

Workshop:

Elektronische Tagebücher in der Psychologie – Zur Erfassung subjektiver Selbstberichte im Alltag

Elektronische Tagebücher finden in der psychologischen Forschung immer weitere Verbreitung. Neue Technologien und Methoden in den Bereichen Hardware, Software und Statistik erlauben die Untersuchung interessierender Phänomene in ihrer natürlichen Lebensumwelt mit größerer Präzision und geringerem forschungstechnischen Aufwand. Entsprechend wird eine zunehmende Verwendung dieser Methodik, die häufig auch als Experience Sampling Method oder Ecological Momentary Assessment bezeichnet wird, im Bereich der Psychologie zu erwarten sein, auch in der Kombination mit modernen physiologischen Laboruntersuchungen.

E-diary Studien weisen jedoch auch spezielle Herausforderungen auf: So muss ein Zeitstichprobenplan definiert werden, für die Erfassung dynamischer Prozesse müssen klassische Gütekriterien adaptiert werden, und wiederholte Messungen innerhalb von Personen erfordern spezielle statistische Verfahren (z.B. Mehrebenenmodelle und mixed regression Ansätze).

Ziel des Workshops ist es, die Teilnehmer/-innen in die e-diary-Methodik einzuführen und ihnen Gelegenheit zur praktischen Erprobung zu geben. Im Einzelnen berichten wir über:

- a) Merkmale elektronischer Tagebücher (real-time, real-life, within-subject processes),
- b) Samplingpläne (time based design, event-based design oder continuous monitoring),
- c) Methoden zur Sicherung von Compliance und zum Umgang mit Reaktivitätseffekten,
- d) Itemauswahl und Berechnung von Gütekriterien,
- e) Analysemethoden (multi level modeling),
- f) graphische Analysestrategien,
- g) die zusätzliche Erfassung von physiologischen Reaktionen (EKG, Cortisol) und Verhaltensdaten (z.B. körperliche Aktivität) und
- h) den Einsatz von e-diaries zur Intervention (Ecological Momentary Interventions).

Zur Veranschaulichung werden exemplarische Studien aus der Emotions- und Stressforschung referiert. Praktische Übungen (eigene Programmierung einer e-diary Studie mit entsprechender Software auf Smartphones), ein ask-the-experts Block sowie umfangreiche Hinweise auf weitere Fortbildungsmöglichkeiten runden den Workshop ab.

Workshopleitung

- Prof. Dr. Ulrich Ebner-Priemer, Karlsruher Institut für Technologie
- PD. Dr. Peter Wilhelm, Université de Fribourg (CH)
- Dr. Wolff Schlotz, Max Planck Institut für empirische Ästhetik, Frankfurt
- Prof. Dr. Thomas Kubiak, Johannes Gutenberg Universität Mainz

Teilnahme

Die Fortbildung findet vom **31.7. und 1.8.2014** statt. Die Fortbildungssprache ist deutsch, die Teilnehmerzahl ist auf 20 Personen begrenzt. Die Teilnahmegebühr beträgt **80,00 EUR** (inkl. Workshopunterlagen, Getränke und Snacks). Eine verbindliche Anmeldung bis zum 13. Juni 2014 ist erforderlich – siehe beiliegendes Anmeldeformular.

Weitere Informationen

http://www.sport.kit.edu/Workshops_AmbulatoryAssessment.php

Veranstaltungsort (Eine genaue Wegbeschreibung erhalten Sie per Email.)

KIT-Campus Süd

Engler-Bunte-Ring 15

76131 Karlsruhe

Geb. 40.40. in Seminarraum 102 & 103

Kontakt

Prof. Dr. Ulrich Ebner-Priemer

Tel.: +49 721 608 – 42610

ulrich.ebner-priemer@kit.edu

Email (Organisation):

aaworkshop@sport.kit.edu

Programmablauf

1. Tag (13:00-18:30Uhr)

- | | |
|---------------|---|
| 13.00 - 14.40 | Merkmale elektronischer Tagebücher (real-time, real-life, within-subject processes) & Anwendungsfelder |
| 15.00 - 16.00 | Studiendesign: Samplingpläne, Compliance, Reaktivität |
| 16.20 - 18:30 | Geräte & Softwarelösungen: Überblick, Demonstration und Programmierung einer eigenen Studie in Kleingruppen |

(18.30-22.30: Ausfüllen des eigenen e-diaries)

2. Tag (9:00-16:00Uhr)

- | | |
|---------------|---|
| 9.00 - 10.40 | Analysemethoden (Bezug zu eigenen Daten) |
| 11.00 - 12.30 | Analysemethoden, Itemauswahl und Gütekriterien |
| 13.30 - 14.40 | Psychophysiologisches Monitoring, Bewegungsmonitoring & Ecological Momentary Intervention |
| 15.00 - 16.00 | Ask-the-experts |

Anmeldeformular

Workshop: Elektronische Tagebücher in der Psychologie – Zur Erfassung subjektiver Selbstberichte im Alltag

Bitte schicken Sie Ihre Anmeldung bis spätestens 13.6.2014 per Email an aaworkshop@sport.kit.edu oder auf dem Postweg an:

KIT - Lehrstuhl für Angewandte Psychologie
Workshop Ambulatory Assessment
Hertzstraße 16, Geb. 06.31
76187 Karlsruhe

Hiermit melde ich mich für den 31.7./1.8.2014 verbindlich an:

Name, Vorname _____
Firma/Institut _____
Abteilung _____
Straße, PLZ, Ort _____
Telefon _____
Email _____

Bitte überweisen Sie die Teilnahmegebühr von **80,00 Euro** bis spätestens **30.6.2014** an:

KIT CAMPUS SÜD
Bundesbank Karlsruhe
IBAN: DE57 6600 0000 0066 0015 08
BIC/SWIFT: MARK DE F 1660
Verwendungszweck : XD2022700081 Name, Vorname

Um die Fortbildung den individuellen Bedürfnissen unserer Teilnehmer anpassen zu können, bitten wir zusätzlich um folgende Informationen:

Kenntnisse in folgender Statistiksoftware ist vorhanden:

SPSS R/S+ SAS Stata HLM MLwiN

Gewünschte Schwerpunkte / Eigener Projektstand:

- Planung der Studie, Itemauswahl, Programmierung der Smartphones
- Datamangement und erste Analysen
- Details zum Multilevel Modelling, Publikation
- Sonstiges _____

Berufsgruppe _____
derzeitige Tätigkeit _____