KOLLOQUIUM
STATISTISCHE METHODEN in der empirischen Forschung

Wintersemester 2020 / 2021
Dienstags 17:00 – 18:30 Uhr

Ort: Online und ggf. Veranstaltung in der Seestr. 10, 13353 Berlin bei Voranmeldung (siehe Webseite)

2020

20. Okt.	**Martin Wolkewitz | Universität Freiburg** Multistate models to analyse clinical COVID-19 data
27. Okt.	**Ulrich Rendtel | Freie Universität Berlin** Misst der Berliner Mietspiegel die ortsübliche Vergleichsmiete? Ein Vergleich mit dem Mikrozensus 2018.
03. Nov.	**Niels Michalski | Robert Koch Institut, Berlin** Revision des German Index of Socioeconomic Deprivation (GISD) – Anforderungen, Probleme, Validierung
10. Nov.	**Felix Bießmann | Beuth Hochschule für Technik Berlin** Deep learning for missing value imputation in tables with non-numerical data
17. Nov.	**Regina Stegherr | Universität Ulm** Survival analysis for AdVerse events with VarYing follow-up times – Results of the empirical study of the SAVVY project
24. Nov.	**Benjamin Hofner | Paul-Ehrlich-Institut (PEI), Langen** Statistical issues in drug development - The role of statisticians in regulatory agencies
01. Dez.	**David Kerr | Axio/Cytel, Seattle & Benjamin Esterni | Cytel, Aix-en-Provence** Data Monitoring Committees – Behind Closed Doors
08. Dez.	**Ursula Garczarek | Cytel, Hagen** Effect size estimates from parametric vs non-parametric methods: why details matter. A case study for rare diseases
15. Dez.	**Markus Grabka | DIW, Berlin & Stefan Liebig | DIW, Berlin & Thomas Ziese | RKI, Berlin** Die Messung der Inzidenz von SARS-Cov2 mit der Stichprobe des Sozio-oekonomischen Panels (SOEP): Design, praktische Umsetzung und erste Erfahrungen.

2021

05. Jan.	**Maurilio Gutzeit | IQTIG, Berlin** Modellierung des Zusammenhangs zwischen Fallzahl und Behandlungsergebnis in Krankenhäusern
12. Jan.	**André Karch | Universität Münster** Chancen und Herausforderungen in der Modellierung der Infektionsdynamik des SARS-CoV-2
19. Jan.	**Ralf Bender | IQWIG, Köln** Empirische Verteilung des Heterogenitätsparameters von Metaanalysen mit zufälligen Effekten aus IQWiG-Berichten
26. Jan.	**Elisabeth Waldmann | Universität Erlangen-Nürnberg** From Bayesian inference to statistical learning
02. Feb.	**Stella Erdmann | Universität Heidelberg** Using real word data to predict health outcomes (vorläufiger Titel)
09. Feb.	**Sonja Hartnack | University of Zurich** Bayesianische Latent Class Modelle zur Schätzung der diagnostischen Testgenauigkeit von COVID-19 Tests
16. Feb.	**Sarah Zohar | Inserm, Paris** The impact of COVID-19 on treatment effect estimation (vorläufiger Titel)
23. Feb.	**Anne-Laure Boulesteix | Ludwig-Maximilians-Universität München** A replication crisis in methodological research?

Wissenschaftliches Komitee und Mitveranstalter:	V. Belik (FU), T. Bregenzer (Cytel), U. Grömping (Beuth Hochschule für Technik), S. Janitza (Bayer AG), P. Jähnig (pj statistics), F. Leverkus (Pfizer), C. Müller-Graf (BfR), G. Rauch (Charité), J. Rauh (IQTIG), U. Rendtel (FU), A. Schaffrath Rosario (RKI)
Webseite:	**www.vetmed.fu-berlin.de/einrichtungen/institute/we16/kolloquium/index.html**
Mailingliste:	**https://lists.fu-berlin.de/listinfo/stat-koll**
Rückfragen bitte an:	Dr. Silke Janitza, Bayer AG, E-mail: silke.janitza<at>bayer.com | Telefon: (030) 468-18001