

International Biometric Society, German Region:
Working Groups „Bayes Methods“, „Ecology and Environment“ and
„Spatial Statistics“

German Association of Forest Research Stations (DVFAA)
Section „Biometry“



**Programm
der gemeinsamen Arbeitstagung der Arbeitsgruppen**

**Bayes-Methodik, Räumliche Statistik, Ökologie und Umwelt (alle IBS-
DR) und Biometrie (DVFFA)**

am 2. bis 3.12.2021 in Hannover sowie online (Zoom)

Donnerstag, 02.12.2021

[12:45–13:00 Begrüßung / Opening](#)

13:00–14:30 Thomas Opitz: Tutorial, „Extreme-value analysis and Bayesian estimation with INLA“, Part 1

[14:30–14:45 Kaffeepause / Coffee Break](#)

Contributed Session 1, Chair R. Vonthein und T. Mette

14:45–15:15 Enrico Fabrizi: Bayesian inference for quantiles of a log-normal variable in presence of censored observations

15:15–15:45 Silius Vandeskog: Spatial conditional extreme models for heavy precipitation

15:45-16:15 Christina Meschede: Modeling waiting times of clustered extreme events

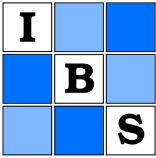
[16:15–16:45 Kaffeepause / Coffee Break](#)

16:45–18:15 Thomas Opitz: Tutorial, „Extreme-value analysis and Bayesian estimation with INLA“, Part 2

18:15–18:45 Raum A: Geschäftssitzung / Meeting: AG Ökologie und Umwelt

18:15–18:45 Raum B: Geschäftssitzung / Meeting: AG Bayes-Methodik

[19:45 Informal Get-together and Dinner
\(Restaurant Tandure, Deisterstraße 17D, 30449 Hannover\)](#)



International Biometric Society, German Region:
Working Groups „Bayes Methods“, „Ecology and Environment“ and
„Spatial Statistics“

German Association of Forest Research Stations (DVFAA)
Section „Biometry“



Freitag, 03.12.2021

08:30–09:00 Geschäftssitzung / Meeting AG Räumliche Statistik

09:00–10:30 Thomas Opitz: Tutorial, „Extreme-value analysis and Bayesian estimation with INLA“, Part 3

10:30–11:00 Kaffeepause / Coffee Break

Contributed Session 2, Chair: W. Falk, J. Dreesman

11:00–11:30 Markus Engel: Improved species distribution models with explicit modelling of spatial effects: challenges and perspectives using INLA and SPDE

11:30–12:00 Orestis Kazasidis: A random forest for predicting human Puumala orthohantavirus infections in north-west Germany

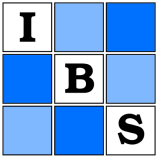
12:00–12:30 Hannes Bergmann: Crowd wisdom of participatory risk mapping for African swine fever

12:30–13:00 Mittagspause / Lunch Break

13:00–14:30 Thomas Opitz: Tutorial, „Extreme-value analysis and Bayesian estimation with INLA“, Part 4

14.30 Verabschiedung / Farewell

Für die Übernahme der Reise- und Übernachtungskosten für den Gastdozenten Thomas Opitz bedanken wir uns bei der Internationalen Biometrischen Gesellschaft, Deutsche Region



International Biometric Society, German Region:

Working Groups „Bayes Methods“, „Ecology and Environment“ and
“Spatial Statistics”

German Association of Forest Research Stations (DVFFA)
Section “Biometry”



Anmeldung

Anmeldungen der Teilnehmer – sofern nicht schon erfolgt – sind möglichst umgehend erwünscht, jedoch bis zum **26.11.2021** möglich! Die 20 Plätze in Präsenz sind schon fast alle reserviert. Dieser Wunsch ist also rasch zu äußern. Alle Teilnehmer erhalten den Link zur Teilnahme per Zoom.

Kontaktadresse Anmeldungen: Dr. Christian Röver, E-Mail: christian.roever@med.uni-goettingen.de

Organisatorisches

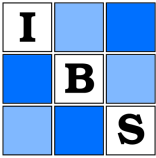
Corona: Teilnahme in Präsenz nur mit Nachweis von Impfung, Genesung oder negativem Antigen-Test (Selbsttest genügt) vor weniger als 24 Stunden, ggf. vor Ort.

Tagungsort: Niedersächsisches Landesgesundheitsamt (NLGA), Roesbeckstraße 4-6, 30449 Hannover

Anreise: Per Bahn: Vom HBF Hannover mit der Stadtbahn **Linie 3 oder 7** in Richtung **Wettbergen**. Ausstieg Station **Allerweg** (4. Station, Fahrzeit < 10 min). Das NLGA befindet sich direkt neben der Station, in Fahrtrichtung den linken hinteren Straßenübergang benutzen.

Mit dem Flugzeug: Vom Flughafen mit der S-Bahn zum HBF, dann weiter wie oben beschrieben.

Kontaktadresse für die Organisation vor Ort (ab 01.11.2021): Dr. Johannes Dreesman, Tel. 0511-4505-200, E-Mail: Johannes.Dreesman@nlga.Niedersachsen.de



International Biometric Society, German Region:

Working Groups „Bayes Methods“, “Ecology and Environment” and “Spatial Statistics”

German Association of Forest Research Stations (DVFAA)
Section “Biometry”



Registration

Registration of participants – if not done already – is requested soon, no later than **November 26, 2021**. Most of the 20 seats for participation in person are reserved already. Those wishing to attend in person need to be quick. All participants get the link to the Zoom meeting.

Address for Registration: Dr. Christian Röver, E-Mail: christian.roever@med.uni-goettingen.de

Organisational details

Corona-Virus: Participation in presence requires being vaccinated, recovered or tested. In case of testing, a self-conducted antigen-test is sufficient, less than 24 hours before arrival. The test can also be conducted at the conference site.

Location of the workshop: Niedersächsisches Landesgesundheitsamt (NLGA),
Roesebeckstraße 4-6, 30449 Hannover.

Travel: **By train:** From Hannover main station (Hauptbahnhof/HBF) with subway line **3 or 7** in direction **Wettbergen**. Exit station **Allerweg** (4th station, time of travel < 10 min). The NLGA is located directly besides the station, if the street is crossed to the left side in direction of travel.

By plane: From Hannover/Langenhagen Airport with S-train to main station (HBf), then continue as described above.

Contact at the workshop site: Dr. Johannes Dreesman, Tel. 0511-4505-200,
E-Mail: Johannes.Dreesman@nlga.Niedersachsen.de; [Mobile 0163 20 60 100](tel:01632060100) (On vacation from October 15th to October 31st)