

ZUR METHODENWOCHE

Das Methodenzentrum des Rehabilitationswissenschaftlichen Forschungsverbundes Freiburg /Bad Säckingen bietet regelmäßig eine Reihe von Fortbildungen zu Verfahren der klassischen und modernen statistischen Datenanalyse an. Grundanliegen aller Veranstaltungen ist – neben der Einführung in die Verfahren und Programme – sowohl die Umsetzbarkeit als auch den praktischen Nutzen der Verfahren für die eigene Forschungspraxis zu verdeutlichen.

In den einzelnen Veranstaltungen werden Schulungen zur Datenerhebung und -analyse angeboten. Vermittelt werden sowohl Grundlagen oder Hintergründe wie auch die praktische Durchführung bei der Arbeit mit SPSS bzw. AMOS. Dabei werden basale wie auch weiterführende Prozeduren (z.B. Varianz-, Regressions- oder Faktorenanalyse) fokussiert.

Des Weiteren werden Veranstaltungen zu modernen statistischen Verfahren durchgeführt, deren Inhalte keineswegs nur für „Statistik-Experten“ interessant sind. Vielmehr bieten die behandelten Verfahren häufig einfach umzusetzende Lösungen für Probleme, die mittels klassischer statistischer Verfahren ungelöst bleiben müssten. Die ausgewählte Software zeichnet sich jeweils durch eine sehr hohe Benutzerfreundlichkeit aus.

In den softwaregestützten Veranstaltungen wird die Vorgehensweise hauptsächlich am Computer demonstriert. Den Teilnehmerinnen und Teilnehmern wird die Möglichkeit gegeben, das Gezeigte selbständig und schrittweise am Rechner zu üben. Allen Teilnehmerinnen und Teilnehmern wird die Möglichkeit geboten, einen eigenen Datensatz zur Veranstaltung mitzubringen.

ZIELGRUPPE

Die Veranstaltungen richten sich an alle Personen, die die behandelten Methoden in ihrer praktischen Arbeit oder in ihrer Forschung anwenden möchten. Für manche Veranstaltungen werden grundlegende Statistikkennntnisse vorausgesetzt. Es wird keinerlei Kenntnis der verwendeten Analyseprogramme erwartet. Kurse mit gesonderten Vorkenntnissen sind extra gekennzeichnet.

TEILNAHMEGEBÜHREN UND ANMELDUNG

Die einzelnen Veranstaltungen der Methodenwoche sind als abgeschlossene Einheiten konzipiert und können unabhängig voneinander besucht werden.

Zu den angebotenen Veranstaltungen können Sie sich unter der folgenden Internetadresse online anmelden:

www.fr.reha-verbund.de

Der Teilnahmebeitrag liegt pro Person und Tag bei 150 €. Für Studierende beträgt die Teilnahmegebühr 120 € pro Person und Tag.

ÜBERWEISUNGEN

Empfänger: Universität Freiburg

Kontonummer: 743 850 0955

BLZ: 600 501 01 (Baden-Württembergische Bank Freiburg)

IBAN-Nr: DE47 6005 0101 7438 5009 55

BIC: SOLADEST600

Vermerk: BA 20 522705 01 -MW 2014- „NAME“

KONTAKT

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an:

M.Sc. Julian Mack

Tel: 0761 203 3020; Fax: 0761 203 3040

Mail: Julian.Mack@psychologie.uni-freiburg.de

WEITERE INFORMATION

... finden sie auf der Homepage des Rehabilitationswissenschaftlichen Forschungsverbundes Freiburg / Bad Säckingen
<http://www.fr.reha-verbund.de>



Rehabilitationswissenschaftlicher
Forschungsverbund
Freiburg / Bad Säckingen

Gefördert von der Deutschen Rentenversicherung Baden-Württemberg,
Rheinland-Pfalz, Saarland
Institut für Qualitätsmanagement und Sozialmedizin, Universitätsklinikum Freiburg
Abt. für Rehabilitationspsychologie und Psychotherapie, Universität Freiburg

METHODENZENTRUM FREIBURGER METHODENWOCHE

07. - 10. OKTOBER 2014



Winning the Publication Game

Varianz- und Regressionsanalyse I & II

Analyse von Strukturgleichungsmodellen
mit AMOS

Methodenwoche - Programm

Dienstag, 07.10.2014

Winning The Publication Game

Dienstag, 07.10.2014

Varianz- und Regressionsanalyse I

Mittwoch, 08.10.2014

Varianz- und Regressionsanalyse II

Donnerstag, 09.10. und Freitag, 10.10.2014

Analyse von Strukturgleichungsmodellen mit AMOS

Die Veranstaltungen beginnen jeweils um 9:30 Uhr und enden um 17:00 Uhr.

Bitte beachten:

Der Kurs „Analyse von Strukturgleichungsmodellen mit AMOS“ erstreckt sich über zwei Tage.

Zu jeder Veranstaltung wird ein Skript ausgegeben, das die Inhalte des jeweiligen Seminars zusammenfasst.

Die nächsten Veranstaltungen der Freiburger Methodenwoche finden im Frühjahr 2015 statt.

Methodenwoche - Inhalte

Winning the Publication Game – max. 12 Teilnehmer
(Referent: PD Dr. Jürgen Barth)

Zielgruppe: Personen, die ein wissenschaftliches Manuskript in den nächsten 6 Monaten in einer Zeitschrift einreichen möchten. Inhalte: Von der Konzeption bis zur Einreichung des Manuskripts, von der Redigierarbeit bis zur Formulierung der Botschaft des Manuskripts, von der Strukturierung des Manuskripts, von der Wahl der Zeitschrift, Umgang mit Co-Autoren sind aus dem Workshop thematisiert. Ziel des Workshops ist es im Spiel der Redigierens als Sieger vom Platz zu gehen.

Varianz- und Regressionsanalyse I – max. 18 Teilnehmer

(Referent: Dr. Rainer Leonhart)

Einführung in die ein- und mehrfaktorielle Varianzanalyse, Kontraste und Post-Hoc-Tests, Varianzanalyse mit Messwiederholung, einfache und multiple Regressionsanalyse

Varianz- und Regressionsanalyse II – max. 18 Teilnehmer

(Referent: Dr. Rainer Leonhart)

Kovarianzanalyse bei Designs mit und ohne Messwiederholung, multivariate Varianzanalyse, Mediator- und Moderatoranalysen, Binär-logistische Regression

Analyse von Strukturgleichungsmodellen mit AMOS – max. 18 Teilnehmer

(Referent: Prof. Dr. Markus Wirtz)

Konfirmatorische Faktoren- und Regressionsanalyse, Pfad-analyse, Multigruppenanalyse, latente Merkmalsanalyse, Logik der Hypothesentestung, Fit-Maße, Strategien der Modellentwicklung, Bootstrapping, Specification Search

Referenten

Privatdozent Dr. Jürgen Barth,
Trainer Academic Writing
Bern, Schweiz.

Dr. Rainer Leonhart

Akademischer Rat der Abteilung für Sozialpsychologie und Methodenlehre des Instituts für Psychologie der Universität Freiburg

Prof. Dr. Markus Wirtz

Leiter der Abteilung Forschungsmethoden des Instituts für Psychologie, Pädagogische Hochschule Freiburg

Veranstaltungsleitung

Methodenzentrum des Rehabilitationswissenschaftlichen Forschungsverbundes Freiburg / Bad Säckingen
M.Sc. Julian Mack
Institut für Psychologie der Universität Freiburg
Abt. Rehabilitationspsychologie & Psychotherapie
Engelbergerstr. 41
D-79085 Freiburg
Tel: +49-761-203-3020
Fax: +49-761-203-3040
Mail: Julian.Mack@psychologie.uni-freiburg.de

Veranstaltungsort

Institut für Psychologie der Universität Freiburg
Engelbergerstr. 41, 79106 Freiburg, Raum 1003 bzw. 2003

Eine Anfahrtsbeschreibung findet sich unter:
<http://www.psychologie.uni-freiburg.de/institut/anfahrt>