



KOLLOQUIUM

STATISTISCHE METHODEN in der empirischen Forschung

Wintersemester 2023 / 2024
Dienstags 17:00 – 18:30 Uhr

Ort: siehe [Webseite](#)

2023

- | | |
|--|---|
| 17. Okt. | Tim Friede Universität Göttingen
Combining RCT and Real World Data |
| 24. Okt. | Ulrich Rendtel Freie Universität Berlin
Internetumfragen: Zur Auswertung von Non-probability samples. Eine Evaluation auf Basis des European Social Survey |
| 31. Okt. | Alexandra Carpentier Universität Potsdam
Multi-Armed Bandits with Applications |
| 07. Nov. | Ursula Garczarek Cytel
Benefit-Risk Assessment in Clinical Trials with Composite Endpoints |
| 14. Nov. | Patrick Schlömer Bayer AG
A Holistic Approach to Improve Chronic Kidney Disease Trials - Unlocking the Potential of Hierarchical Composite Endpoints |
| 21. Nov. | Daniel Strech Charité
Präklinische Wirksamkeit – wen schert's. Analysen der Präklinik Dokumentation in Investigator Brochures (Prüfarztbroschüren) |
| 28. Nov. | Martin Posch Universität Wien
Statistical Issues in Platform Trials for the Evaluation of Multiple Treatments |
| 05. Dez.
<i>(nur online)</i> | Heiner Bucher Universität Basel
Warum brauchen wir Real World Evidence Data? |
| 12. Dez. | Hans-Peter Stüger AGES und Alexander Bartel LAGeSo
Abwassermonitoring in Österreich und Berlin: Chancen und Herausforderungen |
| 19. Dez. | Nicole Augustin The University of Edinburgh
Understanding Forest Damage in Germany: Finding Key Drivers to Help with Future Forest Conversion of Climate Sensitive Stands |

2024

- | | |
|-----------------|---|
| 09. Jan. | Tobias Kurth Charité
Causal Frameworks in Observational Research: Necessity and Implications |
| 16. Jan. | Bodo Kirsch Bayer AG
Aufbau einer von dem/der Statistiker/in geleiteten interdisziplinären Interpretation der Daten klinischer Studien am Beispiel des Data Insight Generation (D.I.G) Konzepts von Bayer |
| 23. Jan. | Heiner Stuke Robert Koch-Institut
Interpretable Machine Learning to Simulate Public Health Interventions for Mental Health in Adolescents |
| 30. Jan. | Harald Binder Universität Freiburg
AI Techniques for Small Data |
| 06. Feb. | Andrzej Jarynowski FU Berlin
Causal Model Revealing the Impact of Healthcare Access on COVID-19 Burden in Poland |
| 13. Feb. | Dankmar Böhning Universität Southampton, UK
Applications of uni-list Capture-Recapture Methods in Meta-analysis |
| 20. Feb. | Hans Mielke & Thomas Selhorst Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR)
Exploring AI and its Limits: Can Current Chatbots Truly Enhance Statistical Work? - von ChatGPT generiert |

Wissenschaftliches Komitee und Mitveranstalter: A. Beinrucker (HTW), V. Belik (FU), T. Bregenzer (Cytel), S. Greven (HU Berlin), U. Grömping (BHT), P. Jakobs (Parexel), F. Konietschke (Charité), F. Leverkus (Pfizer), R. Meister (BHT), C. Müller-Graf (BfR), J. Rauh (IQTiG), U. Rendtel (FU), A. Schaffrath Rosario (RKI), S. Janitza (Bayer AG)

Webseite: www.vetmed.fu-berlin.de/einrichtungen/institute/we16/kolloquium/index.html

Rückfragen bitte an: Dr. Silke Janitza, Bayer AG, E-mail: silke.janitza@bayer.com | Telefon: (030) 221540233