



Felix Bittmann

SOZIALWISSENSCHAFTLER · AUTOR

✉ kontakt@felix-bittmann.de | 🏠 felix-bittmann.de | 📱 fbittmann | ☎ 0000-0003-0802-5854

Skills

Programmierung Stata, SPSS, Python, Unipark, \LaTeX
Software Windows, Linux, Microsoft Office, Photoshop
Sprachen Deutsch, Englisch

Beruflicher Werdegang

Leibniz-Institut für Bildungsverläufe e.V.

Bamberg

WISSENSCHAFTLICHER MITARBEITER / DOKTORAND

07/2020 - Aktuell

- Abteilung Bildungsentscheidungen und soziale Ungleichheit (Dr. Christoph Homuth)
- Entwicklung und Evaluation von Surveyitems zur Messung von Bildungsaspirationen
- Statistische Auswertung von Quer- und Längsschnittdaten

Otto-Friedrich-Universität

Bamberg

WISSENSCHAFTLICHER MITARBEITER / DOKTORAND

10/2017 - 06/2020

- Professur für Soziologie mit dem Schwerpunkt Bildung und Arbeit im Lebensverlauf (Prof. Dr. Steffen Schindler)
- DFG-Projekt *Alternative Routes to Higher Education Eligibility*
- Statistische Auswertung von Quer- und Längsschnittdaten

AGP-Sozialforschung

Freiburg i.B.

PRAKTIKANT

03/2015 - 05/2015

- Einlesen und Kontrolle von Papierfragebögen
- Quantitative Datenanalyse und Berichterstellung

Institut für Pathologie, Regiomed Krankenhaus

Coburg

PRAKTIKANT

03/2011 - 05/2011

- Histologische Gewebeanalyse

Bildungsweg

Otto-Friedrich-Universität

Bamberg

M.A. SOZIOLOGIE (ABSCHLUSSNOTE: 1,1)

10/2015 - 10/2017

Albert-Ludwigs-Universität

Freiburg i.B.

B.A. SOZIOLOGIE (HF) / GESCHICHTE (NF) (ABSCHLUSSNOTE: 1,8)

10/2012 - 10/2015

Albert-Ludwigs-Universität

Freiburg i.B.

B.A. MOLEKULARE MEDIZIN (OHNE ABSCHLUSS)

10/2011 - 10/2012

Gymnasium Albertinum

Coburg

ALLGEMEINE HOCHSCHULREIFE (ABSCHLUSSNOTE: 1,3)

09/2002 - 05/2011

Publikationen

MONOGRAPHIEN

- **Bittmann, Felix (2020):** Python 3 for Science and Engineering Applications. Elektor, London.
- **Bittmann, Felix (2020):** Praxishandbuch Python 3. Konzepte der Programmierung verstehen und anwenden. Books on Demand, Norderstedt.
- **Bittmann, Felix (2019):** Stata - A Really Short Introduction. De Gruyter, Berlin.
- **Bittmann, Felix (2014):** Soziologie der Zukunft. Intelligente Maschinen und ihr Einfluss auf die Gesellschaft. Epubli, Berlin.

ZEITSCHRIFTENBEITRÄGE (PEER-REVIEW)

- **Bittmann, Felix (2021):** Eine Analyse über die Veränderung von Bildungsaspirationen von SchülerInnen nach dem Übergang in die Sekundarstufe, in: Zeitschrift für Pädagogik (angenommen).
- **Bittmann, Felix; Zorn, Viktoria Sophie (2021):** Analyse des Nutzens von Praktika für österreichische Hochschulabsolventen unter Einbezug relevanter Mediationspfade, in: Österreichische Zeitschrift für Soziologie 46(2).
- **Bittmann, Felix (2020):** Beyond the U-Shape: Mapping the Functional Form Between Age and Life Satisfaction for 81 Countries Utilizing a Cluster Procedure, in: Journal of Happiness Studies.
- **Bittmann, Felix (2020):** The more similar, the better? How (mis)match between interviewers and respondents in survey situations affects item nonresponse and data quality, in: Survey Research Methods 14(3): 301-323.
- **Bittmann, Felix (2020):** The relationship between height and leadership: Evidence from across Europe, in: Economics & Human Biology 36(1).
- **Bittmann, Felix; Zorn, Viktoria Sophie (2020):** When Choice excels Obligation. About the Effects of mandatory and voluntary Internships on Labour Market Outcomes for University Graduates, in: Higher Education 80(1): 75-93.
- **Bittmann, Felix (2018):** Über den Nutzen von Pflichtpraktika. Eine Replikation der Studie von Klein & Weiss (2011) mit Daten des Bayerischen Absolventenpanels, in: Beiträge zur Hochschulforschung 40(3): 78-95.

WORKING PAPER

- **Bittmann, Felix; Mantwill, Olivia Lea (2020):** Gute Leistung, gute Noten? Eine Untersuchung über den Zusammenhang von Schulnoten und Kompetenzen in der Sekundarstufe. SSRN.
- **Bittmann, Felix; Schindler, Steffen (2020):** Alternative Wege zur Hochschulreife und soziale Disparitäten beim Hochschulabschluss (LifBi Working Paper No. 88). Bamberg, Deutschland: Leibniz-Institut für Bildungsverläufe.
- **Bittmann, Felix (2019):** Explaining the Mechanisms linking Field of Study and labour Market Outcomes: Focus on STEM. OPUS Bamberg.

SOFTWARE

- **Bittmann, Felix (2020):** *dfs*: Stata command to compute double bootstrap confidence intervals. Abrufbar von Github.

REVIEWER

- Economics & Human Biology
- Journal of Survey Statistics and Methodology
- Public Opinion Quarterly
- Zeitschrift für Erziehungswissenschaft

Vorträge und Präsentationen

KONFERENZTEILNAHMEN

Gemeinsame Frühjahrstagung der DGS-Sektionen „Soziale Ungleichheit und Sozialstrukturanalyse“ & „Bildung und Erziehung“

Bamberg / Virtuell

THE EFFECTS OF SCHOOLING TRACKS AND LEARNING ENVIRONMENTS IN GERMAN SECONDARY EDUCATION ON THE DEVELOPMENT OF PUPILS' ASPIRATIONS (MIT STEFFEN SCHINDLER) (PRÄSENTATION)

11/2020

Demographic Aspects of Human Wellbeing / Wittgenstein Centre Conference

Wien

EDUCATION AT ANY COST? ABOUT THE RELATION BETWEEN ACADEMIC TRACK MISMATCH IN SECONDARY EDUCATION AND THE TEMPORAL DEVELOPMENT OF ABILITIES AND WELL-BEING (POSTER)

11/2019

Higher Education and the Labour Market

Hannover

WHEN CHOICE EXCELS OBLIGATION (MIT VIKTORIA SOPHIE ZÖRN) (PRÄSENTATION)

10/2019

AS Digital Societies

Konstanz

EDUCATIONAL ASPIRATIONS AND DIVERSION IN SECONDARY EDUCATION (MIT STEFFEN SCHINDLER) (PRÄSENTATION)

09/2019

Third Joint Interdisciplinary Graduate Conference

Barcelona

ALTERNATIVE ROUTES TO HIGHER EDUCATION ELIGIBILITY IN GERMANY – DIVERSION, INCLUSION, EQUALISATION? (MIT STEFFEN SCHINDLER) (PRÄSENTATION)

06/2019

DIAL Mid-term Conference

Turku

ALTERNATIVE ROUTES TO HIGHER EDUCATION ELIGIBILITY IN GERMANY – DIVERSION, INCLUSION, EQUALISATION? (MIT STEFFEN SCHINDLER) (PRÄSENTATION)

06/2019

German Stata Users Group Meeting

München

05/2019

RC28 Spring Meeting

Frankfurt a.M.

ALTERNATIVE ROUTES TO HIGHER EDUCATION ELIGIBILITY IN GERMANY – DIVERSION, INCLUSION, EQUALISATION? (MIT STEFFEN SCHINDLER) (PRÄSENTATION)

03/2019

GEBF

Köln

ALTERNATIVE WEGE ZUR HOCHSCHULZUGANGSBERECHTIGUNG (MIT STEFFEN SCHINDLER) (PRÄSENTATION)

02/2019

DFG SPP 1646

Bamberg

SC3 - MEASURING ABILITIES OVER TIME (MIT STEFFEN SCHINDLER) (PRÄSENTATION)

02/2019

ECSR

Paris

ALTERNATIVE ROUTES TO HIGHER EDUCATION ELIGIBILITY IN GERMANY – DIVERSION, INCLUSION, EQUALISATION? (MIT STEFFEN SCHINDLER) (PRÄSENTATION)

10/2018

German Stata Users Group Meeting

Konstanz

06/2018

DFG SPP 1646

Bamberg

ALTERNATIVE ROUTES TO HIGHER EDUCATION ELIGIBILITY IN GERMANY – DIVERSION, INCLUSION, EQUALISATION? (MIT STEFFEN SCHINDLER) (PRÄSENTATION)

04/2018

Second Joint Interdisciplinary Graduate Conference

Trento

ALTERNATIVE ROUTES TO HIGHER EDUCATION ELIGIBILITY IN GERMANY – DIVERSION, INCLUSION, EQUALISATION? (MIT STEFFEN SCHINDLER) (POSTER)

03/2018

DFG SPP 1646

Bamberg

ALTERNATIVE ROUTES TO HIGHER EDUCATION ELIGIBILITY IN GERMANY – DIVERSION, INCLUSION, EQUALISATION? (MIT STEFFEN SCHINDLER) (POSTER)

12/2017

VORTRAGSTÄTIGKEIT

Symposium in Kooperation mit dem landeskirchlichen Beauftragen der ELKB für religiöse und geistige Strömungen

ALGORITHMEN, DIGITALISIERUNG UND BIG DATA - GESELLSCHAFT IM WANDEL

Virtuell

06/2020

Raum der Zukunft. Workshop zu Gesellschaft und Kirchen bis zum Jahr 2030. Arbeitsgemeinschaft für Evangelische Erwachsenenbildung in Bayern e.V.

DEUTSCHLAND 2030: ENTWICKLUNGEN UND HERAUSFORDERUNGEN

Augsburg

01/2019

LEHRVERANSTALTUNGEN

Replications in the Sociology of Education, Employment and Inequality

THEORETISCHE GRUNDLAGEN UND PRAKTISCHE DURCHFÜHRUNG EINER EMPIRISCHEN REPLIKATIONSSTUDIE
(MASTERSEMINAR)

Uni Bamberg

WS 2019/20