

**Einladung zum Methodenworkshop:  
Einführung in die Analyse kausaler Effekte  
mit EffectLite, LISREL und Mplus**

Prof. Dr. Rolf Steyer (Friedrich-Schiller-Universität Jena, Institut für Psychologie)

**Termin:** Samstag 26.01.2008 9:00 bis 17:00 Uhr

**Ort:** Neues Institutsgebäude (NIG), Universitätsstraße 7/1. Stock/Computerraum 2, 1010 Wien

Das Methodenforum bietet in Kooperation mit dem Graduiertenzentrum der Fakultät für Sozialwissenschaften einen Methodenworkshop an, der Designs und Analyseverfahren behandelt, die auf das Lernen über individuelle, bedingte und durchschnittliche kausale Effekte abzielen.

Im Gegensatz zu anderen Kursen, die varianzanalytische Modelle verwenden, kommen in diesem Kurs ausschließlich Strukturgleichungsmodelle (mit oder ohne latente Variablen) zur Anwendung. Dieser Kurs ist eine Synthese verschiedener Traditionen der Methodenlehre: Des Neyman-Rubin Ansatzes kausaler Effekte, der Campbellschen Tradition des Quasi-Experiments und der Internen Validität, Strukturgleichungsmodelle, insbesondere der State-Trait Modellierung, Modellierung mit latenten Veränderungsvariablen und Wachstumskurvenmodellen.

Der Workshop ist für jene interessant, die an der Datenanalyse in experimentellen und quasi-experimentellen Studien interessiert sind, die manifeste oder latente, qualitative oder quantitative Kovariaten (Vortests, Geschlecht, etc.), eine qualitative Treatmentvariable und eine oder mehrere manifeste oder latente, quantitative Outcomevariablen beinhalten.

Insbesondere richtet sich der Workshop an das wissenschaftliche Personal, ProjektmitarbeiterInnen, Doktoratsstudierende und DiplomandInnen der Fakultät für Sozialwissenschaften. Für eine Erfolgreiche Teilnahme wird ein Zertifikat ausgestellt.

**Anmeldung:** Eine elektronische Anmeldung ist bis spätestens 16. Jänner 2008 über die Homepage des Methodenforums (<http://www.univie.ac.at/methodenforum/>) unter dem Menüpunkt „Anmeldung“ erforderlich. TeilnehmerInnenbegrenzung: 30 Personen.

Für die Teilnahme ist ein Unkostenbeitrag von € 10.- vor Ort zu entrichten.