



# KOLLOQUIUM

## STATISTISCHE METHODEN in der empirischen Forschung

Wintersemester 2021 / 2022  
Dienstags 17:00 – 18:30 Uhr

**Ort:** Online,  
(siehe [Webseite](#))

### 2021

- 
- Auftakt mit Doppelveranstaltung (17:00 – 19:00 Uhr)**  
**Koen Pouwels | University of Oxford**  
What have we learned from UK's COVID-19 Infection Survey, a longitudinal household survey among >400,000 participants?
- 19. Okt.** **Helmut Küchenhoff | LMU München**  
Statistik in der Krise zwischen Wissenschaft, Politik, Öffentlichkeit und Alltag - Analysen, Probleme und Erfahrungen
- 
- 26. Okt.** **Andrzej Jarynowski, Alexander Semenov und Vitaly Belik | University of Florida & FU Berlin**  
Interplay between COVID-19 and social dynamics on the Internet
- 
- 02. Nov.** **Martin Rösler | TU Dresden**  
Vorläufiger Titel: Schätzung der Prävalenz von Long Covid
- 
- 09. Nov.** **Ulrich Dirnagl | Charité Berlin**  
Can Statistics save Pre-Clinical Research?
- 
- 16. Nov.** **Ulrich Rendtel | FU Berlin**  
Inzidenz-Karten: Spatio-temporale Ausbreitung von Krankheiten am bsp. Covid19
- 
- 23. Nov.** **Marvin Wright | Universität Bremen**  
Random Forests: Myths and Facts
- 
- 30. Nov.** TBA
- 
- 07. Dez.** **Dirk Brockmann | HU Berlin**  
Mobilitätsprofile und COVID19-Modellierung
- 
- 14. Dez.** **Frank Konitschke | Charité Berlin**  
Biometrische Aspekte bei Ethikanträgen zu Tierversuchvorhaben: Planung, Auswertung und Begutachtung

### 2022

- 
- 11. Jan.** **Ekkehard Glimm | Novartis**  
Some recent developments in the analysis of adaptive designs with a view on their usefulness in platform trials
- 
- 18. Jan.** **Ursula Garczarek | Cytel**  
Effect size estimates from parametric vs non-parametric methods: why details matter. A case study for rare diseases
-

- 
- 25. Jan.** **Sabrina Schlesinger | Deutsches Diabeteszentrum Düsseldorf**  
Metaanalysen: mehr als nur ein statistisches Model – Interpretation und Durchführung von systematischen Übersichtsarbeiten
- 
- 02. Feb.** **Tim Friede | Universität Göttingen**  
Zwischen einarmiger Studie und randomisiertem kontrolliertem Design: Vorschläge im Hinblick auf Anforderungen des Health Technology Assessments
- 
- 08. Feb.** **Elisabeth Bergherr | Universität Göttingen**  
Joint models for longitudinal and time-to-event data of the German Ageing Survey (DEAS)
- 
- 15. Feb.** **Arne Bathke | Universität Salzburg**  
Waldschädigung/ Waldzerstörung auf pazifischen Inseln
- 
- 22. Feb.** **Stefan Scholz | RKI Berlin**  
Modellierung von Impfstrategien gegen COVID-19
- 

---

Wissenschaftliches Komitee und Mitveranstalter: A. Beinrucker (HTW), V. Belik (FU), T. Bregenzer (Cytel), U. Grömping (Berlin Hochschule für Technik), F. Leverkus (Pfizer), R. Meister (Berlin Hochschule für Technik), C. MüllerGraf (BfR), J. Rauh (IQTiG), U. Rendtel (FU), A. Schaffrath Rosario (RKI), L. Vaas (Bayer AG)

Webseite: [www.vetmed.fu-berlin.de/einrichtungen/institute/we16/kolloquium/index.html](http://www.vetmed.fu-berlin.de/einrichtungen/institute/we16/kolloquium/index.html)

Mailingliste: <https://lists.fu-berlin.de/listinfo/stat-koll>

Rückfragen bitte an: Dr. Lea A. I. Vaas, Bayer AG, E-mail: [lea.vaas@bayer.com](mailto:lea.vaas@bayer.com) | Telefon: (030) 468-18001