

Ulrich Rendtel: Schriftenverzeichnis (2012–2024)

- Rendtel, U; Schmid, T* (2024): On the estimation of smooth maps from regional aggregates via measurement error models: A review. In: Knoth, Okhrin, Otto (Eds.): Advanced Statistical Methods in Process Monitoring, Finance, and Environmental Science. Essays in Honour of Wolfgang Schmid. Springer ISBN 978-3-031-69110-2 <https://link.springer.com/book/9783031691102>
- Meyberg, C. ; Rendtel, U.; Leerhoff, H. (2024): Flat Rent Price Prediction in Berlin with Web Scraping. AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv. Online First <https://doi.org/10.1007/s11943-024-00340-6>.
- Rendtel, U. (2024): Interview mit Walter Krämer. Erscheint in: AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv, 18. <https://link.springer.com/article/10.1007/s11943-024-00343-3>
- Prücklmair, F. ; Rendtel, U. (2023): Alternative Selection Mechanisms in Online Samples, Submitted for Publication.
- Rendtel, U. (2023): Interview mit der Präsidentin des Statistischen Bundesamts Ruth Brand. AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv, 17, 183 -190, <https://doi.org/10.1007/s11943-023-00327-9>.
- Rendtel, U. (2023): Die Corona Pandemie in Deutschland. Ein Epilog aus statistischer Sicht. AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv, 17, 113 -144. <https://doi.org/10.1007/s11943-023-00324-y>
- Rendtel, U; Lee, Y; Gerks, H. (2023): Eine Analyse des Studienerfolgs im Masterstudium auf der Basis von Umfrage- und administrativen Prüfungsdaten: Ein Vergleich von fünf Masterstudiengängen am Fachbereich Wirtschaftswissenschaft der Freien Universität Berlin. AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv, 18. 37-76. <https://doi.org/10.1007/s11943-023-00325-x>
- Erfurth, K; Groß, M; Rendtel, U; Schmid, T.* (2022): Kernel density smoothing of composite spatial data on administrative area level: A case study of voting data in Berlin. AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv, 16, 25 - 50, <https://doi.org/10.1007/s11943-021-00298-9>.

- Rendtel, U.; Seidel, W.; Müller, Ch.; Meinfelder, F.; Wagner, F.; Chlumsky, J.; Zwick M. (2022): Statistik zwischen Data Science, Artificial Intelligence und Big Data: Beiträge aus dem Kolloquium "Make Statistics great again". AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv, Online first, <https://doi.org/10.1007/s11943-022-00305-7>
- Rendtel, U.; Liebig, St.; Meister, R.; Wagner, G.; Zinn, S.* (2021): Die Erforschung der Dynamik der Corona-Pandemie in Deutschland: Survey-Konzepte und eine exemplarische Umsetzung mit dem Sozio-oekonomischen Panel (SOEP). AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv. 15, 155 -196, <https://doi.org/10.1007/s11943-021-00296-x>
- Rendtel, U.; Wasmuht, U.; Wilrich, P.-Th.* (2021): Emil Julius Gumbel - Innovativer Statistiker und engagierter Pazifist. AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv, 15, 273 -291, <https://doi.org/10.1007/s11943-021-00293-0>
- Rendtel, U.; Neudecker, A.; Fuchs, L.* (2021): Die Darstellung von Inzidenzgebieten mit simulierten Geokoordinaten. AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv, 15, 93-106, <https://doi.org/10.1007/s11943-021-00288-x>
- Rendtel, U.; Sebastian, St; Frink, N.* (2021): Ist der Berliner Mietspiegel 2019 qualifiziert? Ein alternativer Mietspiegel mit Daten des Mikrozensus. Stadtforschung und Statistik : Zeitschrift des Verbandes Deutscher Städtestatistiker, 34(1), 72-91. <https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:0168-ssoar-72547-8>
- Pannier, S.; Rendtel, U.; Gerks, H.* 2020: Die Prognose von Studienerfolg und Studienabbruch auf Basis von Umfrage - und administrativen Prüfungsdaten. Das Projekt "Studienverläufe" am FB Wirtschaftswissenschaft der FU Berlin. AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv, 14, 225 -266, <https://doi.org/10.1007/s11943-020-00278-5>
- Groß, M.; Kreuzmann, A.-K.; Rendtel, U; Schmid, T.; Tzavidis, N.* 2020: Switching between different area systems via simulated geo-coordinates: A case study for student residents s in Berlin. Journal of Official Statistics, 36, 297 - 314, <http://dx.doi.org/10.2478/JOS-2020-0016>
- Frink, N.; Rendtel, U.* 2019: Die Erhebung der Wohnungsmieten im Mikrozensus: Ein Instrument zur Validierung von Mietspiegeln? Eine Studie für Berlin. Zeitschrift für amtliche Statistik Berlin Brandenburg,

Heft 4/2019, 48–65. https://www.statistischebibliothek.de/mir/receive/BBHeft_mods_00040749

Rendtel, U. 2019: Journal-Rankings und Karriere im Fach Statistik an wirtschaftswissenschaftlichen Fakultäten. AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv, 13, 125–142.

<https://doi.org/10.1007/s11943-019-00255-7>

Rendtel, U.; Ruhanen, M. 2018: Die Konstruktion von Dienstleistungskarten mit Open Data am Beispiel des lokalen Bedarfs an Kinderbetreuung in Berlin. AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv, 12, 271–284
<https://doi.org/10.1007/s11943-018-0235-y>

Groß, M.; Rendtel, U.; Schmid, T.; Schmon, S.; Tzavidis, N. 2017: "Estimating the density of ethnic minorities and aged people in Berlin: Multivariate kernel density estimation applied to sensitive geo-referenced administrative data protected via measurement error" Journal Royal Stat. Soc. Series A, 180, 161–183. <https://academic.oup.com/jrsssa/article/180/1/161/7068203>

Groß, M.; Rendtel, U. 2016: Kernel Density Estimation for Heaped Data. Journal of Survey Statistics and Methodology, 4, 339–361, <https://doi.org/10.1093/jssam/smw011>

Rendtel, U. 2015: Warum im Zensus die Ergebnisse der Stichprobenmethode keine Benachteiligung der großen Gemeinden darstellen. Eine Detektivarbeit. AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv 9, 233–249 Doi 10.1007/s11943-015-0172-y

Rendtel, Ulrich 2014: Vom potenziellen Datenangreifer zum zertifizierten Wissenschaftler - Für eine Neugestaltung des Wissenschaftsprivilegs beim Datenzugang; AStA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv 8, 183–197 Doi 10.1007/s11943-014-0148-3

Rendtel, Ulrich; Amarov, Boyko 2014: The Access Panel of German Official Statistics as a Selection Frame, In: Engel, Jann, Lynn, Scherpenzeel, Strugis (eds): Improving Survey Methods, Taylor & Francis / Routledge, Chapter 20, 236–249

Amarov, Boyko; Rendtel, Ulrich 2013: The Recruitment of the Access Panel of German Official Statistics from a Large Survey in 2006: Empirical Results and Methodological Aspects, Survey Research Methods, 7, 103–114

Rendtel, Ulrich 2013: The fade-away effect of initial nonresponse in panel surveys: Empirical results for EU-SILC. Eurostat Methodologies and Workingpapers (ISSN 1977-0375) Edition 2013, doi:10.2785/21863

Rendtel, Ulrich 2012: Die Zukunft der Statistik: Eine persönliche Betrachtung. ASTA Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv, 5, 253–267.