesprechung		
23.10.2025	10:00 Uhr	Seminar Arbeitssicherheit und Arbeitsmethoden Gentechnikgesetz, Gentechniksicherheitsverordnung, Gentechnik- Aufzeichnungsverordnung, Gentechnische Anlagen am Institut	Geyer	vorher Laborbesprechung (08:30 Uhr)
06.11.2025	10:00 Uhr	Wissenschaftliches Seminar (Institutsseminar)	Geyer, Hamann	vorher TA-Meeting (08:30 Uhr)
20.11.2025	10:00 Uhr	Seminar Arbeitssicherheit und Arbeitsmethoden Tierschutz und Tierversuche	Hamann	vorher Laborbesprechung (08:30 Uhr)
11.12.2025	10:00 Uhr	Wissenschaftliches Seminar (Institutsseminar)	Geyer, Hamann	vorher TA-Meeting (08:30 Uhr)
18.12.2025		keine Laborbesprechung		
08.01.2026		keine Laborbesprechung		
15.01.2026	08:30 Uhr	erste Laborbesprechung im neuen Jahr		
15.01.-17.01.2026		Leipziger Tierärztetag	Siegl	
22.01.2026	10:00 Uhr	Seminar Arbeitssicherheit und Arbeitsmethoden Strahlenschutzverordnung, Isotopenbereich, Institutshandbuch		vorher Laborbesprechung (08:30 Uhr)
05.02.2026	10:00 Uhr	Wissenschaftliches Seminar (Institutsseminar)	Geyer, Hamann	vorher TA-Meeting (08:30 Uhr)
12.02.2026		keine Laborbesprechung		
05.03.2026	10:00 Uhr	Wissenschaftliches Seminar (Institutsseminar) Rauischholzhausen Vorträge	Geyer, Hamann	vorher TA-Meeting (08:30 Uhr)
23.03.-25.03.2026		14th Transport Colloquium Rauischholzhausen		
02.04.2026		keine Laborbesprechung		
09.04.2026		keine Laborbesprechung		