

Lehrveranstaltung zur Aus- und Weiterbildung von Personen,  
die Tierversuche durchführen  
(EU-Funktion A, früher: FELASA Kategorie B)

## **Grundlagen der Versuchstierkunde (Schwerpunkt Nager) im SoSe 2025**

Lehrinhalte dieses Kurses sind:

1. Rechtliche Grundlagen: TierSchG und TierSchVersV
2. Ethische Grundlagen, Ersatz- und Alternativmethoden zum Tierversuch
3. Biologie der wichtigsten Versuchstierarten, Schwerpunkt Nager
4. Pflege und Haltung der wichtigsten Versuchstierarten, Schwerpunkt Nager
5. Hygiene in Versuchstierhaltungen
6. Schmerz- und Belastungseinschätzung bei Versuchstieren
7. Tierschutzgerechte Analgesie-, Narkose- und Euthanasieverfahren
8. Versuchsplanung und Biometrie
9. Applikations- und OP-Techniken
10. Handling von Nagetieren
11. Anatomie von Nagetieren
12. Durchführung minimal-invasiver Eingriffe mit und ohne Narkose
13. Durchführung operativer Eingriffe unter Narkose

Dauer des Kurses: 20 Std. Theorie, semesterbegleitend, Di 16:30 – 18:00 Uhr  
20 Std. Praxis, 3-Tage-Block im Anschluss, n.V.

Vorbesprechung: **Dienstag, 08. April 2025, 16:00 Uhr (s.t.)**  
**Gebäude MA, Ebene 01, Raum 599 (Hörsaal Pathologie)**

Der Kurs vermittelt die theoretischen und praktischen Grundlagen der Versuchstierkunde, die für den tierschutzgerechten Umgang mit Versuchstieren, insbesondere Nagern, notwendig sind. Das Abschlusszertifikat gilt als Nachweis der gesetzlich vorgeschriebenen Fachkenntnisse im Umgang mit Versuchstieren (Nagern) zur Vorlage bei Genehmigungsbehörden innerhalb der EU. Der Kurs ist durch die GV-SOLAS zertifiziert.