



KOLLOQUIUM

STATISTISCHE METHODEN in der empirischen Forschung

Wintersemester 2019 / 2020
Dienstags 17:00 – 18:30 Uhr

Ort: Robert Koch-Institut | Nordufer 20 | 13353 Berlin (Wedding)
S41, S42, U9 Westhafen | U9, Bus 142 Amrumer Str.

2019

-
- 22. Okt.** **Andrea Berghold | Universität Graz**
Randomisierungsverfahren
-
- 29. Okt.** **Reinhard Meister | Beuth Hochschule für Technik Berlin**
Stratifizieren bei Ereigniszeiten mit Hilfe von zeitabhängigen Kovariablen - Methode und Anwendungen
-
- 05. Nov.** **Heiko Becher | Charité, Berlin**
Methods to estimate the number of non-exposed cases in a population – with application to lung cancer and passive smoking exposure
-
- 12. Nov.** **Cornelia Ursula Kunz | Boehringer Ingelheim, Biberach an der Riß**
P-values – A self-fulfilling prophecy?
-
- 19. Nov** **Michael Höhle | IQTIG, Berlin**
Statistical Challenges in the Quality Assurance of Healthcare
-
- 26. Nov.** **Vanessa Didelez | BIPS, Bremen**
Prinzipien und Methoden der kausalen Inferenz
-
- 03. Dez.** **Ralf Bender | IQWiG, Köln**
Verwendung des Inzidenzdichtequotienten als Approximation für das Hazard Ratio in Studien mit ungleichen Beobachtungszeiten
-
- 10. Dez.** **Ursula Garczarek & Detlef Steuer | Cytel, Genf & Helmut-Schmidt-Universität Hamburg**
Debate: Data science - occupation or profession?
-
- 17. Dez.** **Manuel Batram | Universität Bielefeld**
Joint ("hybrid") modelling of time-trade-off and discret-choice-experiment of quality-of-life value sets

2020

-
- 07. Jan.** **Julius Diel | Helmholtz Zentrum für Umweltforschung, Halle**
Für mehr Humus im Acker! - Vorhersageunsicherheiten lokal und regional
-
- 14. Jan.** **Ulrich Mansmann | LMU München**
Konvergenz von künstlicher Intelligenz und Medizinischer Praxis
-
- 21. Jan.** **Katja Ickstadt | TU Dortmund**
Das PerSpat-Projekt: Räumlich-zeitliche Modellierung von PFOA Exposition im Trinkwasser im Hinblick auf entwicklungstoxische Wirkungen am Beispiel des Ruhrgebiets
-
- 28. Jan.** **Ernst Wit |**
Statistik/Inferenz auf Netzwerken (Anwendung in Biologie und Bioinformatik) (noch in Klärung)
-
- 04. Feb.** **Ursula Krämer | Heinrich-Heine Universität Düsseldorf**
Wissenschaft trifft Politik - Festlegung von Grenzwerten für Luftschadstoffe (noch in Klärung)
-
- 11. Feb.** **Giuseppe Casalicchio | LMU München**
Interpretable Machine Learning Methods
-
- 18. Feb** **Miguel Hernan | Harvard T.H. Chan School of Public Health, Boston**
Beyond intention-to-treat: Randomized trials analyzed like observational studies

Allen Vortragenden sagen wir schon jetzt unseren herzlichen Dank.

Berlin im Oktober 2019

Wissenschaftliches Komitee und Mitveranstalter: V. Belik (FU), T. Bregener (PAREXEL), U. Grömping (Beuth Hochschule für Technik), P. Jähnig (pj statistics), F. Leverkus (Pfizer), C. Müller-Graf (BfR), G. Rauch (Charité), J. Rauh (IQTIG), U. Rendtel (FU), A. Schaffrath Rosario (RKI), P. Schlömer (Bayer AG)
 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. Patrick Schlömer, Bayer AG, E-mail: patrick.schloemer@bayer.com | Telefon: (030) 468-12682