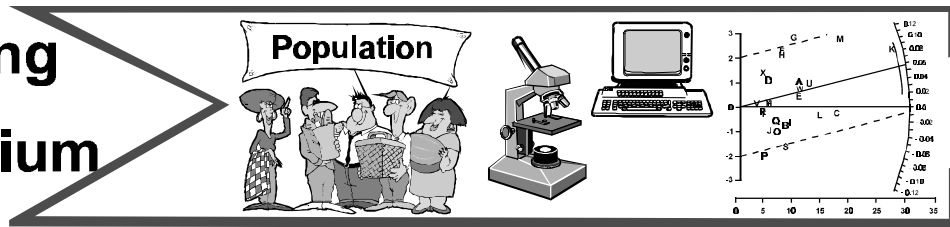


# Einladung zum Kolloquium



## "Statistische Methoden in der empirischen Forschung"

WS 2000/01    dienstags 16.00 – 17.30 Uhr

Landwirtschaftlich-Gärtnerische  
Fakultät der HU zu Berlin  
Hörsaal Lentzeallee 75, 14195 Berlin

### 2000

Doppelveranstaltung  
bis 18.00 Uhr!

17.10. **Willmitzer, Lothar (Potsdam)**

Fortschritte in der pflanzlichen Genomik

**Reich, Jens (Berlin)**

Genominformatik und Statistik: Fragestellungen aus der Sequenzanalyse

24.10. **Röhmel, Joachim (Berlin)**

Nichtparametrische Konfidenzintervalle für Quantile von Überlebenszeitkurven

31.10. **Hothorn, Ludwig (Hannover)**

Biometrische Methoden für die Behandlung multipler Endpunkte in klinischen Studien – eine Übersicht

07.11. **Ziegler, Andreas (Marburg)**

SNPs & Chips – und die Biometrie

14.11. **Wilrich, Peter-Theodor (Berlin)**

Bayes-Verfahren versus frequentistische Verfahren ?

21.11. **Thaller, Georg (München)**

Bayes-Verfahren – Anwendungen in der Tierzucht

28.11. **Mansmann, Ulrich (Heidelberg)**

Bayes-Verfahren – Anwendungen in der Medizin

05.12. **Grieve, Andrew (Kent, UK)**

Bayes'sche Methoden in der Pharmazeutischen Forschung: ein persönlicher statistischer Bummel

12.12. **Sauerbrei, Willi F. (Freiburg)**

Zur Komplexität multivariabler Regressionsmodelle – Bedeutung von Resampling Methoden

19.12. **Pigeot – Kübler, Iris (München)**

Bootstrap-Konfidenzintervalle zum statistischen Nachweis von Bioäquivalenz

### 2001

Doppelveranstaltung  
bis 18.00 Uhr!

09.01. **Schulz, Klaus-Dieter (Marburg)**

Möglichkeiten der Brustkrebs-Früherkennung

**Schmitz – Feuerhake, Inge (Bremen)**

Vernachlässigte Aspekte bei der Bewertung von Strahlenfolgen durch das Mammographie-Screening

16.01. **Greiner, Matthias (Berlin)**

Testvalidierung in Abwesenheit eines Goldstandards: Parameterschätzung mittels genetischer Algorithmen

23.01. **Martus, Peter (Erlangen)**

Die Evaluierung von Diagnoseverfahren bei korrelierten Daten

30.01. **Jakobs, Peter (Berlin)**

»Stochastic Curtailment« und »Conditional Power« in der klinischen Arzneimittelentwicklung

06.02. **Posch, Martin (Wien)**

Rekursive Kombinationstests in adaptiven Studiendesigns

13.02. **Richter, Christel (Berlin)**

Versuchstypen im landwirtschaftlichen Feldversuchswesen und ihre Spezifika

Allen Vortragenden sagen wir schon jetzt unseren herzlichen Dank.  
Berlin im Juli 2000.

Veranstalter: Kallischnigg (TU), Kaufmann (Schering AG), Meister (TFH), Richter (HU), Röhmel (BfArM), Schlote (HU), Weiß (FU), Wernecke (HU), Wilrich (FU)

Rückfragen bitte an: Univ.-Prof. Dr. Hartmut Weiß  
FU Berlin, FB Veterinärmedizin  
Institut für Biometrie und Informationsverarbeitung  
Oertzenweg 19b, 14163 Berlin

e-mail: hweiss@zedat.fu-berlin.de  
Telefon: (030) 838 62901/838 63091  
Telefax: (030) 838 62900  
Internet: <http://www.fu-berlin.de/biometrie/koll.htm>