

# Wissenschaft in Krisenzeiten - mit Interdisziplinarität gegen Pandemien

Autumn School der Nationalen Forschungsplattform für Zoonosen  
21.09.2021 – 22.09.2021

**Teilnehmerzahl:** 25 Personen

**Ort:** Online

**Software:** ZOOM

## Programmmentwurf (Stand 18.05.21)

### Ablauf:

Tag 1	
9:00	Begrüßung, Vorstellungsrunde
9:30	<b>Keynote</b> <i>Zwischen den Stühlen - die Besonderheiten der Zoonosenforschung</i> - Lothar Wieler (RKI)
	<b>Block 1 – interdisziplinäres Forschen - Fachbereiche in der Zoonosenforschung</b>
10:00	<b>Gruppenarbeit</b> – Brainstorming „relevante Fachbereiche in der Zoonosenforschung, welche Disziplinen sind wichtig und warum?“
	<b>Vorstellung verschiedener Disziplinen</b>
10:15	<i>Entomologie</i> – Ruth Müller (Goethe-Universität Frankfurt a. M.)
10:30	<i>Bioinformatik</i> – Torsten Semmler (Robert Koch-Institut)
10:45	PAUSE
11:00	<i>Öffentlicher Gesundheitsdienst</i> - Christiane Wagner-Wiening (LGL BW)
11:15	<i>Klima- und Umweltforschung</i> – Elke Hertig (Universität Augsburg)
11:30	<i>Impfstoffforschung</i> – Asisa Volz (Tierärztliche Hochschule Hannover)
11:45	MITTAGSPAUSE
	<b>Diskussionsrunden</b>
13:00	Was verstehen wir unter interdisziplinärem Forschen?
14:00	Welche Vorteile kann interdisziplinäres Forschen bringen?/ Lehren aus der Pandemie
15:00	Zusammenfassung Tag 1 – Ausblick nächster Tag
Tag 2	
	<b>Block 2 – interdisziplinäre Forschungsprojekte</b>
9:00	<b>Gruppenarbeiten:</b> Was brauche ich? Was bringe ich mit?
	<b>Vorstellung interdisziplinärer Projekte</b>
9:30	<i>Verbesserte Preparedness durch Netzwerken - Das Netzwerk Nagetier-übertragene Pathogene (NaÜPa-net)</i> - Rainer Ulrich (Friedrich-Loeffler-Institut)
10:15	<i>Ein interdisziplinäres Doktorandenprojekt an der Schnittstelle von Immunologie, Parasitologie und Physik</i> – Sebastian Ulbert (Fraunhofer IZI)
	<b>Anstöße, Beispiele aus der Pandemie</b>
11:00	<i>Modellierung von Infektionskrankheiten: die Projekte Epi- und Co-PREDICT</i> - Johannes Ponge (Universität Münster)

12:00	MITTAGSPAUSE
	<b>Block 3 – Wissenschaftskommunikation - Wie mache ich meine Arbeit verständlich?</b>
13:00	<i>Neue Herausforderungen für Wissenschaftskommunikation in einer mediatisierten Welt aus Perspektive der Sprachwissenschaft-</i> Netaya Lotze (Universität Münster)
13:40	<i>Risiken und Unsicherheiten kommunizieren – Herausforderungen in und jenseits von Krisen</i> - Annett Schulze (Bundesinstitut für Risikobewertung)
14:20	<i>Die Rolle des Wissenschaftsjournalismus</i> - Marleen Halbach (Science Media Center)
15:00	Zusammenfassung und Verabschiedung
15:15	Ende