

Methoden und Techniken der empirischen Sozialforschung

Vorlesung mit Diskussion

PD Dr. Rüdiger Jacob FB IV/Soziologie

C 357

Tel.: 0651-201-2658

email: jacob@uni-trier.de

Die Einführung in die Methoden und Techniken der empirischen Sozialforschung verteilt sich auf zwei Vorlesungen (Grundzüge Empirische Sozialforschung I im Wintersemester, Grundzüge Empirische Sozialforschung II im Sommersemester). Über den Stoff jeder Vorlesung kann ein Leistungsnachweis erworben werden; hierzu wird zum Ende des jeweiligen Semesters eine Klausur angeboten. Der Leistungsnachweis ist obligatorisch für die Prüfungen in den BA-Studiengängen.

Die Klausur am Ende des Wintersemesters für die Vorlesung Grundzüge Empirische Sozialforschung I dauert eine Stunde, Die Klausur am Ende des Sommersemesters für die Vorlesung Grundzüge Empirische Sozialforschung II dauert 90 Minuten. Ort und Termin der Klausur werden in der Vorlesung und durch Aushang bekanntgegeben und auf der Web-Seite des HPA veröffentlicht (<http://www.uni-trier.de/index.php?id=6071&L=2%20class%3D1>)

Weitere Informationen finden Sie auf der Web-Seite des Faches Soziologie/Empirische Sozialforschung (<http://www.uni-trier.de/index.php?id=1841>)

Prüfungsrelevant ist jeweils der Stoff, der in der Vorlesung behandelt wurde. Die als Download bereitgestellten Folien stellen ausdrücklich kein Skript oder Lehrbuch dar. Ich empfehle nachdrücklich, zur Prüfungsvorbereitung die Basisliteratur zu lesen.

Grundzüge Empirische Sozialforschung I im Wintersemester

1. Einführung

Was ist Wissenschaft? Ziele und Kriterien von Wissenschaft. Besonderheiten von empirischen Wissenschaften. Bedeutung wissenschaftlicher Methodik und Regeln für empirische Wissenschaften. Wissenschaften und Wissenschaftstheorie

2. Forschung als Entscheidungsprozeß

Ablauf des Forschungsprozesses, Arten von Forschung

3. Wissenschaftssprache

Begriffsbildung: Begriff und Bedeutung, Begriffsarten, Definitionen und Begriffsexplikation
Aussagen: Arten von Sätzen; logische Struktur von Aussagen; Informationsgehalt; Hypothesen, Gesetze, Theorien und Modelle

4. Messtheorie

Messen in den Sozialwissenschaften, Operationalisierung und Indikatoren, Messniveaus, Zuverlässigkeit und Gültigkeit, Indices und Skalen

5. Untersuchungsdesigns

Experimente als Instrument zur Prüfung von Kausalität
Kohortenstudien, Fall-Kontroll-Studien, Querschnittstudien, Korrelationsstudien

6. Sekundäranalysen

Daten der amtlichen Statistik, prozessproduzierte Daten, Datenarchive und Surveydaten
Forschungsinfrastruktur in Deutschland

Grundzüge Empirische Sozialforschung II im Sommersemester

1. Auswahlverfahren

Grundgesamtheit und Stichprobe, Repräsentativität,
einfache und komplexe Zufallsauswahlen, willkürliche und bewusste Auswahlverfahren

2. Verfahren der Datenerhebung

Reaktive und nicht-reaktive Methoden,
Inhaltsanalyse, Beobachtung, Befragung

3. Datenaufbereitung und Datenanalyse

Datenaufbereitung und Codierung, Datenmatrix, Datenfehler und Datenbereinigung,
Korrelation und Kausalität, Individualdaten und Aggregatdaten
univariate und bivariate Datenanalyse, Signifikanz und Assoziation, Drittfaktorkontrolle

LITERATUR

Basisliteratur

Einführung:

Hunt, M.: Die Praxis der Sozialforschung, Reportagen aus dem Alltag der Wissenschaft, Frankfurt 1991

Forschung als Entscheidungsprozeß

Jacob, R.; Eirnbter, W. H.: Allgemeine Bevölkerungsumfragen. Eine Einführung in die Methoden der Umfrageforschung mit Hilfen zur Erstellung von Fragebögen, München 2000, S. 74-88

Wissenschaftssprache

Opp, K.-D., Methodologie der Sozialwissenschaften, 6. Aufl., Wiesbaden 2005,
S. 19-44, S. 102-108, S. 127-168

Prim, R.; Tilmann, H.: Grundlagen einer kritisch-rationalen Sozialwissenschaft, 7. Aufl., Heidelberg 1997, S. 25-74

Messtheorie

Jacob, R.; Eirnbter, W. H.: Allgemeine Bevölkerungsumfragen. Eine Einführung in die Methoden der Umfrageforschung mit Hilfen zur Erstellung von Fragebögen, München 2000, S. 34-68

Untersuchungsdesigns

Diekmann, A.: Empirische Sozialforschung, 18. Aufl., Reinbek 2007, S. 186-356

Beaglehole, R.; Bonita, R.; Kjellström, T.: Einführung in die Epidemiologie, Bern 1997, S. 53-72

Sekundäranalysen

Jacob, R.; Eirnbter, W. H.: Allgemeine Bevölkerungsumfragen. Eine Einführung in die Methoden der Umfrageforschung mit Hilfen zur Erstellung von Fragebögen, München 2000, S. 305-333

Auswahlverfahren und Verfahren der Datenerhebung

Jacob, R.; Eirnbter, W. H.: Allgemeine Bevölkerungsumfragen. Eine Einführung in die Methoden der Umfrageforschung mit Hilfen zur Erstellung von Fragebögen, München 2000, 88-263, S. 305-333

Diekmann, A.: Empirische Sozialforschung, 11. Aufl., Reinbek 2004, S. 373-434

Datenaufbereitung und Datenanalyse

Benninghaus, H.: Einführung in die sozialwissenschaftliche Datenanalyse, 7. Aufl., München 2005,

Diaz-Bone, R.: Statistik für Soziologen, Konstanz 2006, S. 15-126

Gehring, U. W.; Weins, C.: Grundkurs Statistik für Politologen, 4. Aufl., Opladen 2004,
S. 84-159

Mayntz, R.; Holm, K.; Hübner, P.: Einführung in die Methoden der empirischen Soziologie, 5.
Aufl., Opladen 1978, S. 199-211

1. Allgemeine Einführungen:

Opp, K.-D., Methodologie der Sozialwissenschaften, 6. Aufl., Opladen 2005

Prim, R.; Tilmann, H.: Grundlagen einer kritisch-rationalen Sozialwissenschaft, 7. Aufl.,
Heidelberg 1997

Babbie, E.: The Practice of Social Research, 10. Aufl., Belmont 2004

Bortz, J.; Döring, N.: Forschungsmethoden und Evaluation für Sozialwissenschaftler, 4. Aufl.,
Berlin 2006

Diekmann, A., Empirische Sozialforschung, 18. Aufl., Reinbek 2007

Mayntz, R.; Holm, K.; Hübner, P.: Einführung in die Methoden der empirischen Soziologie, 5.
Aufl., Opladen 1978

Roth, E.: Sozialwissenschaftliche Methoden, 4. Aufl., München 1995

Schnell, R.; Hill, P.; Esser, E.: Methoden der empirischen Sozialforschung, 7. Aufl., München 2005

2. Literatur zu speziellen Themen

Forschungsprozess

von Alemann, H.: Der Forschungsprozeß. Eine Einführung in die Praxis der empirischen
Sozialforschung, 3. Aufl., Stuttgart 1991

Messtheorie

Bühner, M.: Einführung in die Test- und Fragebogenkonstruktion, 2. Aufl., München 2006

Heidenreich, K.: Grundbegriffe der Meß- und Testtheorie, in: Roth, E. (Hrsg.):
Sozialwissenschaftliche Methoden, 2. Aufl., München 1987, S. 352-384

Steyer, R.; Eid, M.: Messen und Testen, 2. Aufl., Berlin 2001

Auswahlverfahren

Arbeitskreis Deutscher Marktforschungsinstitute (Hrsg.): Muster-Stichproben-Pläne. Für Bevölkerungs-Stichproben in der Bundesrepublik Deutschland und West-Berlin, bearb. von F. Schaefer, München 1979

Böltken, F.: Auswahlverfahren. Eine Einführung für Sozialwissenschaftler, Stuttgart 1976

Gabler, S.; Häder, S.; Hoffmeyer-Zlotnik, J. H. P. (Hrsg.): Telefonstichproben in Deutschland, Opladen 1998

Gabler, S.; Hoffmeyer-Zlotnik, J. H. P.: (Hrsg.): Stichproben in der Umfragepraxis, Opladen 1997

Datenerhebung

Befragung

Allerbeck, K.: Mündliche, schriftliche, telefonische Befragungen - ein Überblick, in: Kaase, M.; Küchler, M. (Hrsg.): Herausforderungen der Empirischen Sozialforschung, Mannheim 1985, S. 56-65

Dillman, D. A.: Mail and Telephone Survey. The Total Design Method, New York 1978

Jacob, R.; Eirnbter, W. H.: Allgemeine Bevölkerungsumfragen. Eine Einführung in die Methoden der Umfrageforschung mit Hilfen zur Erstellung von Fragebögen, München 2000

Wieken, D.: Die schriftliche Befragung, in: van Koolwijk, J.; Wieken-Mayser, M. (Hrsg.): Techniken der empirischen Sozialforschung, Band 4, München 1974, S. 146-161

Blasius, J.; Reuband, K.-H.: Telefoninterviews in der empirischen Sozialforschung: Ausschöpfungsquoten und Antwortmuster, in: ZA-Information, 37, 1995, S. 64-87

Porst, R., Praxis der Umfrageforschung, 2. Aufl., Stuttgart 2000.

Prüfer, P.; Rexroth, M.: Verfahren zur Evaluation von Survey-Fragen: Ein Überblick, in: ZUMA-Nachrichten, 39, 1996, S. 95-115

Statistisches Bundesamt (Hrsg.): Pretest und die Weiterentwicklung von Fragebögen, Stuttgart 1996

Schnell, R.: Nonresponse in Bevölkerungsumfragen. Ausmaß, Entwicklung und Ursachen, Opladen 1997

Reuband, K.-H.: Interviews, die keine sind. "Erfolge" und "Mißerfolge" beim Fälschen von Interviews, in: Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie, 42, 1990a, S.706-733

Schnell, R.: Der Einfluß gefälschter Interviews auf Survey-Ergebnisse, in: Zeitschrift für Soziologie, 20, 1991, S. 25-35

Beobachtung

Grüner, K.W., Beobachtung, Stuttgart 1974

Inhaltsanalyse

Merten, K., Inhaltsanalyse, Opladen 1995

Sekundäranalysen, Forschungsinfrastruktur

Berufsverband Deutscher Markt- und Sozialforscher e. V. (Hrsg.): Handbuch der Marktforschungsunternehmen, Stuttgart 1992

Krug, W.; Nourney, M.; Schmidt, J.: Wirtschafts- und Sozialstatistik. Gewinnung von Daten, 6. Aufl., München 2001

Mochmann, E.; Scheuch, E. K. (Hrsg.): Infrastruktur für die Sozialforschung. Beiträge zur Gründungsfeier der GESIS und der KGS, Köln 1987

Untersuchungsdesigns

Beaglehole, R.; Bonita, R.; Kjellström, T.: Einführung in die Epidemiologie, Bern 1997

Daumenlang, K.: Querschnitt- und Längsschnittmethoden, in: Roth, E. (Hrsg.): Sozialwissenschaftliche Methoden, 4. Aufl., München 1995, S. 319-336

Faulbaum, F.: Panelanalyse im Überblick, in: ZUMA-Nachrichten, 23, 1988, S. 26-44

Kreienbrock, L.; Schach, S.: Epidemiologische Methoden, Stuttgart 1995

Meyer, P. W.; Hermanns, A.: Panel-Untersuchung, in: Roth, E. (Hrsg.): Sozialwissenschaftliche Methoden, München 1995, S. 292-302

Zimmermann, E., Das Experiment in den Sozialwissenschaften, 2. Aufl., Stuttgart 2005

Datenanalyse, SPSS, Statistik

Andreß, H.-J.; Hagenaars, J.; Kühnel, St.: Analyse von Tabellen und kategorialen Daten. Log-lineare Modelle, latente Klassenanalyse, logistische Regression und GSK-Ansatz, Berlin 1997.

Bacher, J.: Clusteranalyse, München 1994

Backhaus, K.; Erichson, B.; Plinke, W., Weiber, R.: Multivariate Analysemethoden. Eine anwendungsorientierte Einführung, 12. Aufl., Berlin 2008.

Benninghaus, H.: Einführung in die sozialwissenschaftliche Datenanalyse, 6. Aufl., München 2001

Bortz, J.: Statistik. Für Sozialwissenschaftler, 6. Aufl., Berlin 2005

Bortz, J.; Lienert, G. A.: Kurzgefaßte Statistik für die klinische Forschung. Ein praktischer Leitfaden für die Analyse kleiner Stichproben, 2. Aufl., Berlin 2003

Bühner, M.: Einführung in die Test- und Fragebogenkonstruktion, 2. Aufl., München 2006

Brosius, G.; Brosius, F.: SPSS. Base System und Professional Statistics, Bonn 1998

Diaz-Bone, R.: Statistik für Soziologen, Konstanz 2006

Diehl, J. M.; Kohr, H. U.: Deskriptive Statistik, 10. Aufl., Eschborn 1993

Gehring, U. W.; Weins, C.: Grundkurs Statistik für Politologen, 4. Aufl., Opladen 2004

Krämer, W.: Statistik verstehen, 3. Aufl., Frankfurt 2003

Krämer, W.: So überzeugt man mit Statistik, Frankfurt 1994

Krämer, W.: So lügt man mit Statistik, Frankfurt 1991

Quatember, A.: Statistik ohne Angst vor Formeln - Ein Lehrbuch für Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler, 2. Aufl., München 2008

Sarstedt, M.; Schütz, T.: SPSS Syntax. Eine anwendungsorientierte Einführung, München 2006

Schendera, Ch. F. G.: Datenmanagement mit SPSS. Kontrollierter und beschleunigter Umgang mit Datensätzen, Texten und Werten, Berlin 2005

Schira, J.: Statistische Methoden der VWL und BWL, 2. Aufl., München 2006

Urban, D.: Logit-Analyse, Stuttgart 1993.

Urban, D.: Regressionstheorie und Regressionstechnik, Stuttgart 1982

Zöfel, P.: Statistik für Wirtschaftswissenschaftler im Klartext, München 2003

Zöfel, P.: Statistik für Psychologen im Klartext, München 2003

Wissenschaftstheorie

Chalmers, A. F., Wege der Wissenschaft. Einführung in die Wissenschaftstheorie, 5. Aufl., Berlin 2001

Esser, H.: Soziologie. Allgemeine Grundlagen, 2. Aufl., Frankfurt 1996

Meinefeld, W., Realität und Konstruktion, Opladen 1995

Miller, D. (Hrsg.), Karl R. Popper Lesebuch. Ausgewählte Texte zur Erkenntnistheorie, Philosophie der Naturwissenschaften, Metaphysik, Sozialphilosophie, Tübingen 1995

Popper, K. R., Logik der Forschung, Tübingen 10. verb. Aufl. 1994

Salamun, K. (Hrsg.), Was ist Philosophie? 3. Aufl., Tübingen 1992

Stegmüller, W.: Hauptströmungen der Gegenwartsphilosophie, Bd. 1, Stuttgart, 7. Aufl. 1989

Forschungsethik und Datenschutz

Donos, P. K.: Datenschutz - Prinzipien und Ziele; unter besonderer Berücksichtigung der Entwicklung der Kommunikations- und Systemtheorie, Frankfurt a. M. 1998