



UNIVERSITÄTS
KLINIKUM
HEIDELBERG

imbi Heidelberg
Institut für Medizinische
Biometrie und Informatik

dkfz.



Zentralinstitut für
Seelische Gesundheit
Landesstiftung
des öffentlichen Rechts

Heidelberger Kolloquium Medizinische Biometrie, Informatik und Epidemiologie

PROGRAMM FÜR DAS SOMMERSEMESTER 2019

- 29.04.19 Björn Böttcher, Institut für Mathematische Stochastik, TU Dresden "Distance Multivariate: unifying and extending distance based independence tests"
- 06.05.19 Stavros Nikolakopoulos, Athens University of Economics and Business and UMC Utrecht „Dynamic borrowing through empirical power priors that control type I error“
- 13.05.19 Sandy Engelhardt, Hochschule Mannheim "Deep Learning Meets Image Analysis and Visualization in Cardiology and Cardiac Surgery"
- 20.05.19 Christoph Dieterich, Bioinformatik und Systemkardiologie, Universitätsklinikum Heidelberg "HiGHmed"
- 27.05.19 Loukia Maria Spineli, Institut für Biometrie, Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, Medizinische Hochschule Hannover „Missing Outcome Data in Network Meta-analysis of Healthcare Interventions: a combination of a systematic overview, empirical and simulation study – The NEMO (NEtwork meta-analysis with Missing Outcome data) project“
- 03.06.19 Klaus H. Maier-Hein, Medical Image Computing, dkfz Heidelberg "Unlocking the potential of machine learning in radiology"
- 17.06.19 Pablo Emilio Verde, Düsseldorf University Hospital „Hierarchical metaregression for integration of different study and data types: evaluation and implementation using the R package jarbes“
- 24.06.19 Vanessa Didelez, University of Bremen and Leibniz Institute for Prevention Research and Epidemiology
- 01.07.19 Franziska Kappenberg, Universität Dortmund "How to handle deviating control values in dose-response curves"
- 15.07.19 Stefan Englert, AbbVie Deutschland GmbH & Co KG Ludwigshafen „Bayesian Optimal Interval (BOIN) Design for First-In-Human Single Agent Dose Escalation Clinical Trials“
- 22.07.19 Andreas Mayr, Universität Bonn „Boosting regression models for multivariate responses“

Die Vorträge finden jeweils um 16.15 Uhr im K13 der Marsilius-Arkaden, im Kommunikationszentrum des DKFZ oder im ATV-Seminarraum statt.

Gezeichnet: Dickhaus, Kieser, Knaup, Kopp-Schneider, Wellek

Organisation: Birgit Schleweis

Institut für Medizinische Biometrie und Informatik, Im Neuenheimer Feld 130.3, 69120 Heidelberg Tel. 06221/56-4142. Möchten Sie die wöchentliche Ankündigung der Vorträge per E-Mail erhalten, senden Sie bitte eine Nachricht an: schleweis@imbi.uni-heidelberg.de

