

**Sommersemester 2004**  
**1291 Übung: Kausalanalyse**  
**Montag 10.15-11.45 Uhr S63 (Philos.)**

Dr. Dieter Ohr  
Universität zu Köln  
Zentralarchiv für Empirische Sozialforschung, Liliencronstr. 6, 50931 Köln  
Tel.: 0221-47694-57 E-mail: Dieter.Ohr@uni-koeln.de

- 19.04.: Einführung
- 26.04.: Multiple Regressionsanalyse I
- 03.05.: Multiple Regressionsanalyse II
- 10.05.: Übungsaufgaben und Beispiele
- 17.05.: Pfadanalyse I
- 24.05.: Pfadanalyse II
- 07.06.: Übungsaufgaben und Beispiele
- 14.06.: Konfirmatorische Faktorenanalyse
- 21.06.: Übungsaufgaben und Beispiele
- 28.06.: Modellspezifikation mit LISREL:  
Das Latente Variablen-Modell und das Meßmodell
- 05.07.: LISREL: Identifikation und Schätzung der Koeffizienten
- 12.07.: LISREL: Interpretation und Bewertung des geschätzten Modells
- 19.07.: LISREL: Modellschätzung mit dem Programm LISREL
- 26.07.: LISREL: Übungsaufgaben und Beispiele

Grundlegende Literatur

- Backhaus, Klaus, Erichson, Bernd, Plinke, Wulff und Weiber, Rolf**, 2000: Multivariate Analysemethoden. Eine anwendungsorientierte Einführung. Berlin: Springer-Verlag. 9. Auflage.
- Bollen, Kenneth A.**, 1989: Structural Equations with Latent Variables. New York: John Wiley & Sons.
- Gujarati, Damodar N.**, 1995: Basic Econometrics. New York: McGraw-Hill.
- Hayduk, Leslie A.**, 1987: Structural Equation Modeling with LISREL. Essentials and Advances. Baltimore: The John Hopkins University Press.
- Heise, David R.**, 1969: Problems In Path Analysis and Causal Inference, in: Borgatta, Edgar F. und Bohrnstedt, George W. (Hrsg.), Sociological Methodology 1969. San Francisco: Jossey-Bass Publishers, S. 38-73.
- Kelloway, E. Kevin**, 1998: Using LISREL for Structural Equation Modeling. A Researcher's Guide. Thousand Oaks: SAGE Publications.
- Opp, Karl-Dieter und Schmidt, Peter**: 1976: Einführung in die Mehrvariablenanalyse. Reinbek: Rowohlt.
- Weede, Erich und Jagodzinski, Wolfgang**, 1977: Einführung in die konfirmatorische Faktorenanalyse, Zeitschrift für Soziologie 6: 315-333.

**du Toit, Mathilda und du Toit, Stephen**, 2001: Interactive LISREL: User's Guide. Lincolnwood, IL.

Weiterführende Literatur

- Hayduk, Leslie A.**, 1996: LISREL. Issues, Debates, and Strategies. Baltimore: The John Hopkins University Press.
- Kaplan, David**, 2000: Structural Equation Modeling. Foundations and Extensions. Thousand Oaks: Sage Publications.