

## Ausschreibung

### Teilnahme am Methodenworkshop "AERA Institute on Statistical Analysis for Education Policy 2014: "Causal Analysis Using International Data"

**Herausragenden Nachwuchswissenschaftler/innen** der Förderinitiative "Kompetenzmodellierung und – erfassung im Hochschulsektor" wird die Teilnahme an **renommierten internationalen Workshops** ermöglicht. Im Jahr 2014 werden bis zu 3 Plätze im Workshop „Causal Analysis Using International Data“ der American Educational Research Association (AERA) vergeben.

#### Beschreibung

Der AERA-Workshop 2014 rückt das Thema Kausalität in den Fokus. Es werden Ansätze und Methoden betrachtet, die es auf Grundlage von internationalen Datensätzen wie TIMSS (Trends in International Mathematics and Science Study) und PISA (Programme for International Student Assessment) ermöglichen kausale Schlüsse zu ziehen. In dem Workshop werden unter anderem Pfadanalysen und Strukturgleichungsmodelle behandelt, sowie konkrete Beispiele vorgestellt. Die Methoden werden in Einzel- und Gruppenübungen angewendet und anhand internationaler Datensätze erläutert.

#### Voraussetzungen

Bewerber/innen sollten mit grundlegenden statistischen Verfahren (z.B. Multiple Regressionsanalyse) vertraut sein und ein statistisches Auswertungsprogramm (SPSS, SAS, STATA) beherrschen. Bewerber/innen sollten idealerweise bereits mit einem large-scale-Datensatz gearbeitet und ausgewiesenes Interesse an internationalen Datensätzen haben.

#### Wann und wo findet der Workshop statt?

Vom **6. bis 9. Mai 2014** in Washington D.C.

#### Wer kann sich bewerben?

Wissenschaftliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Projekte der Förderinitiative KoKoHs.

#### Umfang der Förderung

Falls die Kosten einer Teilnahme nicht aus den eigenen Projektmitteln gezahlt werden können, zahlt die Koordinierungsstelle pro Teilnehmer/in einen Zuschuss von bis zu 1.500 Euro, der für entstehende Reise- und Aufenthaltskosten verwendet werden darf. Als Gegenleistung müssen die Teilnehmenden einen Kurzbericht zum Workshop (Working Paper) für die übrigen Projekte zur Verfügung stellen

#### Bewerbung

Die Bewerbung ist bis zum **01.03.2014** in elektronischer Form mit dem **Betreff „AERA Methodenworkshop“** an **beck@uni-mainz.de** zu senden.

Bei Fragen zur Ausschreibung wenden Sie sich bitte an **corinna.lautenbach@hu-berlin.de**.

Benötigte Bewerbungsunterlagen:

- Motivationsschreiben (2000 Zeichen)
- Abstract des Dissertationsvorhabens/Habilitationsvorhabens (2000 Zeichen)
- Lebenslauf (kurz)