

Allgemeine Informationen zu Vorlesung und Praktikum zur Versuchstierkunde bzw. zum Versuchstierkundekurs 2024

Im Sommersemester 2024 findet der theoretische Teil der Lehrveranstaltungen/ des Kurses zur Versuchstierkunde als Präsenzveranstaltung statt

Ort: Greifswald, Hörsaal Wollweberstraße 1, ehemalige Frauenklinik

Zeit: Montags, 17:00-18:45 Uhr

Anbei der Vorlesungsplan. Die Vorlesungspräsentationen zu den im Vorlesungsplan enthaltenen Themen stellen wir als PDF online zu Verfügung.

Der Besuch von mindestens 10 Vorlesungen ist Voraussetzung für die Zulassung zur Abschlussklausur.

Da an der Versuchstierkunde Vorlesung Studierende mehrerer Fachrichtungen (Mediziner + Naturwissenschaftler) sowie externe Personen teilnehmen, die sich im Fach Versuchstierkunde qualifizieren möchten, müssen wir das Lernmaterial auf einer Ebene zugänglich machen, auf die alle zugreifen können. Das ist auf den Internetseiten des Institutes für Physiologie (Vorlesungen: Versuchstierkunde) gewährleistet.

<https://www2.medizin.uni-greifswald.de/physiol/lehre/>

Die Zugangsdaten für das Online-Material (Benutzername + Passwort) haben Sie in der ersten Vorlesung erhalten. Sollte Ihnen die Anwesenheit in der ersten Vorlesung nicht möglich gewesen sein, melden Sie sich bitte direkt bei der Kursleitung (sabine.berg@med.uni-greifswald.de).

Unsere Versuchstierkundevorlesung / unser Kurs ist gemäß der TierSchVersV für Personen die Tierversuche planen und durchführen von der GV-SOLAS zertifiziert (Aktenzeichen: GV_OG_03_2017_K01). Teilnehmer mit erfolgreich abgeschlossenem theoretischem (20h) und praktischem (20h) Teil, der in der Zentralen Tierhaltung der Universitätsmedizin Greifswald zu absolvieren ist, erhalten ein entsprechendes Zertifikat.

Die Veranstaltung ist für folgende Personengruppen mit differenten „Pflicht“-Inhalten vorgesehen:

- ***Studierende der Humanmedizin im 4. Semester***
 - diese können das Wahlfach „Versuchstierkunde“ belegen, bestehend aus Vorlesung + Abschlussklausur. Der Praktische Teil kann zusätzlich / fakultativ absolviert werden um ein Zertifikat zu erhalten.
- ***Studierende der Humanbiologie (MSc) oder des Studiengangs „Infection Biology“***

– hier ist die Teilnahme an Vorlesung + Praktikum als obligatorische Studienleistung zu erbringen. Eine Ablehnung des Tierkontaktes ist möglich, in Absprache mit der Kursleitung wird dann eine „Ersatzleistung“ zum Praktikum absolviert. *Bitte liefern Sie uns in den Vorlesungen 1 und 2 die entsprechenden Angaben auf der Teilnehmerliste!* Nur Studierende, die den theoretischen Teil erfolgreich absolviert und die 20h Praktikum in der zentralen Tierhaltung absolviert haben, kann das für behördliche Anerkennungen notwendige Ausbildungszertifikat (=Sachkundenachweis) ausgehändigt werden, dies ist nicht das Gleiche wie die inneruniversitäre Anerkennung ihrer Studienleistung.

- **Studierende anderer Studiengänge oder andere Personen**, die einen Sachkundenachweis gemäß der TierSchVersV erbringen möchten
–Am Ende des erfolgreich absolvierten theoretischen Teils und dem absolvierten 20h Praktikum in der zentralen Tierhaltung erhalten die Teilnehmer das Ausbildungszertifikat.

Die 20 h Praktikum werden Sie in der Zentralen Service und Forschungseinrichtung für Versuchstiere (ZSFV) der Universitätsmedizin Greifswald absolvieren. Die Praktika finden in Gruppen a maximal 4 Personen in einem wöchentlichen Block von Mo bis Mi, von 7:30 Uhr bis 15:00 Uhr statt. Termine dazu bitte **zeitnah** individuell im Sekretariat der ZSFV bei Frau Krüger vereinbaren (Tel.: 868150, Mail: sek-zsfv@med.uni-greifswald.de).

Die Terminvergabe kann sofort starten.

Kontaktieren Sie uns bitte, wenn Sie Fragen haben!

Viel Erfolg und alles Gute!

Dr. Sabine Berg

Kursleiterin
Tierschutzbeauftragte
der Universität Greifswald
Tel.: 868158
sabine.berg@med.uni-greifswald.de

Dr. Jens van den Brandt

Leiter des Praktikums
Leiter der Zentralen Service- und Forschungseinrichtung
für Versuchstiere der Universitätsmedizin Greifswald
Tel.: 868152
jens.vandenbrandt@med.uni-greifswald.de

Vorlesung Versuchstierkunde

Sommersemester 2024
(Vorlesungsverzeichnis-Nr. 3115026)

Ort: Greifswald, Hörsaal Wollweberstraße 1, ehemalige Frauenklinik

Zeit: Montag's, 17:00-18:45 Uhr

Vorl. Nr.	Datum	Thema	Dozentin/Dozent
1	08.04.	Gegenstand und Geschichte der Versuchstierkunde Ethik	J.vdBrandt / T. Fischer
2	15.04.	Rechtliche Regelungen, TierSchG, TierSchVVO	Y. Knauf
3	22.04.	Anatomie, Physiologie und Verhalten von Versuchstieren	C. Müller
4	29.04.	Handhabung von Versuchstieren, Haltung und Ernährung von Versuchstieren	J. van den Brandt
5	06.05.	Zucht und genetische Standardisierung von Versuchstieren	J. van den Brandt
6	13.05.	Gentechnisch modifizierte Organismen	M. Keller
7	27.05.	Hygiene, Gesundheits-Monitoring, mikrobiologische Qualität von Versuchstieren	S. Berg
8	03.06.	Krankheiten von Versuchstieren, Interferenz von Gesundheitszustand und Versuchsergebnissen	C. Fast
9	10.06.	Arbeitsschutz, Allergien, Zoonosen	C. Müller
10	17.06.	Versuchsplanung, Qualitätskontrollsysteme und Standards Ersatz- und Ergänzungsmethoden	J. van den Brandt
11	24.06.	Experimentelle Techniken Substanzapplikation und Materialgewinnung	S. Berg
12	01.07.	Arzneimittel, Anästhesie/Analgesie Belastung, humane Endpunkte, Euthanasie	S. Berg
	08.07.	Schriftliches Abschlusstestat, 60 min	
	15.07.	1. Wiederholung des Abschlusstests, 60 min	

20.05. Pfingstmontag