

Wir laden alle Interessierten zum

PUMA-Methodenworkshop

Strukturgleichungsmodellierung

Jun.-Prof. Dr. Jochen Mayerl, TU Kaiserslautern

Universität Salzburg

Haus Gesellschaftswissenschaften, Rudolfskai 42, HS 387 , 5020 Salzburg
am **6. Oktober 2017, 15.00-18.00 Uhr**

Die Teilnahme am PUMA-Methodenworkshop ist kostenfrei.

Aus Platzgründen ist eine **verbindliche Anmeldung** bei [katharina.goetsch\(at\)univie.ac.at](mailto:katharina.goetsch(at)univie.ac.at) bis **22. September 2017** erforderlich.

Inhalte des Workshops

Sozialwissenschaftliche Forschung steht häufig vor dem Problem, dass soziale Phänomene wie z. B. ausländerablehnende Einstellungen nicht direkt beobachtbar sind. Solche latenten Konstrukte müssen daher mittels Messmodellen operationalisiert werden.

Die Strukturgleichungsmodellierung (SEM) ist ein Verfahren, mit dessen Hilfe Messmodelle empirisch getestet sowie kausale Zusammenhänge zwischen latenten Variablen überprüft werden können.

Der Workshop führt in die Logik der Strukturgleichungsmodellierung ein und verfolgt die anwendungsbezogene empirische Analyse mit gängiger Software (z.B. Mplus, lavaan, AMOS).

Zu den Themen gehören u.a.:

- Spezifikation und Schätzverfahren
- Konfirmatorische Faktorenanalyse
- Kausalmodellierung
- Moderator- und Mediatoreffekte
- Multigruppenanalyse
- Methodische Fallstricke
- Einführung in SEM-Software

Der Vortragende

Jochen Mayerl ist seit 2013 Juniorprofessor für Methoden der empirischen Sozialforschung an der TU Kaiserslautern, Fachbereich Sozialwissenschaften. Seine Forschungsschwerpunkte liegen in den Bereichen Methoden der empirischen Sozialforschung (u.a. computergestützte Umfragetechniken, Cross-national Surveys und Strukturgleichungsmodellierung) sowie der theorieorientierten Sozialforschung (u.a. zu Einstellungsforschung, soziale Kontexteffekte, Bounded Rationality und Framing, etc.).

Kontakt

Jun.-Prof. Dr. Jochen Mayerl
TU Kaiserslautern
Fachbereich Sozialwissenschaften
Fachgebiet Empirische Sozialforschung
Erwin-Schrödinger-Str., Geb. 57, Raum 468
67663 Kaiserslautern
E-Mail: [Jochen.Mayerl\[at\]sowi.uni-kl.de](mailto:Jochen.Mayerl[at]sowi.uni-kl.de)