



# Komplexe Methodendesigns in der multi-, inter- und transdisziplinären Nachhaltigkeitsforschung

Gemeinsame Frühjahrstagung der DGS-Sektionen „Methoden“ und „Umwelt“  
18/19.06.2021, Forschungszentrum Jülich

## PROGRAMM

Freitag, 18.06.2021

### 10.00 Uhr **Eröffnung & Begrüßung**

Hawal Shamon, Forschungszentrum Jülich (IEK-STE)  
Jens Jetzkowitz, Helmut-Schmidt-Universität Hamburg/Museum für Naturkunde Berlin

### 10.20 Uhr **Sozio-technische Forschung am IEK-STE: Ein Beispiel aus der Praxis**

Wilhelm Kuckshinrichs, Forschungszentrum Jülich (IEK-STE)

## Energiesystemfragen modellieren

### 10.30 Uhr **Interdisziplinäre Modellierung und Simulation des Energiesystems mittels Simulatorkopplung**

Fabian Adelt, Sebastian Hoffmann, Johannes Weyer, TU Dortmund

### 11.00 Uhr **Verzerrte Informationsverarbeitung und Einstellungspolarisierung im Kontext der Energiedebatte – Vom soziologischen Experiment zum Agentenbasierten Modell**

Sven Banisch, Max-Planck-Institut für Mathematik in den Naturwissenschaften  
Hawal Shamon, Forschungszentrum Jülich

### 11.30 Uhr **Q-Scope: Konzept für eine partizipative, agentenbasierte Modellierungsplattform zur Umsetzung dezentraler Energiesysteme in Quartieren**

Torben Stührmann, Lennart Winkeler, Boris Kuhlmann, David Unland, Mariela Tapia, Universität Bremen

### 12.00 Uhr **Mittagspause**

## Qualität in der Umfrage sichern

### 13.00 Uhr **Kausalwald-Modelle im Reich der biologischen Vielfalt: Ein kausales Machine Learning Verfahren zur Qualitätssicherung bei Befragungsthemen mit ausgeprägter Sozialer Erwünschtheit**

Thomas Krause, Universität Stuttgart  
Jens Jetzkowitz, Helmut-Schmidt-Universität Hamburg/Museum für Naturkunde Berlin

### 13.30 Uhr **Do Design Features of a Factorial Survey Experiment Affect the Support of a City Toll? Reconsidering the Effects of Presentation Format, Number of Levels, and Dimension Order**

Fabian Thiel, Sabine Düval, Katrin Auspurg, LMU München

Freitag, 18.06.2021

## Ungleichheiten verstehen

- 14.00 Uhr**      **Kompartimentalisierung oder Kongruenz?  
Eine empirische Analyse der Bündelung (nicht- nachhaltiger Alltagspraktiken)**  
Marco Sonnberger, Universität Stuttgart, Friedrich-Schiller-Universität Jena  
Matthias Leger, Friedrich-Schiller-Universität Jena
- 14.30 Uhr**      **Kaffeepause**
- 15.00 Uhr**      **Environmental Inequality in Four European Cities:  
A Study Combining Household Survey and Geo-Referenced Data**  
Andreas Diekmann, ETH Zurich, University of Leipzig  
Heidi Bruderer Enzler, University of Zurich  
Jörg Hartmann, University of Göttingen  
Karin Kurz, University of Göttingen  
Ulf Liebe, University of Bern, University of Warwick  
Peter Preisendörfer, University of Mainz
- 15.30 Uhr**      **Wie beeinflussen Geschlechter- und Fairnessnormen die Akzeptanz von Outsourcing-Entscheidungen?**  
Hanna Walch, Martin Abraham, Anja Wunder, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen Nürnberg

## Aufnahmevortrag (Sektion Methoden der empirischen Sozialforschung)

- 16.00 Uhr**      **Temporary Disenfranchisement: Negative Side-Effects of Lowering the Voting Age**  
Arndt Leininger, Chemnitz University of Technology  
Marie-Lou Sohnus, University of Mannheim  
Thorsten Faas, Freie Universität Berlin  
Sigrid Roßteutscher, Goethe University Frankfurt  
Armin Schäfer, University of Münster
- 16.50 Uhr**      **Mitgliederversammlungen der Sektionen**

Samstag, 19.06.2021

## Mobilität analysieren

- 9.30 Uhr**      **Mixed Methods in der Transformationsforschung zu urbanen Mobilitätssystemen am Beispiel geteilter Mikromobilität: Auswahl, Anwendung und Reflexion**  
Ann Kathrin Stinder, Nora Schelte, Semih Severengiz, Hochschule Bochum
- 10.00 Uhr**      **Nothing but Hot Air? A Multimethod Approach of the Automotive Industry's Sustainability Standpoints**  
Imke Rhoden, Christopher Ball, Forschungszentrum Jülich (IEK-STE)
- 10.30 Uhr**      **Potenziale und Schwierigkeiten innovativer Methodendesigns:  
Einsichten aus einem Mobilitätsexperiment im Ruhrgebiet**  
Christiane Lübke, Universität Duisburg-Essen

## Integrierend forschend

- 11.00 Uhr**      **Beforschen oder Mitforschen? – Herausforderungen von Citizen Science in der soziologischen Nachhaltigkeitsforschung**  
Melanie Jaeger-Erben, TU Berlin
- 11.30 Uhr**      **Methodenfallstricke und Lösungsangebote für disziplinenübergreifende Ko-operation in der transnationalen Nachhaltigkeitsforschung am Beispiel der Umweltmigrationsforschung**  
Marie Mualem Sultan, Sachverständigenrat für Integration und Migration (SVR)
- 12.00 Uhr**      **Mittagspause**

Samstag, 19.06.2021

## Transdisziplinär forschen

- 13.00 Uhr**      **Kollaboratives Design Prototyping in der transdisziplinären Forschung:  
Eine Annäherung an Heterogenität und das Unbekannte**  
Daniela Peukert, Leuphana Universität Lüneburg
- 13.30 Uhr**      **Analyse historischer Transformationen sozial-ökologischer Systeme anhand heterogener  
Datenquellen – eine Fallstudie aus Nord-Ost Deutschland**  
Matthias Roth, Gesis  
Miklós Bálint, Senckenberg Biodiversity and Climate Research Centre SBIK-F  
Thomas Kastner, LOEWE Centre for Translational Biodiversity Genomics  
Marion Mehring, Institute for Social-Ecological Research
- 14.00 Uhr**      **Nachhaltigkeit diskutieren mit Lausitzer Kohleazubi – transdisziplinäre Methoden im  
Transformationskonflikt**  
Jeremias Herberg, Radboud Universität Nimwegen  
Victoria Luh, Institut für transformative Nachhaltigkeitsforschung, Potsdam
- 14.30 Uhr**      **Wann ist ein Living Lab ein Living Lab? Zur Herstellung von ‚Laborbedingungen‘ am Beispiel  
transdisziplinären Forschungsprojektes GreenGrass**  
Malte Möck, Humboldt-Universität zu Berlin  
Talea Becker, Arno Krause, Sebastian Pagenkemper, Grünlandzentrum Niedersachsen/Bremen  
Peter H. Feindt, Humboldt-Universität zu Berlin
- 15.00 Uhr**      **Schlusswort & Verabschiedung (anschließend Netzwerken bei Kaffee & Kuchen)**  
Jens Jetzkowitz und Hawal Shamon