



KOLLOQUIUM

STATISTISCHE METHODEN in der empirischen Forschung

Wintersemester 2017 / 2018
Dienstags 17:00 – 18:30 Uhr

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

2017

-
- 17. Okt.** **Marlene Kretschmer | Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung**
Da stockt der Atem – Detektion von Kausalität in Klimadaten am Beispiel des Polarwirbels
-
- 24. Okt.** **Timo Schmid | FU Berlin**
Kleinräumige Schätzung von sozio-demografischen Indikatoren mit Mobilfunkdaten: Alphabetisierung im Senegal
-
- 07. Nov.** **Bodo Kirsch & Nicole Mentenich | Bayer AG, Berlin/Wuppertal**
Von Subgruppen bis zu Nebenwirkungen – Komplexe Daten interaktiv in Bild und Ton
-
- 14. Nov.** **Cornelia Kunz | Boehringer Ingelheim**
Basket trial designs – inside and outside oncology
-
- 21. Nov.** **Bernhard Tenckhoff & Perke Jacobs | Kassenärztliche Bundesvereinigung, Berlin**
Vorhersagemodelle für die indikationsbezogene Inanspruchnahme von Arztgruppen
-
- 28. Nov.** **Ralf Bender | IQWiG, Köln**
Verwendung von Register- und Beobachtungsstudien für die Nutzenbewertung
-
- 05. Dez.** **Vitaly Belik | FU Berlin**
Inference of spreading paths of African swine fever
-
- 12. Dez.** **Geraldine Rauch | Charité Berlin**
Optimierte Regeln und Gütemaße für Adaptive Designs mit Fallzahlrekalkulation
-
- 19. Dez.** **Gerd Antes | Universitätsklinikum Freiburg**
Big Data – Absage an Wissenschaftlichkeit?

2018

-
- 09. Jan.** **Wilhelm Huisinga | Universität Potsdam**
Integration detaillierter, Physiologie-basierter Pharmakokinetik-Modelle in die statistische Analyse klinischer Daten
-
- 16. Jan.** **Sascha Ahrweiler | Bayer AG, Wuppertal**
Clinical Data Science – Revolution or evolution of statistics in times of Big Data?
-
- 23. Jan.** **Stefanie Muff | Universität Zürich**
Errors and uncertainty in variables – when to worry and when to Bayes
-
- 30. Jan.** **Stephen Senn | Luxembourg Institute of Health**
Why we are overestimating the scope for personalised medicine
-
- 06. Feb.** **Jan Beyersmann | Universität Ulm**
A joint survival model for time-to-event and a categorical quality-of-life indicator in oncology
-
- 13. Feb.** **Jörn Kohlhammer | Fraunhofer-Institut für Graphische Datenverarbeitung IGD, Darmstadt**
Informationsvisualisierung im Zeitalter von Big Data

Allen Vortragenden sagen wir schon jetzt unseren herzlichen Dank.

Berlin im September 2017

Wissenschaftliches Komitee und Sponsoren: V. Belik (FU), T. Bregenzer (PAREXEL), U. Grömping (Beuth Hochschule für Technik), P. Jähnig (pj statistics), F. Leverkus (Pfizer), C. Müller-Graf (BfR), G. Rauch (Charité), U. Rendtel (FU), A. Schaffrath Rosario (RKI), P. Schlömer (Bayer AG)
 Webseite: [www.vetmed.fu-berlin.de/einrichtungen/institute/we16/kolloquium/index.html](https://lists.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