

# Arbeitsbericht 2004

**Universität Duisburg-Essen  
Campus Essen**

**Fachbereich  
Wirtschaftswissenschaften**

**Fachgebiet Statistik**

Prof. Dr. P. von der Lippe  
Universitätsstr. 12  
45117 Essen

<http://www.vwl.uni-essen.de/dt/stat/>

## Mitglieder des Fachgebiets

Prof. Dr. Peter von der Lippe

Prof. Dr. Horst Dieter Westerhoff (Honorarprofessor)

Dr. Andreas Kladroba

Dipl.-Volksw. Michael Westermann

Dipl.-Kff. Janina Küter

Sabine Pings (Sekretariat)

Studentische Hilfskräfte

## Veröffentlichungen

- von der Lippe, Induktive Statistik: Formeln, Aufgaben, Klausurtraining, 6. Auflage, Oldenbourg, München u.a.
- von der Lippe, „The political role of official statistics in the former German Democratic Republic“, in: Bulletin of the International Statistical Institute 54<sup>th</sup> Session, Proceedings Vol LX Book 1, Berlin 13 – 20. Aug. 2003 (Invited Papers), pp. 34 – 37
- von der Lippe, „Hat die ökonomische Theorie der Indexzahlen einen Nutzen für die Praxis der Preisstatistik“, in: Elsner, E./K. Voy (Stat. Landesamt Berlin), Tagungsband der achten Konferenz „Messung der Teuerung“, Berlin, S. 61 - 87
- von der Lippe/Kladroba, Messung komplexer Variablen als Summe von Punktzahlen: Eine beliebte Methode des measurement without theory, in: Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik 224, S. 115 – 134
- von der Lippe/Schmerbach, Antwort zur Diskussion um „Mehr Wirtschaftsstatistik in der Statistikausbildung für Volks- und Betriebswirte“, in: Allgemeines Statistisches Archiv 88, S. 362 – 367
- Westermann, Der Kinomarkt in der Bundesrepublik Deutschland; in: MedienWirtschaft - Zeitschrift für Medienmanagement und Kommunikationsökonomie 1, S. 14 - 21, 2004.

- von der Lippe, Kursmaterial in englischer Sprache, hrsg. vom ICON-Institut Köln für Kurse „Index Theory and Price Statistics“ in Skopje (Juli) und Belgrad (Oktober)
- von der Lippe/Kladroba/Westermann, Zwei Beiträge zur Interpretation von statistischen Tests, Diskussionsbeiträge des Fachbereichs Wirtschaftswissenschaften der Universität Duisburg-Essen, Campus Essen Nr. 137
- Westermann/Krol, Zur Wirksamkeit von Practice-Tests am Beispiel der Klausur Deskriptive Statistik Diskussionsbeiträge des Fachbereichs Wirtschaftswissenschaften der Universität Duisburg-Essen, Campus Essen Nr. 133
- Westerhoff, Die gefühlte Inflation, Diskussionsbeiträge aus dem Fachbereich Wirtschaftswissenschaften, Universität - Duisburg Essen, Campus Essen Nr. 138
- Westerhoff, Wie sich eine Nation arm rechnet, Universität Potsdam, Volkswirtschaftliche Diskussionsbeiträge der Universität Potsdam Nr.72
- von der Lippe, TES-Download Kap. 2.4: Economic Approach (The “true cost of living index”, COLI), erhältlich unter :  
<http://www.vwl.uni-essen.de/dt/stat/downloads/tes.html>

## **Herausgebertätigkeit**

- von der Lippe, Mitherausgeber von Heft 1/2004 der Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik zum 65. Geburtstag von Adolf Wagner
- von der Lippe, Wahl in den wissenschaftlichen Beirat der Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik (ab 01.01.2005)

## **Gutachtertätigkeit**

von der Lippe, Gutachter für Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik, Allgemeines Statistisches Archiv, für eine ausländische Einrichtung der staatlichen Forschungsförderung und im Rahmen von Berufungsverfahren

## Vorträge

- von der Lippe, Aggregationseigenschaften von Kettenindizes, Vortrag im neunten Kolloquium „Messung der Teuerung“ (veranstaltet von Statistikern der amtlichen Statistik und der Universitäten, Leitung Prof. Dr. E. Elsner, ehem. Präsident des Statistischen Landesamtes Berlin) an der Universität Marburg/Lahn am 18.06.2004
- von der Lippe, Operationalisierung der Konzepte „Reiner Preisvergleich“ und „True cost of living“, Vortrag bei einem Kolloquium von Statistikern (aus Ämtern und Universitäten) deutschsprachiger Länder im österreichischen Statistikamt Wien am 28.10.2004 (Teile dieses Vortrags sind zu einem Aufsatz verarbeitet worden, der in den Jahrbüchern für Nationalökonomie und Statistik erscheinen wird)
- Westermann, Zur Wirksamkeit von Practice Tests am Beispiel der Klausur Deskriptive Statistik, Vortrag auf der 3. SPSS-Academic Convention am 16.06.2004 in Weimar
- Kladroba, Die Indexmethode: Einige Anmerkungen zu einem beliebten Verfahren, Vortrag auf der 3. SPSS-Academic Convention am 17.06.2004 in Weimar;
- Westerhoff, Neue Wege in eine bessere Informationsgesellschaft, VDE-Berliner Gespräch am 7.5.2004 in Berlin

## Lehrveranstaltungen

### WS 03/04

Vorlesung Induktive Statistik (von der Lippe)

Übungen Induktive Statistik (Kladroba/Westermann)

Tutorien Induktive Statistik (Tutoren)

Vorlesung Wirtschafts- und Sozialstatistik (von der Lippe)

Übung Wirtschafts- und Sozialstatistik (Westerhoff)

Vorlesung Wirtschaftsstatistik für Fortgeschrittene\* (von der Lippe)

Vorlesung Statistische Methodenlehre\* (von der Lippe/Kladroba)

Vorlesung Einführung in die Bevölkerungswissenschaft (Westerhoff)

## **SS 04**

Vorlesung Deskriptive Statistik (von der Lippe)

Übungen Deskriptive Statistik (Kladroba/Westermann)

Tutorien Deskriptive Statistik (Tutoren)

Vorlesung Wirtschafts- und Sozialstatistik (von der Lippe)

Übung Wirtschafts- und Sozialstatistik (Westerhoff)

Vorlesung Wirtschaftsstatistik für Fortgeschrittene\* (von der Lippe)

Vorlesung Statistische Methodenlehre\* (von der Lippe/Kladroba)

Vorlesung Einführung in die Bevölkerungswissenschaft (Westerhoff)

## **WS 04/05**

*von der Lippe forschungsfrei*

Vorlesung Induktive Statistik (Kladroba)

Übungen Induktive Statistik (Kladroba/Westermann/Küter)

Tutorien Induktive Statistik (Tutoren)

Vorlesung Wirtschafts- und Sozialstatistik (Westerhoff)

Vorlesung Statistische Methodenlehre\* (Kladroba)

Vorlesung Einführung in die Bevölkerungswissenschaft (Westerhoff)

Vorlesung Theoretische Statistik am Campus Duisburg (von der Lippe)

*\* Hinweis: In den Veranstaltungen Wirtschaftsstatistik für Fortgeschrittene und Statistische Methodenlehre werden in jedem Semester die Themen gewechselt*

## **Lehrveranstaltungen im Ausland**

Einwöchige Lehrgänge in englischer Sprache über „Index Theory and Price Statistics“ für Vertreter der amtlichen Statistik, finanziert aus Mitteln der Europäischen Union. Kursleiter und (dieses Mal auch alleiniger) Dozent: von der Lippe.

03. – 09.07.2004 in Skopje (Mazedonien)

03. – 08.10.2004 in Belgrad (Serbien-Montenegro)

für Teilnehmer aus den Statistikämtern und z.T. anderen Ämtern der Balkan-Region (Kosovo, Albanien, Kroatien usw.)

## **Beratungstätigkeit**

1. (Unentgeltliche) Beratung von Doktoranden anderer Fachbereiche und Fachgebiete (z.B. Medizin, Pädagogik)
2. Mitwirkung bei der Erstellung eines Mietspiegels einer Stadt im Ruhrgebiet (Beratung des Wohnungs-, Haus- und Grundeigentümervers)vereins)
3. Auswertung und Vorbereitung einer verbesserten laufenden Präsentation einer Datei von gewerblich angebotenen Immobilienversteigerungsdaten