

Autumn School 2022

Montag, 10. Oktober 2022 - 09:30

Nationale
Forschungsplattform
für Zoonosen 

Empirische Untersuchungen in der Zoonosenforschung – Wie plane ich einen Tierversuch?

Autumn School 2022



Empirische Untersuchungen in der Zoonosenforschung - Wie plane ich einen Tierversuch?

Tierversuche sind ein wichtiger Baustein in der Erforschung von zoonotischen Erregern, aber im Sinne des 3R-Prinzips ist es unerlässlich sie auf ein Mindestmaß zu reduzieren. Ein wichtiger Schritt hin zu weniger Tierversuchen und aussagekräftigen Ergebnissen ist eine gute Versuchsplanung. Die Autumn School 2022 der Zoonosenplattform ist daher der Planung von Tierversuchen gewidmet. In einem intensivem 2-tägigen Programm werden die statistischen Grundlagen einer Studienplanung wiederholt und das Wissen in Übungen praktisch erprobt. Zudem werden in Gruppenarbeiten exemplarisch die biometrischen Aspekte von Tierversuchsanträgen analysiert und wertvolle Tipps für die eigenen Versuchsplanungen gegeben.

Lernziel: Wie baue ich einen Tierversuch vor dem Hintergrund biometrischer Aspekte auf und auf welche Rahmenbedingungen und Planungsgrößen muss ich achten.

Referent*innen: Susanne Amler (Friedrich-Loeffler-Institut), Frank Konietschke (Charité – Universitätsmedizin Berlin), Lothar Kreienbrock (TiHo Hannover)

Datum: 10. - 11. Oktober 2022

Ort: Eurostars Berlin, Friedrichstraße 99, 10117 Berlin

Sprache: Deutsch

Zielgruppe: Promovierende und Postdocs der Zoonosenplattform

Gebühren: Eine Teilnahme ist kostenlos. Reise- und Übernachtungskosten müssen selber getragen werden.

Anmeldefrist bis zum 07. August 2022 verlängert!

Bewerbungsverfahren: Teilnahmeberechtigt sind alle in der Zoonosenforschung aktiven Nachwuchswissenschaftler*innen, die Mitglied der Zoonosenplattform sind. Die Teilnehmerzahl für den Workshop ist begrenzt. Für die Bewerbung auf einen Platz ist eine Registrierung für den Workshop notwendig (siehe Formular unten) sowie die Einsendung eines **Motionsschreibens** an zoonosenplattform@fli.de. Bitte verwenden Sie für das Motivationsschreiben das hinterlegte **Template**. Das Motivationsschreiben sollte max. 1 A4 Seite lang sein und darlegen, warum man an der Autumn School teilnehmen möchte und in wie weit die vermittelten Inhalte hilfreich für eine weitere Karriere in der Zoonosenforschung sind. Registrierung und Motivationsschreiben müssen bis zum **7. August 2022** eingereicht werden. Eine Mitteilung zum Ergebnis des Auswahlverfahrens erfolgt Mitte August. Für Rückfragen zum Bewerbungsverfahren wenden Sie sich bitte an Dr. Dana Thal (dana.thal@fli.de).

vorläufiges Programm (Stand 09.06.22):

Tag 1: 10. Oktober 2022	
Zeit	Inhalt
09:30	Begrüßung, kurze Vorstellungsrunde
09:50	Studienplanung - Diskussionsforum zu grundlegenden Aspekten von Tierversuchen
11:20	<i>Kaffeepause</i>
11:50	Fallzahlschätzung - Diskussionsforum zu den Grundparametern der <i>Statistischen Fallzahlplanung</i>
13:00	<i>Mittagspause</i>
14:00	Repetitorium zu Zwei-Gruppen-Vergleichen, Fallzahlberechnungen
15:30	<i>Kaffeepause</i>
16:00	Übungen zu Zwei-Gruppen-Vergleichen
ca. 17:00	Ende erster Tag
2. Tag: 11. Oktober 2022	
Zeit	Inhalt
9:30	Repetitorium und Übungen zu Mehr-Gruppen-Vergleichen
11:00	<i>Kaffeepause</i>
11:30	Gruppenarbeit: <i>Bewertung von Tierversuchsanträgen anhand von Beispielen</i>
13:00	<i>Mittagspause</i>
14:00	Gruppenarbeit: <i>Erstellung eines Tierversuchsantrags</i>
15:30	Zusammenfassung, Tipps und Ausblick
ca. 17:00	Ende der Veranstaltung