SIMON RESS

PERSÖNLICHE INFORMATIONEN

Geboren in Deutschland, 29 Juni 1989

E-Mail Simon.Ress@rub.de

GitHub github.com/simonress

Website www.simon-ress.de

Telefon (M) +49 (170) 9948 220

BILDUNGSWEG

2016-2019 Ruhr-Universität Bochum, Bochum

Master of Arts Studienprogramm: Methoden der Sozialforschung · Fakultät: Sozialwissenschaft

Abschlussnote: 1,1 · Thesis: Gesundheit und Mindestlohn. Eine Mediationsanalyse des Effekts der Einführung des Mindestlohns auf die Gesundheit der Betroffenen In dieser Arbeit wurden auf Basis des Panels für Arbeitsmarkt und Soziale Sicherung die kausalen Einflusskanäle der Einführung des Mindestlohns auf

die Gesundheit der Betroffenen untersucht. Verwendet wurden Mediationsanalysen auf Basis von linearen und logistischen Differenz-in-Differenzen Propensity Score Matching Modellen.

Gutachterinnen: Prof. Dr. Cornelia Weins & Prof. Dr. Katharina Вöнм

2009-2016 Ruhr-Universität Bochum, Bochum

 $\textit{Bachelor of Arts} \qquad \qquad \text{1-Fach Sozialwissenschaft} \quad \cdot \quad \text{Fakult\"{a}t: Sozialwissenschaft} \quad \cdot \quad \text{Abschlussnote: 1,3}$

Thesis: Wiederbeschäftigung und Gesundheit vor und nach den sogenannten

Hartz-Reformen.

In dieset Arbeit wurde Mithilfe des Sozio-ökonomischen Panels der Zusammenhang zwischen Gesundheit und Wiederbeschäftigung von Arbeitslosen vor und nach den sogenannten Hartz-Reformen untersucht. Gutachterinnen: Prof. Dr. Katharina Вöнм & Prof. Dr. Notburga Отт

März 2008 Viktoriaschule, Essen

Abitur Abschlussnote 2,7 · Leistungskurse: Mathematik und Biologie

LEHRE

2021 (SS) SEKTION POLITIKWISSENSCHAFT

Ruhr-Universität Health policy in international comparison (Seminar)

Bochum

2020/21 (WS) SEKTION POLITIKWISSENSCHAFT

Ruhr-Universität International comparison of labour market policies. Why do they differ? What

Bochum impact does the EU have? (Seminar)

2020 (SS) SEKTION POLITIKWISSENSCHAFT

Ruhr-Universität Erklärung unterschiedlicher Gesundheitspolitiken in Europa (Seminar)

Bochum

2019/20 (WS) SEKTION POLITIKWISSENSCHAFT

Ruhr-Universität Arbeitsmarktpolitik im Vergleich (Seminar)

Bochum

2019 (SS) Sektion Politikwissenschaft

Ruhr-Universität Gesundheitspolitik im Vergleich (Seminar)

Bochum

2018/19 (WS) SEKTION POLITIKWISSENSCHAFT

Ruhr-Universität Methoden der Vergleichenden Politikwissenschaft (Seminar)

Bochum

2018/19 (WS) FAKULTÄT FÜR SOZIALWISSENSCHAFT

Ruhr-Universität

Bochum

Methoden der modernen Kausalanalyse (Workshop)

2014-2018

(WS) Lehrbeauftragter, ROMANISCHES SEMINAR

Ruhr-Universität

Bochum

Seminar im Rahmen der Veranstaltungen für L.E.A.-Studierende des

Romanischen Instituts.

ARBEITSERFAHRUNG

2019–Heute Wissenschaftlicher Mitarbeiter,

Lehrstuhl für Sozialwissenschaftliche Datenanalyse

Ruhr-Universität Bochum Forschung in Drittmittelprojekt Bildungs- und Qualifikationsraum Ruhr 2040

(Auftraggeber: Stiftung Mercator)

Referenz: Prof. Dr. Jörg Peter Schräpler +49 (234) 32-29835 ·

Joerg-Peter.Schraepler@rub.de

2018–Heute Wissenschaftlicher Mitarbeiter,

Lehrstuhl für Vergleichende Politikwissenschaft

Ruhr-Universität

Bochum

Beantragung von und Forschung in Projekten, Erstellung von Artikeln und

eigenständige Lehre.

Referenz: Prof. Dr. Rainer EISING +49 (234) 32-25172 ·

Rainer.Eising@rub.de

2016–2020 Berater

Freiberufliche Tätigkeit Tätigkeit im Bereich statistische Analyse und Beratung von Unternehmen, insbesondere der Human Resources & Change Management GmbH (Bochum).

Referenz: Prof. Dr. Andreas Blume +49 (234) 9711299 ·

Andreas.Blume@hruc.de

2016–2018 Studentische/wissenschaftliche Hilfskraft,

Juniorprofessur für Gesundheitspolitik

Ruhr-Universität

Bochum

Forschung in Projekten, Mitarbeit bei Artikeln und Organisationstätigkeiten.

Referenz: Prof. Dr. Katharina Вöнм +49 (234) 32-22168 ·

Katharina.Boehm@rub.de

2012–2018 Studentische/wissenschaftliche Hilfskraft,

SEKTION FÜR SOZIALPOLITIK UND SOZIALÖKONOMIE

Ruhr-Universität

Bochum

Forschung in internen und Drittmittelprojekten, sowie strukturierte

Betreuungen und Organisationstätigkeiten.

Referenz: Prof. Dr. Notburga Ott +49 (234) 32-22971 ·

Notburga.Ott@rub.de

PRAKTIKUM

April–Juli 2016

Statistische Analyse

Human Resources & Change Management GmbH (Bochum) Projekt: Gesundheit von Führungskräften und Mitarbeitern
Der Praktikumsgeber erstellt psychische Gefahrenbeurteilungen für
Unternehmen. Im Rahmen eines Projektes zur wissenschaftlichen Evaluierung
der Einflussfaktoren auf die psy. Gesundheit der Mitarbeiter übernahm ich die
methodischen Arbeiten: Erstellung eines Datensatzes aus den
Unternehmensstudien der letzten 10 Jahre, die deskriptive Auswertung,
Datenreduktion mittels Faktorenanalysen und die multivariate Analyse
inklusive multipler Imputationen fehlender Werte.
Referenz: Prof. Dr. Andreas Blume · +49 (234) 9711299 ·

Andreas.Blume@hruc.de

PUBLIKATIONEN

Sep. 2021 Was it worth it? The impact of the German minimum wage on union membership of employees

Economic and Industrial Democracy This contribution scrutinises how introducing a statutory minimum wage of EUR 8.50 per hour, in January 2015, impacted German employees' decision with regard to union membership. Based on representative data from the Labour Market and Social Security panel, the study applies a logistic difference-in-differences propensity score matching approach on entries into and withdrawals from unions in the German Trade Union Confederation.

DOI: 10.1177/0143831X211035828 Autoren: Simon Ress, Florian Spohr

Aug. 2020 Uncovering interest group participation in Germany: web collection of written statements in ministries and the parliament

Interest Groups & Advocacy

This article discusses web collection of interest group statements on bills as a data source. These data also can contribute to the measurement of interest groups' influence on legislation. Taking web collection from the German parliament's and ministries' web pages as an example, we demonstrate the collection process and the merits and limitations of employing written statements as identificatory data.

DOI: 10.1057/s41309-020-00099-5 Autoren: Daniel RASCH, Florian SPOHR, Rainer EISING, Simon RESS

Sep. 2018 Prävention als neues Paradigma der Gesundheitspolitik in OECD-Ländern? Trends und Erklärungsfaktoren der Präventionsausgaben

Sozialer Fortschritt

In diesem Artikel werden mittels eines selbst erstellten Datensatzes die Einflussfaktoren für staatliche Präventionsausgaben geschätzt. Hierfür wird ein sogenanntes Hybrid-Modell verwendet, welches bei Paneldaten für die Schätzung von within- und between-Effekten verwendet werden kann.

DOI: 10.3790/sfo.67.8-9.645

Autoren: Prof. Dr. Katharina Böнм, Simon Ress

VORTRÄGE

22.-

The Influence of the German Statutory Minimum 24.09.2021 Wage's Introduction on Individuals' Health DAS SOZIALE IN Medizin und Gesellschaft – Aktuelle Megatrends fordern UNS HERAUS (DGSMP)

Leipzig

This contribution scrutinises how introducing a statutory minimum wage of EUR 8.50 per hour, in January 2015, impacted Individuals' Health. Based on representative data from the Labour Market and Social Security panel, the study applies linear and logistic difference-in-differences propensity score matching approaches on several different health outcomes. Autor: Simon Ress

06.-Ökonomische Selektivität im politischen 07.03.2020 Engagement. Frühjahrstagung der Sektion Methoden der EMPIRISCHEN SOZIALFORSCHUNG (DGS)

Potsdam

In diesem Vortrag werden die Analysemethode und -ergebnisse des Einflusses ökonomischer Faktoren auf die Bereitschaft, zum politischen Engagement, vorgestellt.

Autoren: Juliana Witkowski, Simon Ress

10.-Sieg oder Schwächung der Gewerkschaften? Die 11.10.2019 Auswirkungen des allgemeinen gesetzlichen Mindestlohns auf die Gewerkschaftsmitgliedschaft. Interessenvertretung in der SOZIALPOLITIK (DGS & DVPW)

Essen Dieser Beitrag analysiert den Einfluss der Einführung des allgemeinen gesetzlichen Mindestlohns auf die Mitgliedschaft von abhängig Beschäftigten in den DGB Gewerkschaften mittels Paneldaten des Instituts für Arbeitsmarktund Berufsforschung.

Autoren: Simon Ress, Florian Spohr

05.-The German Statutory Minimum Wage's Impact 07.09.2019 on German Trade Unions' Membership. Perspectives of EMPLOYMENT RELATIONS IN EUROPE (ILERA)

Düsseldorf

Based on representative data from the panel 'Labour Market and Social Security' (PASS), we apply a difference-in-differences model on entries in and withdrawals from German DGB unions of employees who benefit from the minimum wage

Autoren: Simon Ress, Florian Spohr

27./28.04.2017 Prävention als neues Paradigma der Gesundheitspolitik in OECD-Ländern? Trends und Erklärungsfaktoren. Neue Paradigmen in der Sozialpolitikforschung (DVPW)

Kassel

Vorgestellt wurden die Entwicklungspfade der Präventionspolitik in den OECD-Staaten, sowie die Determinanten dieser Entwicklung. Autoren: Prof. Dr. Katharina Вöнм, Simon Ress

WORKSHOPS

WS21 Working with Strings in R

Ruhr-Universität Bochum

This workshop introduces string manipulation using R. Basic concepts like detecting matches, managing lengths, subsetting and mutating of strings will be explained.

WS21.SS21 Web-Scraping in R

This workshop introduces in webscraping using R. Basic concepts like HTML, CSS, XML- & CSS paths will be explained. Practical exercise in scraping static and dynamic websites (using browser automation by Selenium).

WS21,SS21 (Web-)Apps with R-Shiny

This workshop introduces the basics of reactive programming with R Shiny. Basic concepts such as the client-server architecture, efficient programming of the server and the user interface are explained. The creation of (web) apps is practiced in exercises.

SS21,WS20,SS20 Introduction to R

This workshop introduces R, a free programming language for statistical computing, graphics, and data mining. The areas of data input and management as well as the basic statistics and graphics are explained.

Moderne Kausalanalyse. Rubin Causal Model WS18 und Directed Acyclic Graphs

Introduction to the Rubin's causal model (RCM) and the concept of Directed Acyclic Graphs (DAG) based on it. These two tools form the basis of modern causal analysis in the empirical social sciences and are increasingly gaining acceptance in applied research.

FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE

Wechselwirkungen von Arbeitsmarkt und Gesundheit

Einfluss von Sozialpolitik auf Gesundheit

Moderne Methoden der Kausalanalyse

WEITERBILDUNGEN

28.-Using Directed Acyclic Graphs for Causal & 30.07.2021 Statistical Inference, Köln

GESIS

This course uses causal graphs as a remarkably simple, yet general and powerful framework to describe and discuss a large set of problems that empirical social scientists need to tackle. How can I communicate my assumptions effectively to others, and can I test them? How can I tell correlation from causation? How do I choose control variables for my regression models? After discussing how DAGs can be used to answer these foundational questions, the course also covers basics of causal mediation, instrumental variables, nonresponse/selection bias (and adjustments for it), and panel data analysis from a 'graphical' perspective.

Dozent: Julian Schüssler

16.–
18.09.2019 Big Data: Introduction to Data Science with Python, Mannheim

GESIS

Participants learned about typical data types and structures encountered when dealing with digital behavioral data, state-of-the art data analysis methods and tools in Python. This enabled them to identify benefits and pitfalls in their field of interest and will thus allow them to select and appropriately apply data analysis and machine-learning methods for large datasets in their own research. Dozenten: Dr. Fabian Flöck, Dr. Arnim Bleier

15.– 17.11.2017 Einführung in Methoden der modernen Kausalanalyse, Köln

GESIS

Der Kurs führte in die Theorie der modernen Kausalanalyse und die statistischen Methoden zur Schätzung von kausalen Effekten ein. Die Anwendung dieser wurde mittels Stata eingeübt, ebenso wie der Erstellung von Directed Acyclic Graphs (DAG). Dozent: Prof. Dr. Michael Gebel

05.-06.10.2017 Kausale Mediationsanalyse, Mannheim

GESIS

Im Kurs wurde zunächst kurz in die Theorie der modernen Kausalanalyse eingeführt. Darauf aufbauend wurde die kontrafaktische Konzeptualisierung direkter und indirekter Kausaleffekte erarbeitet. Die Probleme traditioneller Methoden der Mediationsanalyse und die modernen Methoden wurden ebenso erarbeitet, wie Sensitivitätsanalysen für diese. Die Anwendung der Methoden erfolgt durch praktische Übungen mithilfe der Programme Stata und R. Dozent: Dr. Michael KÜHHIRT

IT-KENNTNISSE (PROGRAMME)

(In OneNote, In OneNote, In Outlook), In Outlook), In OneNote, I

Fortgeschritten

R (readr, tidyr, dplyr, dstringr, ggplot2, pShiny, Sweave/Markdown), LaTeX, Citavi, Excel, mmoodle

Zertifikate Introduction to Python

IT-KENNTNISSE (SKILLS)

Fortgeschritten Web Scraping, Web Applications, Deep Learning/neuronale Netze,

Quantitative Textanalyse, Analyse von Paneldaten, Clusteranalyse,

Faktorenanalyse, Strukturgleichungsmodelle

Zertifikate Working with Web Data in R, Introduction to Text Analysis in R

WEITERE INFORMATIONEN

Sprachen Deutsch · Muttersprache

ENGLISCH · Sehr gut

Ehrenamt 1. Vorsitzender, Abteilung Badminton (Essener Sport Gemeinschaft 99/06)

1. November 2021