



# KOLLOQUIUM

## STATISTISCHE METHODEN in der empirischen Forschung



Dienstags 17:00 – 18:30 Uhr

Ort: [Campus Charité Mitte, Raum 02.002, Sauerbruchweg 3, 10117 Berlin](#)  
mit Übertragung oder ausschließlich online, siehe [Webseite](#)

### 2024

- 
- 15. Okt.** **Ulrich Mansmann | Ludwig-Maximilians-Universität München**  
Die gesellschaftliche Bedeutung der Statistik im Gesundheitswesen in der nächsten Dekade
- 
- 22. Okt.** **Luca Ferretti | Oxford University** *(ausschließlich online)*  
Using contact tracking apps during epidemics
- 
- 29. Okt.** **Felicitas Kühne | Pfizer**  
Real world data analyses in healthcare - blessing or curse?
- 
- 05. Nov.** *An diesem Termin findet kein Vortrag statt*
- 
- 12. Nov.** **Sonja Greven | Humboldt-Universität zu Berlin**  
Additive regression models for density responses with an application to gender economics
- 
- 19. Nov.** **Johannes Rauh | IQTIG, Berlin**  
Quantifizierung des Verbesserungspotentials bei medizinischen Leistungserbringern
- 
- 26. Nov.** **Amit Ghosh | INWT Statistics** *(verschoben auf den 17.12.2024)*  
~~The importance of explainability of statistical models in consulting projects~~
- 
- 03. Dez.** **Ralf Bender | IQWiG, Köln**  
Bayes'sche Random-Effects-Meta-Analysen mit empirischen A-priori-Verteilungen für den Heterogenitätsparameter zur Anwendung in der Nutzenbewertung
- 
- 10. Dez.** **Lorena Gril | Freie Universität Berlin**  
Die effiziente Auswertung anonymisierter georeferenzierter Daten
- 
- 17. Dez.** **Amit Ghosh | INWT Statistics**  
The importance of explainability of statistical models in consulting projects

### 2025

- 
- 07. Jan.** **Alexander Bartel | Landesamt für Gesundheit und Soziales (LaGeSo) & Nico Linzner | Berliner Wasserbetriebe**  
Abwassersurveillance in Berlin: Einfluss von Inhibitoren auf die Sensitivität und Stabilität der Messungen
- 
- 14. Jan.** **Georg Heinze | Universität Wien**  
Prognosis research in medicine
- 
- 21. Jan.** **Ilya Lipkovich | Eli Lilly and Company, Indianapolis, USA** *(ausschließlich online)*  
Modern approaches for evaluating treatment effect heterogeneity
- 
- 28. Jan.** **Niels Michalski | Robert Koch-Institut, Berlin**  
Ost-West-Unterschiede in der Inanspruchnahme der COVID-Impfung – Welche Rolle spielen psychologische Determinanten? Eine Anwendung der KHB-Methode
- 
- 04. Feb.** **Georg Zimmermann & Arne Bathke | Universität Salzburg**  
Mozart & the Life Sciences: Rare diseases, combined nonparametric effects for more precise inference, and an application in arts & music therapy
- 
- 11. Feb.** **Iris Pigeot | Leibniz-Institut für Präventionsforschung und Epidemiologie (BIPS), Bremen**  
NFDI4Health – Aufbau einer nationalen Forschungsdateninfrastruktur für personenbezogene Gesundheitsdaten

Wissenschaftliches Komitee  
und Mitveranstalter:

Webseite:

Mailingliste:

Rückfragen bitte an:

A. Beinrucker (HTW), V. Belik (FU), S. Böhme (Pfizer), T. Bregenzer (Cytel), S. Greven (HU Berlin), U. Grömping (BHT), F. Konietschke (Charité), R. Meister (BHT), C. Müller-Graf (BfR), J. Rauh (IQTIG), U. Rendtel (FU), A. Schaffrath Rosario (RKI), S. Janitza (Bayer AG)

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

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

Dr. Silke Janitza, Bayer AG, E-mail: [silke.janitza@bayer.com](mailto:silke.janitza@bayer.com) | Telefon: (030) 221540233