



Conference Guide

Statistische Woche

02. – 05. September 2025 | Wiesbaden



CONFERENCE GUIDE

STATISTISCHE WOCHE

02. – 05. September 2025

Wiesbaden

KonsortSWD 
Konsortium für die
Sozial-, Verhaltens-, Bildungs- und
Wirtschaftswissenschaften

RatSWD.
Rat für Sozial- und
Wirtschaftsdaten



Organisers / Organisierende:

Federal Statistical Office of Germany
Statistisches Bundesamt



German Statistical Society – registered association (DStatG)
Deutsche Statistische Gesellschaft e.V. (DStatG)



Association of German Urban Statistics (VDSt)
Verband Deutscher Städtestatistik (VDSt)



German Association for Demography – registered association (DGD)
Deutsche Gesellschaft für Demographie e. V. (DGD)



STATISTISCHE WOCHE

02. – 05. September 2025

Wiesbaden – Germany

www.statistische-woche.de

Contents

General Information	p. 3
Travel information	p. 3
Programme – Overview	p. 6
Programme	p. 8
• Session Timetable	p. 8
• Tuesday	p. 11
• Wednesday	p. 16
• Thursday	p. 21
• Friday	p. 31
Social Programme	p. 34
Building Plans	p. 36

Inhaltsverzeichnis

Allgemeine Informationen	S. 3
An- und Abreise	S. 3
Programm – Übersicht	S. 6
Programm	S. 8
• Sitzungszeitplan	S. 8
• Dienstag	S. 11
• Mittwoch	S. 16
• Donnerstag	S. 21
• Freitag	S. 31
Rahmenprogramm	S. 34
Gebäudepläne	S. 36

Partners / Partner:

- KonsortSWD / RatSWD
- SAS
- Springer

Programme Committee / Programmkomitee:

German Statistical Society – registered association / Deutsche Statistische Gesellschaft e. V.:

Yarema Okhrin (Chair / Vorsitz DStatG, Universität Trier)
 Sara Bleninger (Bayerisches Landesamt für Statistik)
 Hanna Brenzel (Statistisches Bundesamt)
 Christine Buchholz (Hochschule Bonn-Rhein-Sieg)
 Matei Demetrescu (Technische Universität Dortmund)
 Christoph Hanck (Universität Duisburg-Essen)
 Solveigh Jäger (Bundesverband der Deutschen Industrie)
 Carsten Jentsch (Technische Universität Dortmund)
 Göran Kauermann (LMU München)
 Hans Kiesel (OTH Regensburg)
 Philipp Otto (University of Glasgow)
 Ulrike Rockmann (Universität Oldenburg)
 Gaby Schneider (Goethe-Universität Frankfurt)
 Katharina Schüller (STAT-UP Statistical Consulting & Data Science GmbH)
 Markus Zwick (Statistisches Bundesamt)

Association of German Urban Statistics / Verband Deutscher Städtestatistik:

Uta Thien-Seitz (Chair / Vorsitz, Direktorium - Statistisches Amt München)
 Diana Andrä (Dortmunder Statistik)
 Jan Dohnke (Statistik und Stadtforschung Darmstadt)
 Andrea Schultz (Stadt Leipzig, Amt für Statistik und Wahlen)
 Ansgar Schmitz-Veltin (Landeshauptstadt Stuttgart, Statistisches Amt)

German Society for Demography – registered association / Deutsche Gesellschaft für Demographie e. V.:

Norbert Schneider (Chair / Vorsitz, Bundesinstitut für Bevölkerungsforschung)
 Annelene Wengler (Robert Koch-Institut)

Conference Organiser / Tagungsbeauftragter:

Arne Johannssen (Conference Commissioner / Tagungsbeauftragter DStatG, Hochschule Harz)

Local Organisers / Lokale Organisierende:

Markus Zwick (Chair / Vorsitz, Statistisches Bundesamt)
 Jannek Mühlhan (Statistisches Bundesamt)
 Marco Schwickerath (Statistisches Bundesamt)
 Jennifer Vallé (Statistisches Bundesamt)
 Lisa Carius-Munz (Statistisches Bundesamt)
 Mike Maisack (Statistisches Bundesamt)
 Cornelia Koch (Statistisches Bundesamt)

Conference Venue:

The conference will take place at the Federal Statistical Office, Gustav-Stresemann-Ring 11, 65189 Wiesbaden. The plenary lectures will be held at the Kurhaus Wiesbaden (Kurhausplatz 1, 65189 Wiesbaden), approximately 2,2 km away from the Federal Statistical Office.

Travel information:

From Wiesbaden Central Station, the Federal Statistical Office can be reached on foot via Gustav-Stresemann-Ring in about 10 minutes (approx. 800m).

Unfortunately, due to roadworks, the “Statistisches Bundesamt” bus stop is currently not served from the direction of the main station. Bus lines 16, 28, 45, 46, X26 and 262 are stopping at the “BRITA-Arena” stop instead. From here, it is about a 300-meter walk (against the direction of traffic).

The Federal Statistical Office offers a shuttle service for people with limited mobility or bulky luggage between Wiesbaden Central Station and the Federal Statistical Office. Please note that the shuttle’s capacity cannot guarantee transportation for all participants. The shuttle is available at the following times:

Monday: 3:00-4:00 p.m.

Tuesday: 8:00-11:00 a.m.

Wednesday: 8:00-11:00 a.m.

Thursday: 8:00-11:00 a.m.; 1:30-4:30 p.m.

Friday: 8:00 a.m. to 11:00 a.m.

Employees of the Federal Statistical Office will be available on the station forecourt to provide information about your travel options.

The Kurhaus is about a 30-minute walk from the Federal Statistical Office (2,2 km, via Friedrich-Ebert-Allee and Wilhelmstraße). You can still get to the Kurhaus by bus: From the “Statistisches Bundesamt” bus stop (at the other side of the Gustav-Stresemann-Ring), take bus 16 directly to the “Kurhaus/Theater” bus stop (approx. 15-minute journey), via Wiesbaden main station.

Tagungsort:

Die Konferenz findet statt im Statistischen Bundesamt, Gustav-Stresemann-Ring 11, 65189 Wiesbaden. Die Plenarvorträge finden im Kurhaus Wiesbaden (Kurhausplatz 1, 65189 Wiesbaden), etwa 2,2 km entfernt vom Statistischen Bundesamt, statt.

Anreise:

Vom Hauptbahnhof Wiesbaden aus erreicht man das Statistische Bundesamt zu Fuß über den Gustav-Stresemann-Ring in etwa 10 Minuten (ca. 800m). Leider wird die Bushaltestelle “Statistisches Bundesamt” aufgrund von Straßenbauarbeiten derzeit aus Richtung des Hauptbahnhofes nicht angefahren, die Buslinien 16, 28, 45, 46, X26 und 262 halten ersatzweise an der Haltestelle “BRITA-Arena”. Von hier aus beträgt der Fußweg etwa 300 Meter (entgegen der Fahrtrichtung).

Das Statistische Bundesamt bietet einen Shuttle-Service für Personen mit eingeschränkter Mobilität oder sperrigem Gepäck zwischen Hauptbahnhof Wiesbaden und dem Statistischen Bundesamt an. Bitte beachten Sie, dass die Kapazitäten des Shuttles keinen Transport aller Teilnehmenden gewährleisten können. Das Shuttle steht zu folgenden Zeiten zur Verfügung:

Montag: 15-16:00 Uhr

Dienstag: 08-11:00 Uhr

Mittwoch: 08-11:00 Uhr

Donnerstag: 08-11:00 Uhr; 13:30-16:30 Uhr

Freitag: 08-11:00 Uhr.

Mitarbeitende des Statistischen Bundesamtes stehen auf dem Bahnhofsvorplatz als Ansprechpersonen zur Verfügung und können Sie zu Ihren Reisemöglichkeiten informieren.

Das Kurhaus ist vom Statistischen Bundesamt aus in ca. 30 Minuten zu Fuß erreichbar (2,2 km, über Friedrich-Ebert-Allee und Wilhelmstraße). Mit dem Bus zum Kurhaus ist es wie folgt weiterhin möglich: Von der Bushaltestelle “Statistisches Bundesamt” in Richtung des Hauptbahnhofes direkt mit Bus 16

Moving around Wiesbaden:

There are no parking facilities for conference guests at the Federal Statistical Office. We generally recommend travelling by bus or on foot wherever possible. If you are arriving by car, we recommend using the paid car parks and parking areas near Wiesbaden Central Station.

Canteen – Lunch:

You can have lunch at the canteen of the Federal Statistical Office (D-Bau) on a self-pay basis. There are four dishes and a salad bar to choose from. The canteen only accepts its own canteen card. You can get one from the machine on site (5 euro deposit) and top it up with enough credit. You can do this with cash, debit card, or credit card. The canteen card can only be returned and the deposit refunded via the machines, with the remaining credit paid out in coins. There is also a cafeteria in the same building, which accepts cash in addition to the above-mentioned canteen cards.

zur Bushaltestelle "Kurhaus/Theater" (ca. 15 Minuten Fahrt). Ab dem Hauptbahnhof kann man auch mit den Bus-Linien 1 oder 8 zur Haltestelle "Kurhaus/Theater" gelangen (ca. 10 Minuten Fahrt)

Fortbewegung in Wiesbaden:

Beim Statistischen Bundesamt gibt es keine Parkmöglichkeiten für Tagungsgäste. Wir empfehlen grundsätzlich - soweit möglich - sich mit Bussen oder zu Fuß fortzubewegen. Bei Anreise mit PKW empfehlen wir kostenpflichtige Parkhäuser und Parkflächen Nähe Wiesbaden Hbf.

Mensa – Mittagessen:

In der Kantine des Statistischen Bundesamtes (D-Bau) können Sie auf Selbstzahlerbasis zu Mittag essen. Es stehen vier Gerichte sowie eine Salat-Bar zur Auswahl. Die Kantine akzeptiert ausschließlich die hauseigene Kantinenkarte. Diese können Sie vor Ort am Automaten ziehen (5 Euro Pfand) und mit ausreichend Guthaben aufladen. Dies ist in bar, mit EC- und Kreditkarte möglich. Die Rücknahme der Kantinenkarte, bzw. die Pfand-Rückgabe erfolgt nur über die Automaten - mit Auszahlung des Restguthabens in Münzen. Des Weiteren gibt es im gleichen Gebäude eine Cafeteria, welche neben o.g. Kantinenkarten auch Bargeld akzeptiert.

Registration:

At the Federal Statistical Office, the registration desk is located in the canteen building (D-Bau). **Please bring photo ID with you.** At the Kurhaus, you will find the registration desk in the foyer directly in front of the plenary hall. At the registration desks, you will receive a bag with information material including this booklet and a Book of Abstracts, if ordered online. Late registration for the conference is possible on all conference days at the conference office or at the DStatG counter in the foyer of building D. Payment of fees is only possible via bank transfer.

A freely accessible coat rack is available in the foyer of the D building at the Federal Statistical Office. Luggage can be stored in room D.-01.202. No liability is accepted for coats and luggage. In the Kurhaus, jackets and luggage can be left in the foyer for a fee of €2.

Guidelines for Speakers:

All lecture halls are equipped with laptops and projectors. Please bring your presentation as a PDF file on a USB flash drive. PowerPoint/Office 2019 is also available on the presentation devices. Twenty minutes are allocated for the presentation and five minutes for discussion. The session chairs are responsible for keeping up to the schedule.

Guidelines for Poster Presenters:

The maximum size available is DIN A0 portrait. The poster session will take place on Thursday, 4 September 2025, from 6 to 8 p.m. in the foyer of building D. Posters can be handed in at the conference office at any time (by 4:20 p.m. at the latest) or brought directly to the session.

WLAN access:

Wi-Fi is available in all conference rooms. You will find the login details for each room posted inside.

Registrierung:

Im Statistischen Bundesamt befindet sich die Registrierung im Kantinen-Gebäude (D-Bau). **Bitte bringen Sie einen Lichtbildausweis mit.** Im Kurhaus finden Sie die Registrierung im Foyer unmittelbar vor dem Plenarsaal. An den Registrierungsschaltern erhalten Sie eine Tasche mit Informationsmaterial inklusive dieses Hefts und einem Book of Abstracts, sofern online geordert. Eine nachträgliche Anmeldung für die Konferenz ist an allen Konferenztagen im Tagungsbüro, bzw. am DStatG-Schalter im Foyer D-Bau möglich. Eine Bezahlung der Gebühren ist lediglich per Überweisung möglich.

Im Statistischen Bundesamt steht im Foyer des D-Baus ein frei zugänglicher Garderobenständer zur Verfügung. Gepäck kann im Raum D.-01.202 deponiert werden. Für Garderobe und Gepäck wird keine Haftung übernommen. Im Kurhaus können Jacken und Gepäck im Foyer gegen eine Gebühr von 2€ abgegeben werden.

Richtlinien für Vortragende:

Alle Vortragssäle sind mit Laptop und Beamer ausgestattet. Bitte bringen Sie Ihren Vortrag als PDF-Datei auf einem USB-Stick mit. PowerPoint/Office 2019 steht ebenfalls zur Verfügung. Es sind 20 Minuten für den Vortrag und 5 Minuten für die Diskussion eingeplant. Die Session Chairs sind verantwortlich für die Einhaltung des Zeitplanes.

Richtlinien für Poster-Präsentationen:

Die verfügbare Größe ist max. DIN A0 hochkant. Am Donnerstag, 04.09.25 findet von 18-20 Uhr die Postersession im Foyer D-Bau statt. Poster können jederzeit (bis spätestens 16:20) im Tagungsbüro abgegeben oder direkt mit zur Session gebracht werden.

WLAN-Zugang:

In den Tagungsräumen steht Ihnen WLAN zur Verfügung. Die jeweiligen Einwahldaten sind in den Tagungsräumen ausgehängt.

Programme Overview / Programmübersicht:**Tuesday, 02. September, 2025:**

08:00-09:00	Registration / Welcome Coffee
09:00-13:00	Tutorial: Tidyverse/models: A modern approach to Data Science and Machine learning using R
09:00-10:40	Sessions
10:40-11:00	Coffee Break
11:00-12:40	Sessions
12:40-14:20	Lunch Break / Venue Change to Kurhaus Wiesbaden
14:20-15:10	Opening
15:10-16:00	Plenary Session (Mehdi Dagdoug): <i>Estimation of Uncertainty</i>
16:00-16:20	Coffee Break
16:20-17:10	Heinz-Grohmann Lecture (Göran Kauermann): <i>Mietspiegel in Deutschland - Ein Spannungsfeld zwischen Politik, Immobilienwirtschaft und Wissenschaft</i>
17:10-18:00	Plenary Session (Christian Brownlees): <i>Which Factors Drive Downside Risk in the U.S. Economy?</i>

Wednesday, 03. September, 2025:

09:00-10:40	Sessions
10:40-11:00	Coffee Break
11:00-12:40	Sessions
12:40-14:00	Lunch Break / Venue Change to Kurhaus Wiesbaden
13:40-14:00	Coffee at Kurhaus Wiesbaden
14:00-14:50	Plenary Session (Michael Hüther): <i>Mikro- und Makroökonomische Verteilungsfragen zu Einkommen, Vermögen und Konsum</i>
14:50-15:40	Gumbel Lecture (Yannick Hoga): <i>Forecast Comparisons via Multi-Objective Elicitability</i>

Thursday, 04. September, 2025:

09:00-10:40	Sessions
10:40-11:00	Coffee Break
11:00-12:40	Sessions
12:40-14:20	Lunch Break
14:20-16:00	Sessions
16:00-16:20	Coffee Break
16:20-18:00	Sessions
18:00-20:00	Poster Session
18:30-20:00	General Assembly Meeting DStatG

Friday, 05. September, 2025:

09:00-10:40	Sessions
10:40-11:00	Coffee Break
11:00-12:40	Sessions
13:00-13:30	Closing

Session Timetable / Sitzungszeitplan:

	09:00-10:40	11:00-12:40	09:00-10:40	11:00-12:40	09:00-10:40	11:00-12:40	14:20-16:00	16:20-18:00	09:00-10:40	11:00-12:40
Section	Tue 02/9		Wed 03/9			Thu 04/9			Fri 05/9	
Main Topic: Micro- and Macroeconomic Perspectives on the Distribution of Income, Wealth, and Consumption									A.13.207	A.13.207
Main Topic: Uncertainty Estimation	F.04.208	F.04.208								
Main Topic: High-dimensional Time Series and Network Data							B.03.104			
Young-Academics Mini-Symposium: Modern Time Series Econometrics				A.03.212						
Computational Statistics and Data Science		A.00.Bib	A.00.Bib	A.00.Bib	A.00.Bib					
Empirical Economics and Applied Econometrics			A.03.212			A.00.Bib	A.00.Bib			
Statistics in Finance					B.03.104	B.03.104				
Competence Development: Data Literacy and Statistics	E.03.112	E.03.112								
Methodology of Statistical Surveys			E.03.112 A.03.205	E.03.112	E.03.112	E.03.112	E.03.112	E.03.112		
Regional Statistics						F.04.208			E.03.112	E.03.112
Statistics in Environmental and Engineering Sciences								F.04.208	F.04.208	F.04.208
Statistical Theory and Methods					A.03.212	A.03.212	A.03.212	A.03.212		
Nonparametric and Robust Statistics	A.03.205	A.03.205								
Economic, Social and Market Statistics	A.13.207	A.13.207	A.13.207	A.13.207 A.03.205	A.13.207	A.13.207	A.13.207	A.13.207		
(Systemic) Risk Modeling								B.03.104		
Joint DStatG and TIES Session								A.00.Bib		
DGD					A.03.205	A.03.205	A.03.205			
VDSt			F.04.208	F.04.208	F.04.208	F.04.208	F.04.208			

Plenary Sessions & Lectures

Tuesday, 02. September 2025

Mehdi Dagdoug. „Estimation of Uncertainty“.

Tuesday, 15:10-16:00.

Göran Kauermann. „Mietspiegel in Deutschland - Ein Spannungsfeld zwischen Politik, Immobilienwirtschaft und Wissenschaft“.

Tuesday, 16:20-17:10.

Christian Brownlees; Carlo Pavanello; Andre Souza. „Which Factors Drive Downside Risk in the U.S. Economy?“

Tuesday, 17:10-18:00.

Wednesday, 03. September 2025

Michael Hüther. „Mikro- und Makroökonomische Verteilungsfragen zu Einkommen, Vermögen und Konsum“.

Wednesday, 14:00-14:50.

Tobias Fissler; **Yannick Hoga.** „Forecast Comparisons via Multi-Objective Elicitability“.

Wednesday, 14:50-15:40.

Invited Speakers**Tuesday, 02. September 2025**

Klaus Nordhausen; Christophe Croux; Mika Sipilä; Sara Taskinen. „Robust Long Short-Term Memory Models for Outlier-Contaminated Time Series“.

Tuesday, 09:00-09:50.

Sascha Verhoeven. „Wissen. Testen. Verändern. Data & AI Literacy als Hebel für Innovation in der Verwaltung“.

Tuesday, 11:00-11:50.

Wednesday, 03. September 2025

Sander Scholtus. „Some recent work on automatic editing of business survey data at Statistics Netherlands“.

Wednesday, 09:50-10:40.

Peihua Qiu. „Online Monitoring of Spatio-Temporal Data Streams“.

Wednesday, 11:00-11:50.

Thursday, 04. September 2025

Jörg Stoye. „Robust Statistical Decisions: With Application to Development Economics“.

Thursday, 11:00-11:50.

Wanbo Lu; **Kris Boudt**; Guanglin Huang. „Estimation of Non-Gaussian Factors Using Higher-order Multi-cumulants in Weak Factor Models“.

Thursday, 11:25-12:15.

Jean-Pierre Florens; **Anna Simoni**. „Panel data models with randomly generated groups“.

Thursday, 14:20-15:10.

Alberto Quaini. „Nuclear Hedging Portfolios: Shrinking Complexity for Robust Diversification“.

Thursday, 17:35-18:00.

Jethro Browell. „Forecasting the wind: From necessity to added value“.

Thursday, 17:10-18:00.

Tommaso Proietti; Alessandro Giovannelli. „On the Estimation of Climate Normals and Anomalies“.

Thursday, 16:20-17:10.

Tuesday, 02. September 2025, 08:00 - 09:00

Welcome Coffee

Tuesday, 02. September 2025, 09:00 - 10:40

Uncertainty Estimation (Session 1)

Chair: Timo Schmid, Room: F.04.208

Florian Schütze; Sami Diaf. „Uncovering uncertainty in narrative economics: a semantic search approach“.

Tuesday, 09:00-09:25.

Tamar Abesadze; Christian Müller. „Methodological Issues with Measuring Economic Uncertainty“.

Tuesday, 09:25-09:50.

Niklas Benner; Boris Blagov; Maximilian W. Dirks. „Measuring political instability at a high frequency – a text mining approach“.

Tuesday, 09:50-10:15.

Pascal Goemans. „EU-MD, macroeconomic uncertainty and a state-dependent Phillips curve“.

Tuesday, 10:15-10:40.

Nonparametric and Robust Statistics (Session 1)

Chair: Gabriel Frahm, Room: A.03.205

Klaus Nordhausen; Christophe Croux; Mika Sipilä; Sara Taskinen. „Robust Long Short-Term Memory Models for Outlier-Contaminated Time Series“.

Tuesday, 09:00-09:50.

Angelika Silbernagel; Christian H. Weiß; Alexander Schnurr. „Non-parametric tests for cross-dependence based on multivariate extensions of ordinal patterns“.

Tuesday, 09:50-10:15.

Competence Development: Data Literacy and Statistics (Session 1)

Chair: Christine Buchholz, Katharina Schüller, Room: E.03.112

Christine Buchholz. „Einstellungen zur Statistik bei Studierenden“.

Tuesday, 09:00-09:25.

Alexander Neumann; Ramona Voshage. „Digitale Didaktik in der Hochschullehre: Technologische Entwicklungen und ihr Nutzen für datengetriebene Berufsfelder am Beispiel der Mathematik“.

Tuesday, 09:25-09:50.

Andreas Köhler; Isabelle Kunze; **Frederik von Reumont**; **Christoph Alfken**; Alexandra Budke; Maren Franzen. „Data Literacy für den Geographieunterricht: Mit amtlicher Statistik kartenbasiert argumentieren“.

Tuesday, 09:50-10:15.

Gaby Schneider. „Learning to apply statistics – the statistical praticum in Frankfurt“.

Tuesday, 10:15-10:40.

Economic, Social and Market Statistics (Session 1)

Chair: Solveigh Jäger, Room: A.13.207

Andreas Kladroba; **Annette Lotz**. „Die Auswirkungen der EU-Einheitenverordnung auf die FuE-Erhebung (Teil 2)“.

Tuesday, 09:00-09:25.

Markus Zimmermann. „Produktivität von Unternehmen. Ergebnisse der Unternehmensstrukturstatistik“.

Tuesday, 09:25-09:50.

Johanna Jung. „Umstellung des statistischen Unternehmensregisters auf die WZ 2025“.

Tuesday, 09:50-10:15.

Anke Rink. „Gründungen im Handwerk“.

Tuesday, 10:15-10:40.

Coffee Break: 10:40 - 11:00

Tuesday, 02. September 2025, 11:00 - 12:40

Computational Statistics and Data Science (Session 1)

Chair: Li Chen, Room: A.00.Bibliothek

Sigbert Klink; Kleio Chrysopoulou Tseva. „'argList': Lazy Argument Management and Propagation Toolkit“.

Tuesday, 11:00-11:25.

Florian Schütze; Sami Diaf. „Multilingual Monetary Policy: Unfolding Language and Policy Preferences of Swiss Central Bankers“.

Tuesday, 11:25-11:50.

Jan Anders; Göran Kauermann. „Heterogeneity in Voter Movements in Germany – A Mixture Model Approach“.

Tuesday, 11:50-12:15.

Karolina Gliszczynska. „Estimating Heterogeneous Causal Effects with Tree-Based Methods under Imperfect Compliance and Overlap Violations“.

Tuesday, 12:15-12:40.

Uncertainty Estimation (Session 2)

Chair: Timo Schmid, Room: F.04.208

Oliver Zeigermann; Gunnar Moys. „Schätzung von Unsicherheit in Gen AI Systemen mit einem LLM-as-a-Judge Ansatz“.

Tuesday, 11:00-11:25.

Daniel C. Schneider; Mikko Myrskylä; Christian Dudel; Angelo Lorenti. „Statistical Inference for Discrete-Time Multistate Models: Asymptotic Covariance Matrices, Partial Age Ranges, and Group Contrasts“.

Tuesday, 11:25-11:50.

Daniel C. Schneider; Mikko Myrskylä; Christian Dudel; Angelo Lorenti. „Statistical Inference for Discrete-Time Multistate Models: Extensions to Markov Chains with Rewards“.

Tuesday, 11:50-12:15.

Bernhard Stefan Zins. „Inference with Non-Probability Samples: A Mixture-Modell Approach“.

Tuesday, 12:15-12:40.

Nonparametric and Robust Statistics (Session 2)

Chair: Gabriel Frahm, Room: A.03.205

Johannes Resin; Daniel Wolfram; Johannes Bracher; Timo Dimitriadis. „Shift-Dispersion Decompositions of Wasserstein and Cramér Distances“.

Tuesday, 11:00-11:25.

Joachim Schnurbus; Harry Haupt; Willi Semmler. „Convergence clubs in the European Union“.

Tuesday, 11:25-11:50.

Competence Development: Data Literacy and Statistics (Session 2)

Chair: Christine Buchholz, Katharina Schüller, Room: E.03.112

Sascha Verhoeven. „Wissen. Testen. Verändern. Data & AI Literacy als Hebel für Innovation in der Verwaltung“.

Tuesday, 11:00-11:50.

Sebastian Waßenberg; Jochen Kirstein; Anna-Lena Dr. Wagner; Leontine Dr. von Kulmiz. „SchuldenMonitor NRW: Struktur und Entwicklung kommunaler Schulden“.

Tuesday, 11:50-12:15.

Victor Tuekam; Sebastian Wichert; Oliver Falck; Göran Kauermann. „From Mobile Phone Data to Mobility Patterns“.

Tuesday, 12:15-12:40.

Economic, Social and Market Statistics (Session 2)

Chair: Andreas Kladroba, Room: A.13.207

Eva Gruner; Carsten Schumann. „Wie reagieren Betriebe des Bauhauptgewerbes auf die Krise im Wohnungsbau?“

Tuesday, 11:00-11:25.

Bayram Oruc. „Neue Konjunkturperspektiven durch Firm-Level Mikrodaten der Industrie: Innovationspotenziale für die volkswirtschaftliche Analyse“.

Tuesday, 11:25-11:50.

Edesa Yadegar. „t+20 - Ein Projekt zur Schnellschätzung von Konjunkturindikatoren“.

Tuesday, 11:50-12:15.

Alexander Weigert; Carsten Schumann; Marianne Schepers. „Handlungsbedarf in der Bautätigkeitsstatistik“.

Tuesday, 12:15-12:40.

Lunch Break / Venue Change to Kurhaus Wiesbaden: 12:40 - 14:20

Opening: 14:20 - 15:10

Room: Kurhaus

Plenary Session 1

Chair: Markus Zwick, Room: Kurhaus

Mehdi Dagdoug. „Estimation of Uncertainty“.

Tuesday, 15:10-16:00.

Heinz-Grohmann Lecture

Chair: Ulrich Rendtel, Daniel Vorgrimler, Room: Kurhaus

Göran Kauermann. „Mietspiegel in Deutschland - Ein Spannungsfeld zwischen Politik, Immobilienwirtschaft und Wissenschaft“.

Tuesday, 16:20-17:10.

Plenary Session 2

Chair: Roxana Halbleib, Room: Kurhaus

Christian Brownlees; Carlo Pavanello; Andre Souza. „Which Factors Drive Downside Risk in the U.S. Economy?“

Tuesday, 17:10-18:00.

Other events on Tuesday

09:00 : Tutorial: Tidy{verse|models}: A modern approach to Data Science and Machine learning using R, Room: B.03.104

19:00 : Reception by the City of Wiesbaden at the Town Hall accompanied by the Destatis Choir, see page 34

20:30 : Relaxed Get-Together – Rathauskeller Andechser, see page 34

Wednesday, 03. September 2025, 09:00 - 10:40

Computational Statistics and Data Science (Session 2)

Chair: Jan-Ole Koslik, Room: A.00.Bibliothek

Jens Klenke; Lennard Maßmann. „Shrinkage Bayesian Causal Forest with Instrumental Variable“.
Wednesday, 09:00-09:25.

Lennard Maßmann; Eva-Maria Oeß. „Bayesian Causal Forests for Cost-Effectiveness Analysis“.
Wednesday, 09:25-09:50.

Jan-Ole Koslik. „Efficient nonparametric estimation of Markov-switching models“.
Wednesday, 09:50-10:15.

Li Chen; Yuanhua Feng. „Time series forecasting in SAP using a data-driven semiparametric ARMA model“.
Wednesday, 10:15-10:40.

Empirical Economics and Applied Econometrics (Session 1)

Chair: Carsten Jentsch, Room: A.03.212

Florian Schütze; André Esslinger. „Explaining the difference between the excess yield on short-term German government bonds and the ECB’s deposit facility“.
Wednesday, 09:00-09:25.

Julika Herzberg; Thomas Knetsch; Dilyana Popova; **Jannik Schaller**; Patrick Schwind; Sebastian Weinand. „Empirical findings on upper-level aggregation issues in the HICP“.

Linus Nüsing; Benedikt Schwab. „Order-invariant Identification in a non-linear Structural Vector Autoregression“.
Wednesday, 09:25-09:50.

Methodology of Statistical Surveys: Bundesbank-Session - Measuring International Economics

Chair: Robert Kirchner, Room: A.03.205

Walter J. Radermacher. „Balance of Payments – Part of the System of Official Statistics“.

Stefan Hauf. „Balance of payments statistics – a building block for national accounts“.

Gerhard Ziebarth. „The Role of the Balance of Payments for Central Bank Policy“.

Martin Schmitz. „The Euro Area Balance of Payments and International Investment Position and their Role in ECB Policy Making“.

Matthias Ludwig. „Evidence-Based Policymaking in the European Union Using Balance of Payments Statistics“.

Ralf Münnich. „Evidence-Based Policies and Data Quality – What is Missing?“

Methodology of Statistical Surveys (Session 1)

Chair: Florian Dumpert, Room: E.03.112

Arijana Amina Ramic; Thorsten Konietzko; Shanna Appelhanz. „Modernisierung der PL-Prozesse in der amtlichen Statistik in Deutschland“.

Wednesday, 09:00-09:25.

Katja-Verena Bürk; Florian Dumpert. „Plausibilisierung in der amtlichen Statistik: Vergangenheit, Gegenwart und eine mögliche Zukunft“.

Wednesday, 09:25-09:50.

Sander Scholtus. „Some recent work on automatic editing of business survey data at Statistics Netherlands“.

Wednesday, 09:50-10:40.

VDSSt (Session 1): Umwelt-, Klima- und Gesundheitsmonitoring in Städten und Regionen

Chair: Cornelia Müller, Room: F.04.208

Daniela Schüller. „Ökonomischer Status und Pandemie-Effekte. Eine Analyse der Daten der Bürgerbefragung "Leben in Koblenz" 2023“.

Wednesday, 09:00-09:25.

Judith Kaschowitz; **Dorothee Winkler.** „Sozialräumliche Unterschiede und individuelles Gesundheitsverhalten in deutschen Großstädten. Eine Analyse auf Basis der Innerstädtischen Raumbeobachtung und des Sozio-oekonomischen Panels“.

Wednesday, 09:25-09:50.

Stefan Schiele; Rosanna Purucker. „Pflegestrukturplanung in Bayern: Eine einheitliche Datengrundlage für die Sozialplanung“.

Wednesday, 09:50-10:15.

Georg Wiegand. „Hitzebedingte Mortalität: Möglichkeiten und Grenzen statistischer Modellierung im kommunalen Kontext“.

Wednesday, 10:15-10:40.

Economic, Social and Market Statistics (Session 3)

Chair: Solveigh Jäger, Room: A.13.207

Simon Rommelspacher; Ralf Droßard. „Zielbild für ein neues System der Unternehmensstatistiken: SysdU“.

Wednesday, 09:00-09:25.

Wolf-Dietmar Speich. „Berichtspflichten zu amtlichen Wirtschaftsstatistiken aus Sicht eines Statistischen Landesamtes“.

Wednesday, 09:25-09:50.

Franziska Große; Patrizia Mödinger. „20 Jahre Verwaltungsdatenverwendung – Entwicklungsstand und Perspektiven“.

Wednesday, 09:50-10:15.

Thorsten Gores; Hendrik Kruse. „Identifikation von VAT tradern in der Außenhandelsstatistik“.
Wednesday, 10:15-10:40.

Coffee Break: 10:40 - 11:00

Wednesday, 03. September 2025, 11:00 - 12:40

Computational Statistics and Data Science (Session 3)

Chair: Philipp Otto, Arne Johannssen, Room: A.00.Bibliothek

Peihua Qiu. „Online Monitoring of Spatio-Temporal Data Streams“.
Wednesday, 11:00-11:50.

Rainer Dyckerhoff; Stanislav Nagy. „Exact computation of angular halfspace depth“.
Wednesday, 11:50-12:15.

Matei Demetrescu; **Fabian Schmidt**. „Fast Factor Extraction for Mixed Data Types“.
Wednesday, 12:15-12:40.

Methodology of Statistical Surveys (Session 2)

Chair: Florian Dumpert, Room: E.03.112

Florian Dumpert; Markus Pauly; **Maria Thurow**; Inken Veips. „Imputing Missing Values in Official Statistics: Assessing Imputation Accuracy across Various Imputation Methods.“
Wednesday, 11:00-11:25.

Steffen Moritz; Florian Dumpert. „Von der Praxis zur Methodik: Evaluierung von Imputationen in der amtlichen Statistik“.
Wednesday, 11:25-11:50.

Elena Stäger; Muhammet Akman; Richard Bündgens; **Christian Borgs**. „Möglichkeiten für ML-basierte Imputationsverfahren für Item-Nonresponse am Beispiel der Statistiken des Verarbeitenden Gewerbes (StatVG)“.
Wednesday, 11:50-12:15.

Christian Aßmann; **Ariane Würbach**; Katja-Verena Bürk; Florian Dumpert. „Handling constraints in automated statistical data editing via full conditional distributions“.
Wednesday, 12:15-12:40.

VDSt (Session 2): Demokratie und Wahlen aus statistischer Sicht

Chair: Andrea Schultz, Room: F.04.208

Michael Haußmann. „Die hybride MigrantInnenbeiratswahl in Freiburg“.
Wednesday, 11:00-11:25.

Christopher Pollak; Philipp Greunke. „Wie entwickelt sich demokratische Kultur im urbanen Raum? Ergebnisse des Leipziger Demokratie-Monitors 2024“.

Wednesday, 11:25-11:50.

Volker Holzendorf. „Wahlhochrechnung statt reiner Ergebnispräsentation“.

Wednesday, 11:50-12:15.

Economic, Social and Market Statistics (Session 4)

Chair: Solveigh Jäger, Room: A.13.207

Tanja Lenz. „Wirtschaftsverbände als wichtige Datennutzer: Das breite Spektrum der verbandsinternen statistischen Arbeit an vier Beispielen (I)“.

Wednesday, 11:00-11:25.

Angelika Becker. „Wirtschaftsverbände als wichtige Datennutzer: Das breite Spektrum der verbandsinternen statistischen Arbeit an vier Beispielen (II)“.

Wednesday, 11:25-11:50.

René Rimpler. „Wirtschaftsverbände als wichtige Datennutzer: Das breite Spektrum der verbandsinternen statistischen Arbeit an vier Beispielen (III)“.

Wednesday, 11:50-12:15.

Dr. Florian Bayer. „Wirtschaftsverbände als wichtige Datennutzer: Das breite Spektrum der verbandsinternen statistischen Arbeit an vier Beispielen (IV)“.

Wednesday, 12:15-12:40.

Economic, Social and Market Statistics (Session 5): Labour Markets and Social Security I

Chair: Bernd Hofmann, Room: A.03.205

Anton Klaus. „Arbeitsmarktintegration geflüchteter Menschen - Bewertung des Job-Turbos aus Sicht der Arbeitsmarktstatistik“.

Wednesday, 11:00-11:25.

Ehsan Vallizadeh. „Integrationsverläufe von Geflüchteten: Eine Kohortenanalyse“.

Wednesday, 11:25-11:50.

Malte Reimann-Peters. „Fachkräfteeinwanderung in der Beschäftigungsstatistik“.

Wednesday, 11:50-12:15.

Sarah Kuhn; Barbara Schwengler; Holger Seibert; Doris Wiethölter. „Demografischer Wandel - Ausländische Beschäftigte ersetzen in vielen Bereichen fehlendes einheimisches Personal“.

Wednesday, 12:15-12:40.

Young-Academics Mini-Symposium: Modern Time Series Econometrics

Chair: Karsten Reichold, Room: A.03.212

Rainer Alexander Schüssler. „Learning Signal-to-Noise Ratios from Forecast Errors: A Simulation-Based Calibration Framework“.

Wednesday, 11:00-11:25.

Sven Pappert. „Asymptotic Properties of MAGMAR-Copula Time Series Models“.

Wednesday, 11:25-11:50.

Sven Otto; Luis Winter. „Functional Factor Regression with an Application to Electricity Price Curve Modeling“.

Wednesday, 11:50-12:15.

Karsten Reichold; Carsten Jentsch; Christoph Hanck. „Bootstrap Inference in Panels of Cointegrating Regressions with Global Stochastic Trends“.

Wednesday, 12:15-12:40.

Lunch Break / Venue Change to Kurhaus Wiesbaden: 12:40 - 14:00

Plenary Session 3

Chair: Katharina Schüller, Markus Zwick, Room: Kurhaus

Michael Hüther. „Mikro- und Makroökonomische Verteilungsfragen zu Einkommen, Vermögen und Konsum“.

Wednesday, 14:00-14:50.

Gumbel Lecture

Chair: Christoph Hanck, Room: Kurhaus

Tobias Fissler; **Yannick Hoga.** „Forecast Comparisons via Multi-Objective Elicitability“.

Wednesday, 14:50-15:40.

Other events on Wednesday

18:00 : Conference Dinner, see page 34

Thursday, 04. September 2025, 09:00 - 10:40

Computational Statistics and Data Science (Session 4)

Chair: Jan Weymeirsch, Room: A.00.Bibliothek

Sara Schiesberg; Heiko Limberg. „Transformer-Modelle in der Außenhandelsstatistik: Potenziale und Herausforderungen im Vergleich mit klassischen Vektorraummodellen“.

Thursday, 09:00-09:25.

Ulrich Reincke; Frank Gramüller. „Model Governance und Compliance unter den speziellen Arbeitsbedingungen im öffentlichen Sektor.“

Thursday, 09:25-09:50.

Lorenz Ade. „Datenschutzkonforme Methodik für den Zugang zu Mobilfunksignalen“.

Thursday, 09:50-10:15.

Jan Weymeirsch; Ralf Münnich. „Erstellung eines flächendeckenden Wohnraumregisters für dynamische Mikrosimulationen in Deutschland“.

Thursday, 10:15-10:40.

DGD (Session 1): Projektionen im Kontext demografischer und gesellschaftlicher Entwicklungen I

Chair: Philipp Deschermeier, Room: A.03.205

Christian Schneemann; **Johanna Zenk; Gerd Zika.** „Aktuelle Ergebnisse der QuBe-Bevölkerungsprojektion für Kreise und kreisfreie Städte“.

Thursday, 09:00-09:25.

Ines Thobe; Linus Ronsiek; Anja Sonnenburg. „Projektion der Nachfrage nach Fachkräften in Gesundheitsberufen“.

Thursday, 09:25-09:50.

Patrizio Vanella; Christina Benita Wilke; Moritz Heß. „Long-Term Care in Germany in the Context of the Demographic Transition—An Outlook for the Expenses of Long-Term Care Insurance through 2050“.

Thursday, 09:50-10:15.

Statistics in Finance (Session 1)

Chair: Roxana Halbleib, Room: B.03.104

Lukas Bauer. „Forecast combination with an application to financial tail risk“.

Thursday, 09:00-09:25.

Kerstin Hötte; Anastasia Mantziou; Gesine Reinert; Mihai Cucuringu. „GDP nowcasting with large-scale inter-industry payment data in real time—A network approach“.

Thursday, 09:25-09:50.

Yarema Okhrin; Maziar Sahamkhadam; **Andreas Stephan.** „Forecasting Bond Returns With a Copula-Based Dynamic Factor Pricing Model“.

Thursday, 09:50-10:15.

Jing Zou; Ostap Okhrin. „Stagewise crop yield prediction with multisource functional indices“.
Thursday, 10:15-10:40.

Methodology of Statistical Surveys (Session 3)

Chair: Hanna Brenzel, Room: E.03.112

Stefanie Hoffmann; Tobias Laick. „Von Momentaufnahmen zu Studienverläufen: Methodische Innovationen in der amtlichen Hochschulstatistik“.
Thursday, 09:00-09:25.

Katharina Giar; Franziska Hohlstein. „Aufbau eines Bildungsverlaufsregisters in Deutschland“.
Thursday, 09:25-09:50.

Maximilian Bach; Jonathan Kohl. „Weiterentwicklung und Evaluierung der Erfassung non-formaler Weiterbildungsaktivitäten im Mikrozensus“.
Thursday, 09:50-10:15.

Ewa-Juditha Wójcik. „Zensus 2031: Methodentest Bevölkerung“.
Thursday, 10:15-10:40.

Statistical Theory and Methods (Session 1)

Chair: Christian Weiß, Room: A.03.212

Ulrich Müller-Funk; Christina Ungerer. „Market Shocks: Counting Processes with Restarting Property“.
Thursday, 09:00-09:25.

Marc-Oliver Pohle; Timo Dimitriadis; Jan-Lukas Wermuth. „Measuring Dependence between Events“.
Thursday, 09:25-09:50.

Jan-Lukas Wermuth. „Proper Correlation Coefficients for Nominal Random Variables“.
Thursday, 09:50-10:15.

Christian Weiß; Fukang Zhu; Hee-Young Kim. „Tobit models for count time series“.
Thursday, 10:15-10:40.

VDSt (Session 3): Regionale Energie- und Gebäudedaten

Chair: Uwe Meer, Room: F.04.208

Katharina Hembach-Stunden; Britta Stöver; Philip Ulrich. „Regionale Energiewende: Dashboard zur Steuerung der sozial-ökologischen Transformation“.
Thursday, 09:00-09:25.

Jan Lunge. „Erarbeitung eines Gebäudekatasters für Wolfsburg im Kontext der Kommunalen Wärmeplanung“.
Thursday, 09:25-09:50.

Amelie Plöger; Elena Stäger; Christoph Alfken; Marcel Noack; **Johannes Rohde**. „Validierung von Small Area-Methoden für den systematischen Einsatz in der amtlichen Statistik am Beispiel der Schätzung von Bestandsmieten auf Gemeindeebene in Nordrhein-Westfalen“.

Thursday, 09:50-10:15.

Economic, Social and Market Statistics (Session 6): Labour Markets and Social Security II

Chair: Bernd Hofmann, Room: A.13.207

Jonas Krinitz; Johannah Zenk; Christian Schneemann; Jan-Phillip Schroer. „Arbeitsmarkttension: Wenn Wohnortwechsel und Pendeln nicht mehr reichen“.

Thursday, 09:00-09:25.

Michael Hartmann. „Branchenwechsel von Beschäftigten“.

Thursday, 09:25-09:50.

Karolin Hiesinger; **Laura Pohlen**; Franka Vetter. „The Employment Statistics of Severely Disabled People: Description and Research Potential“.

Thursday, 09:50-10:15.

Coffee Break: 10:40 - 11:00

Thursday, 04. September 2025, 11:00 - 12:40

DGD (Session 2): Projektionen im Kontext demografischer und gesellschaftlicher Entwicklungen II

Chair: Patrizio Vanella, Room: A.03.205

Christian von Malottki. „Häuser oder Wohnungen: Kann der Neubau seniorengerechter Wohnungen den Neubedarf an EFH reduzieren?“

Thursday, 11:00-11:25.

Timon Hellwagner. „(Nicht-)Erwerbsbeteiligung im Kontext der demografischen Schrumpfung: ein Blick auf die Datenlage“.

Thursday, 11:25-11:50.

Jan Philipp Schroer; **Alexander Schur**. „Modellierung des Arbeitsangebotes von Gesundheitsberufen für ein Fachkräftemonitoring des Bundesministeriums für Gesundheit“.

Thursday, 11:50-12:15.

Michael Kalinowski. „QuBe - Projektion des zukünftigen Arbeitsangebots bis 2040“.

Thursday, 12:15-12:40.

Empirical Economics and Applied Econometrics (Session 2)

Chair: Christoph Hanck, Room: A.00.Bibliothek

Jörg Stoye. „Robust Statistical Decisions: With Application to Development Economics“.
Thursday, 11:00-11:50.

Tymon Słoczyński; **Derya Uysal**; Jeffrey Wooldridge. „Covariate Balancing and the Equivalence of Weighting and Doubly Robust Estimators of Average Treatment Effects“.
Thursday, 11:50-12:15.

Lennard Maßmann; Eva-Maria Oeß. „Heterogeneous net treatment effects“.
Thursday, 12:15-12:40.

Statistics in Finance (Session 2)

Chair: Roxana Halbleib, Room: B.03.104

Ilya Archakov; Roxana Halbleib; **Jasper Rennspies.** „Realized Covariance Modeling by Logarithmic Transformations and Dimensionality Reduction“.
Thursday, 11:00-11:25.

Wanbo Lu; **Kris Boudt**; Guanglin Huang. „Estimation of Non-Gaussian Factors Using Higher-order Multi-cumulants in Weak Factor Models“.
Thursday, 11:25-12:15.

Vasyl Golosnoy; Bastian Gribisch; Wolfgang Schmid; Miriam Isabel Seifert. „Combining Portfolio Rules to Improve Prediction of Global Minimum Variance Portfolio Weights“.
Thursday, 12:15-12:40.

Methodology of Statistical Surveys (Session 4)

Chair: Hanna Brenzel, Room: E.03.112

Yannik Garcia Ritz; **Veronika Chakraverty.** „Auf der Suche nach dem „Sweet Spot“ zwischen Nutzen, Risiko und Komfort bei der Nutzung amtlicher Daten – Ermöglicht partielle Datensynthese-tisierung die Anreicherung von Remote Access-Daten?“
Thursday, 11:00-11:25.

Sarah Bohnensteffen; Pascal Gläske; Ralf Münnich. „Modellierung des Wohnraumbestands im Mikrosimulationsmodell MikroSim“.
Thursday, 11:25-11:50.

Julian Ernst; Jan Weymeirsch; Ralf Münnich. „Modellrekalibrierung für räumlich-dynamische Mikrosimulationen“.
Thursday, 11:50-12:15.

Kerstin Brückweh; **Svetlana Burmistr**; **Paul Treffenfeldt.** „Wie die Vergangenheit zählt. Zur Geschichte des Statistischen Bundesamtes (GeStat)“.
Thursday, 12:15-12:40.

Statistical Theory and Methods (Session 2)

Chair: Matei Demetrescu, Room: A.03.212

Alexander Mayer; **Dominik Wied**; Victor Troster. „Quantile Granger Causality in the Presence of Instability“.

Thursday, 11:00-11:50.

Uwe Hassler; Marc-Oliver Pohle; **Tanja Zahn**. „Simultaneous Inference Bands for Autocorrelations“.

Thursday, 11:50-12:15.

Vivien Less; Philipp Sibbertsen. „A Perturbation Robust Test Against Spurious Long Memory“.

Thursday, 12:15-12:40.

Regionalstatistik/VDst: Regionale Verteilung von Einkommen

Chair: Diana Andrä, Room: F.04.208

Silke Joebges. „Kleinräumige Daten aus der Lohn- und Einkommensteuerstatistik – Potenziale für Analysen“.

Thursday, 11:00-11:25.

Andrea Schultz. „Das Nettoäquivalenz-Resteinkommen als Sozialindikator für Miethaushalte“.

Thursday, 11:25-11:50.

Economic, Social and Market Statistics (Session 7): National Accounts, Welfare Measurement

Chair: Albert Braakmann, Room: A.13.207

Albert Braakmann. „Das neue System of National Accounts 2025 - Neuerungen, Änderungen, Auswirkungen“.

Thursday, 11:00-11:25.

Stefan Linz. „Strukturwandel in der Industrie aus unterschiedlichen Perspektiven: Produktionsindex der Konjunkturstatistik und Produktion in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen“.

Thursday, 11:25-11:50.

Klaus Pötzsch; **Maximilian Rotsche**. „Erkenntnisse aus 5 Jahren Arbeit der Large Cases Unit“.

Thursday, 11:50-12:15.

Lunch Break: 12:40 - 14:20

Thursday, 04. September 2025, 14:20 - 16:00

DGD (Session 3): Regional, socioeconomic, and sex differences in morbidity and mortality

Chair: Michael Mühlichen, Enno Nowossadeck, Room: A.03.205

Michael Mühlichen; Pavel Grigoriev; Sebastian Klüsener. „Regionale Sterblichkeitsentwicklung nach Todesursachen in Deutschland vor, während und nach der COVID-19-Pandemie“.

Thursday, 14:20-14:45.

Steffen Maretzke. „Ergebnisse unserer aktuellen Arbeit an einer Pflegebedarfsprognose. Eine weitere Komponente im System der Raumordnungsprognose des BBSR“.

Thursday, 14:45-15:10.

Elena Rakuša; Daniela Georges; Gabriele Doblhammer. „Untersuchung des Einflusses sozialer Netzwerke und kognitiver Funktionen auf die Gesamtmortalität älterer Erwachsener unter Verwendung der Daten der NAKO Gesundheitsstudie“.

Thursday, 15:10-15:35.

Sonja Nowossadeck; Svenja M. Spuling. „Soziodemografische und gesundheitliche Determinanten sportlicher Freizeitaktivität im mittleren und höheren Erwachsenenalter: Eine Analyse mit Daten des Deutschen Alterssurveys (DEAS) 2023“.

Thursday, 15:35-16:00.

Empirical Economics and Applied Econometrics (Session 3)

Chair: Carsten Jentsch, Room: A.00.Bibliothek

Jean-Pierre Florens; **Anna Simoni**. „Panel data models with randomly generated groups“.

Thursday, 14:20-15:10.

Jan Scherer. „Inference on Directionally Differentiable Functions of Nonparametric Estimators“.

Thursday, 15:10-15:35.

Björn Höppner. „Group-Specific Heterogeneity in Short Binary Outcome Panels“.

Thursday, 15:35-16:00.

High-dimensional Time Series and Network Data

Chair: Roxana Halbleib, Room: B.03.104

Miao Yu; Philipp Sibbertsen. „Decomposing Price-Energy in Germany and China's Divergent Electricity Markets using STL and Multivariate Functional Data Analysis“.

Thursday, 14:20-14:45.

Chris Fotso; Andrew Harvey; **Yeliz Özer**; Dario Palumbo; Philipp Sibbertsen. „Go with the Flow? Forecasting Regime Switches in Wind Direction“.

Thursday, 14:45-15:10.

Daniel Dzikowski; Carsten Jentsch. „Sparsity and Fusion Penalization in Large Vector Autoregressions“.

Thursday, 15:10-15:35.

Sven Pappert; Antonia Arsova. „Probabilistic forecasting and forecast reconciliation for wind power production“.

Thursday, 15:35-16:00.

Methodology of Statistical Surveys (Session 5)

Chair: Michael Buchner, Room: E.03.112

Michael Buchner; Robert Garthoff. „Geheimhaltung georeferenzierter Ergebnisse der Lohn- und Einkommensteuerstatistik durch lokale Aggregation mit Hilfe des Quadtree-Verfahrens“.

Thursday, 14:20-14:45.

Christoph Alfken; **Sören Görner**. „Veröffentlichungspotenziale von georeferenzierten Daten der Lohn- und Einkommenssteuerstatistik am Beispiel der kleinräumigen Einkommensverteilung in Nordrhein-Westfalen“.

Thursday, 14:45-15:10.

Martin Möhler. „'Fitness for use' von demographischen Rasterdaten mit künstlichem Messfehler“.

Thursday, 15:10-15:35.

Lorena Gril; Ulrich Rendtel. „Regionale Auswertung von anonymisierten georeferenzierten Daten“.

Thursday, 15:35-16:00.

Statistical Theory and Methods (Session 3)

Chair: Lennart Empting, Room: A.03.212

Malte Jahn. „Stochastically interpretable distributional regression with neural networks“.

Thursday, 14:20-14:45.

Matei Demetrescu; **Christoph Hanck**; Hajo Holzmann. „Assessing Loss Preferences on the Basis of Noisy Forecast Errors“.

Thursday, 14:45-15:10.

Lennart Empting; **Saskia Öztürk**; Simone Maxand; Konstantin Wagner. „Inference in Panel SVARs with Cross-Sectional Dependence of Unknown Form“.

Thursday, 15:10-15:35.

Lennart Empting. „The pvars R-Package: VAR modeling for heterogeneous panels“.

Thursday, 15:35-16:00.

Economic, Social and Market Statistics (Session 8)

Chair: Andreas Kladroba, Room: A.13.207

Judith Niehues. „Einkommensverteilung und Armut in Deutschland: Aktuelle Verteilungsdaten auf dem Prüfstand“.

Thursday, 14:20-14:45.

Michael Webá. „Schätzen und Testen der Übersterblichkeiten während der Corona-Pandemie im Zeitraum 2020 bis 2022“.

Thursday, 14:45-15:10.

Christian Salwiczek. „Internationalität der Unternehmensgruppen am Wirtschaftsstandort Hamburg“.

Thursday, 15:10-15:35.

Benjamin Fuchs; Martin Kastner. „Die Entwicklung der E-Mobilität in Deutschland - Eine Analyse regionaler Unterschiede“.

Thursday, 15:35-16:00.

General Assembly Meeting VDSt

Thursday, 14:20-16:00, Room: F.04.208

Coffee Break: 16:00 - 16:20

Thursday, 04. September 2025, 16:20 - 18:00

Methodology of Statistical Surveys (Session 6)

Chair: Marcel Preising, Room: E.03.112

Clara Seesing-Coelho; Christina Jaeger; Marcel Preising. „Bereitstellung von Längsschnittgewichten für das Beschäftigtenpanel“.

Thursday, 16:20-16:45.

Charlotte Articus. „EU-SILC: Änderungen im Auswahl- und Gewichtungsverfahren für die deutsche SILC-Stichprobe ab 2026“.

Thursday, 16:45-17:10.

Lara Krell; Ralf Münnich. „Das Einheitenproblem in Unternehmensstatistiken - Herausforderungen und Auswirkungen auf Schätzungen“.

Thursday, 17:10-17:35.

Jacques Saliba. „Standard procedure for methodological aspects of thematic surveys at the Federal Statistical Office, Switzerland“.

Thursday, 17:35-18:00.

(Systemic) Risk Modeling

Chair: Yannick Hoga, Room: B.03.104

Carlotta Pacifici; **Luca Trapin.** „Monitoring time-varying tail risk with the extended Generalized Pareto distribution“.

Thursday, 16:20-17:10.

Sander Barendse. „Expected Shortfall LASSO“.

Thursday, 17:10-17:35.

Alberto Quaini. „Nuclear Hedging Portfolios: Shrinking Complexity for Robust Diversification“.
Thursday, 17:35-18:00.

Statistics in the Environmental Sciences, Natural Sciences and Technology (Session 1)

Chair: Gaby Schneider, Room: F.04.208

Sebastian Döhler; Iqraa Meah. „Some new null-proportion estimators with plug-in FDR control.“
Thursday, 16:20-16:45.

Tiago Vasconcelos Afonso; **Florian Heinrichs.** „EEG-based Eye-Tracking: A Benchmark Dataset for Functional Data Analysis with Open Challenges and Baseline Results“.
Thursday, 16:45-17:10.

Jethro Browell. „Forecasting the wind: From necessity to added value“.
Thursday, 17:10-18:00.

Statistical Theory and Methods (Session 4)

Chair: Matei Demetrescu, Room: A.03.212

Tommaso Proietti; Alessandro Giovannelli. „On the Estimation of Climate Normals and Anomalies“.
Thursday, 16:20-17:10.

Joint DStatG and TIES Session

Chair: Philipp Otto, Room: A.00.Bibliothek

Steffen Maletz; Konstantinos Fokianos; Roland Fried. „glmSTARMA - An R package for fitting spatio-temporal models based on generalized linear models“.
Thursday, 16:20-16:45.

Finn Hughes; Manuel Stavridis; Manuel Marschall. „Bayesian estimation for virtual experiments in metrology featuring semi-parametric modelling using Gaussian processes“.
Thursday, 16:45-17:10.

Merle Mendel; Roland Fried. „Statistical Modeling of Clustering and Seasonality in Return Times of Midlatitude Cyclones“.
Thursday, 17:10-17:35.

Stefan Irrgang; Maren Köhlmann; Frederik Stellmach; Carola Stolle. „Earth Observation Data and AI for Construction Statistics“.
Thursday, 17:35-18:00.

Economic, Social and Market Statistics (Session 9): Labour Markets and Social Security III

Chair: Christian Zemann, Room: A.13.207

Johannes Ludsteck. „Multiple Imputation zur Umschätzung der Berufsklassifikationen der Deutschen Arbeitsmarktstatistik“.

Thursday, 16:20-16:45.

Martina Rengers. „Veränderte Arbeitszeitwünsche: Abbildung der Realität oder Effekte der Befragungsmethode? – Ergebnisse des Mikrozensus“.

Thursday, 16:45-17:10.

Gerald Seidel. „Saisonalität am Arbeitsmarkt“.

Thursday, 17:10-17:35.

Thursday, 04. September 2025, 18:00 - 20:00

Poster Session

Chair: Arne Johannssen, Room: D-Foyer

Martin Popp; Michael Oberfichtner. „Arbeitsmarktkonzentration in Deutschland“.

Norah Efosa; Adrian Gadiant. „Bevölkerungsprojektionen mit dem R-Paket propop“.

Marlon Suárez. „Methodische Grundlagen und Herausforderungen einer bundesweiten Kulturstatistik“.

Gloria Deetjen; Natalie Rosenski. „Methoden für die Integration von Mobilfunkdaten mit weiteren Datenquellen“.

Lukas Olbrich; Joseph W. Sakshaug; Eric Lewandowski. „Evaluating methods to prevent and detect inattentive responding in web surveys“.

Christian Mueller. „pRDM: A note on a popular collusion marker“.

Ulf von Kalckreuth. „Harnessing the power of Input-Output analysis for sustainability. A simulation study based on US data“.

Dominik Schulz. „Das R-Paket „deseats“ zur simultanen Schätzung von Trend und Saisonalität in Zeitreihen anhand datengesteuerter lokal gewichteter Regression“.

Markus Zwick; Natalie Rosenski; **Johannes Volk.** „NeDaMo - Neue Daten für Mobilitätsanalysen“.

Other events on Thursday

18:30 : General Assembly Meeting DStatG, Room: A.13.207

18:30 : Relaxed Get-Together – Das Wohnzimmer, see page 34

21:00 : Wiesbaden Casino, see page 34

Friday, 05. September 2025, 09:00 - 10:40

Regional Statistics (Session 1)

Chair: Anna Herget, Room: E.03.112

Dirk Brunken; Corinna Mundzeck; **Christian Salwiczek**; **Julian Schulz**. „Hotspotanalyse der Automobilindustrie in Deutschland“.

Friday, 09:00-09:25.

Georg Wiegler. „Methodische Ansätze zur Modellierung der Lage in Mietspiegeln“.

Friday, 09:25-09:50.

Tobias Wolfanger. „HILDA - Ein Chatbot für die Landesdatenbank NRW“.

Friday, 09:50-10:15.

Statistics in the Environmental Sciences, Natural Sciences and Technology (Session 2)

Chair: Anja Bettina Schmiedt, Room: F.04.208

Tom Hoger; Tobias Diergardt; Dennis Quandt. „Die Entwicklung der Energiebilanzierung in den Bundesländern“.

Friday, 09:00-09:25.

Ulf von Kalckreuth. „Measuring the carbon footprints of portfolios. Emission intensities and financed emissions indicators from Multi-Regional IO and Air Emission Accounts data“.

Friday, 09:25-09:50.

Jekaterina Zukovska. „Sensibilität für versunkene Kosten am Beispiel des Mausverhaltens in der Restaurant-Row-Aufgabe.“

Friday, 09:50-10:15.

Anja Bettina Schmiedt; Narayanaswamy Balakrishnan; Erhard Cramer. „Goodness-of-fit Tests for Exponential and Weibull Distributions in Progressively Type-II Censored Data“.

Friday, 10:15-10:40.

Micro- and Macroeconomic Perspectives on the Distribution of Income, Wealth, and Consumption (Session 1)

Chair: Katharina Schüller, Room: A.13.207

Michael Neutze; Tobias Lentz. „Visualisierung schiefer Verteilungen am Beispiel von Einkommen und Miete“.

Friday, 09:00-09:25.

Gerit Offermann. „Einkommensverteilung in SILC“.

Friday, 09:25-09:50.

Robert Buhles; **Roland Jeske**. „Wer trägt die Einkommensteuerlast in Deutschland?“

Friday, 09:50-10:15.

Coffee Break: 10:40 - 11:00

Friday, 05. September 2025, 11:00 - 12:40

Panel Discussion: 20 Jahre Code of Practice: Kritische Würdigung und Reformbedarf der europäischen Qualitätskriterien

Chair: Daniel Vorgrimler, Room: A.00.Bibliothek

Susanne Hagenkort-Rieger; Walter J. Radermacher; Kerstin Schneider. „20 Jahre Code of Practice: Kritische Würdigung und Reformbedarf der europäischen Qualitätskriterien“.
Friday, 11:00-12:40.

Regional Statistics (Session 2)

Chair: Sara Bleninger, Room: E.03.112

Andreas Gleich. „Melderegister vs. Zensus zur Ermittlung der Einwohnerzahl“.
Friday, 11:00-11:25.

Andreas van de Loo. „Der Zensus 2022 - eine besondere Datenquelle zum Thema Wohnen und Haushalte“.
Friday, 11:25-11:50.

Leonie Grauwinkel. „Der Zensus 2022 – ein Datenschatz“.
Friday, 11:50-12:15.

Statistics in the Environmental Sciences, Natural Sciences and Technology (Session 3)

Chair: Sven Knoth, Room: F.04.208

Duohong Sun; Ansgar Steland. „Asymptotic studies of adapted threshold detectors based on density processes“.
Friday, 11:00-11:25.

Sven Knoth. „EWMA control charts for exponential data — numerical methods and transformations“.
Friday, 11:25-11:50.

Anton Imm; Ansgar Steland. „Detecting change-points of multivariate time series using the Wasserstein distance between the empirical marginal distributions“.
Friday, 11:50-12:15.

Maik Ulmer. „EWMA control charts for the correlation coefficient“.
Friday, 12:15-12:40.

Micro- and Macroeconomic Perspectives on the Distribution of Income, Wealth, and Consumption (Session 2)

Chair: Markus Zwick, Room: A.13.207

Ricarda Senger; Stefan Hauf. „Makroökonomische Einkommensverteilung: Hintergrund und Anforderungen aus dem SNA 2025 und der G20 Data Gap Initiative“.

Friday, 11:00-11:25.

Ricarda Senger; Felix Lederer; Frederik Wijnck; Aaron Hennig. „Makroökonomische Einkommensverteilung: Überblick des methodischen Vorgehens“.

Friday, 11:25-11:50.

Junyi Zhu. „Microfoundations in measurement and theory“.

Friday, 11:50-12:15.

Julia Le Blanc; **Tobias Schmidt;** Anna Stelzer. „The Joint Distribution of Income, Wealth and Consumption in Germany“.

Friday, 12:15-12:40.

Closing: 13:00 - 13:30

Room: A.13.207

Other events on Friday

13:45 : City Tour, see page 34

Social Programme:

For activities of the social programme, prior registration via ConfTool is necessary. Please note the respective registration deadline and the maximum number of participants. For late registration please send an e-mail to statistische-woche@dstatg.de.

- **Monday, Sep 01, 2025:**

City tour – 6 pm

Duration: 1 hour

Meeting point: Kurhausplatz 1, 65189 Wiesbaden

Participation fee per person: €9.50

Language: German

Relaxed Get-Together – Karim's Brasserie – 6:30 pm

Meeting point: Webergasse 7, 65183 Wiesbaden
 Participation fee per person: 5€ - in return you will receive a voucher for 5€, which you can (exclusively) redeem at the venue on the same evening. Please note that these costs cannot be refunded in case of not showing up or not using the voucher.

- **Tuesday, Sep 02, 2025:**

Reception by the City of Wiesbaden at the Town Hall accompanied by the Destatis Choir – 7 pm

Duration: 1.5 hours Meeting point: Schlossplatz 6, 65183 Wiesbaden

Language: German

Relaxed Get-Together – Rathauskeller Andechser – 8:30 pm

Meeting point: Schlossplatz 6, 65183 Wiesbaden

- **Wednesday, Sep 03, 2025:**

Conference Dinner – Burg Crass – 6 pm

Meeting point: Freygäßchen 1, 65343 Eltville am Rhein

Participation fee: free of charge for participants of the Statistical Week 2025.

- **Thursday, Sep 04, 2025:**

Relaxed Get-Together – Das Wohnzimmer – 6:30 pm

Meeting point: Schwalbacher Straße 51, 65183 Wiesbaden

Participation fee per person: 5€ - in return you will receive a voucher for 5€, which you can (exclusively) redeem at the venue on the same evening. Please note that these costs cannot be refunded in case of not showing up or not using the voucher.

Wiesbaden Casino – 9 pm

Meeting point: Kurhausplatz 1, 65189 Wiesbaden

- **Friday, Sep 05, 2025:**

City Tour – 1:45 pm

Duration: 2 hours

Meeting point: Marktplatz 1, 65183 Wiesbaden

Participation fee per person: €14

Language: German

Rahmenprogramm:

Für Aktivitäten des Rahmenprogramms ist eine vorherige Anmeldung über das ConfTool notwendig. Bitte beachten Sie den jeweiligen Anmeldeschluss bzw. die maximale Teilnehmerzahl. Zur nachträglichen Anmeldung senden Sie bitte eine E-Mail an statistische-woche@dstatg.de.

● Montag, 01.09.2025:**Stadtführung – 18:00 Uhr**

Dauer: 1 Stunde

Treffpunkt: Kurhausplatz 1, 65189 Wiesbaden

Teilnahmegebühr pro Person: 9.50€

Sprache: Deutsch

Gemütliches Beisammensein – Karim's Braserie – 18:30 Uhr

Treffpunkt: Webergasse 7, 65183 Wiesbaden

Teilnahmegebühr pro Person: 5€ – im Gegenzug erhalten Sie einen Verzehrgutschein über 5€, den Sie (ausschließlich) am gleichen Abend in der Gaststätte einlösen können. Bitte beachten Sie, dass diese Kosten bei Nichterscheinen oder Nichtnutzung nicht erstattet werden können.

● Dienstag, 02.09.2025:**Empfang der Stadt Wiesbaden im Rathaus begleitet vom Destatis-Chor – 19:00 Uhr**

Dauer: 1.5 Stunden

Treffpunkt: Schlossplatz 6, 65183 Wiesbaden

Sprache: Deutsch

Gemütliches Beisammensein – Rathauskeller Andechser – 20:30 Uhr

Treffpunkt: Schlossplatz 6, 65183 Wiesbaden

● Mittwoch, 03.09.2025:**Conference Dinner – Burg Crass – 18:00 Uhr**

Treffpunkt: Freygäßchen 1, 65343 Eltville am Rhein

Teilnahmegebühr: für Teilnehmende der Statistischen Woche 2025 kostenfrei.

● Donnerstag, 04.09.2025:**Gemütliches Beisammensein – Das Wohnzimmer – 18:30 Uhr**

Treffpunkt: Schwalbacher Straße 51, 65183 Wiesbaden

Teilnahmegebühr pro Person: 5€ – im Gegenzug erhalten Sie einen Verzehrgutschein über 5€, den Sie (ausschließlich) am gleichen Abend in der Gaststätte einlösen können. Bitte beachten Sie, dass diese Kosten bei Nichterscheinen oder Nichtnutzung nicht erstattet werden können.

Spielbank Wiesbaden – 21:00 Uhr

Treffpunkt: Kurhausplatz 1, 65189 Wiesbaden

● Freitag, 05.09.2025:**Stadtführung – 13:45 Uhr**

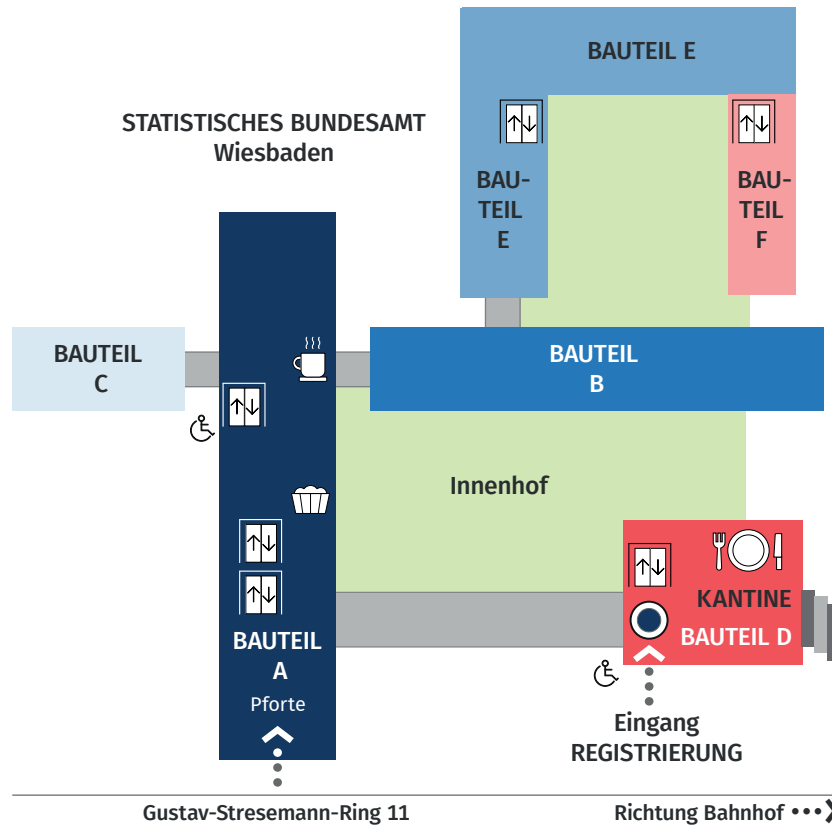
Dauer: 2 Stunden

Treffpunkt: Marktplatz 1, 65183 Wiesbaden

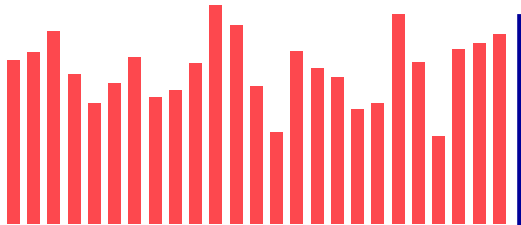
Teilnahmegebühr pro Person: 14€

Sprache: Deutsch

Building Plans / Gebäudepläne



REGISTRIERUNG	— D – Foyer EG	Konferenzräume	— A. 13.207
Tagungsbüro	— D – Foyer EG		— A. 03.205
	— B. 00.102		— A. 03.212
Mittagessen	— D – Kantine 1. OG		— A. 00. Bibliothek
Kaffeepause	— A – Foyer EG		— E. 03.112
Poster Session	— D – Foyer EG		— F. 04.208
Informationsstände	— A – Foyer EG	Tutorium	— B. 03.104
		Vorstandssitzung	— A. 12.209



Statistische Woche

02. – 05. September

Wiesbaden 2025



Alle Informationen zur Statistischen Woche 2025
für Android, IOS und als Web App unter
statistische-woche.de/app