

Open science practices at conferences

Bachelorarbeit mit Datenauswertung gemäß bestehender Präregistrierung

Liebe Studys,

ich habe in Kooperation mit einem Kollegen an der Universität Bern ein kleines präregistriertes Projekt, in dem es um die Kommunikation von Open Science Praktiken auf Konferenzen geht. Dazu haben wir schon Daten (d.h. Präsentationen) von zwei Konferenzen gesammelt und teilweise gemäß der Präregistrierung ausgewertet und als [Poster](#) verarbeitet. Die erweiterte feinere Datenauswertung soll im Rahmen der Bachelorarbeit erfolgen, wobei es primär um die Qualität von Präregistrierungen, Open Data, und Open Analyses geht. Eine eigene Fragestellung muss nicht mehr, kann aber erarbeitet werden.

Ziele der Bachelorarbeit

- Weitere Bearbeitung des präregistrierten Vorgehens
- Konfirmatorische Auswertung der Daten in R
- (optional) Explorative Analyse der Daten in R gemäß eigenen Interessen
- Dokumentation der Ergebnisse in Form eines Journalartikels nach APA mit dem Ziel der Veröffentlichung
- Veröffentlichung der Daten und Analysen

Chancen

- Einblicke in die Forschung über Forschung (Meta-Science)
- vertiefende Auseinandersetzung mit Open Science
- vertiefende Auseinandersetzung mit Datenaufbereitung und -auswertung in R
- Autorenschaft eines Journal-Artikels

Voraussetzungen

- Grundkenntnisse in R (z.B. erworben in den Veranstaltungen *M2* oder *Datenanalyse mit R*) oder Bereitschaft zur selbstständigen Einarbeitung
- selbstständige und neugierige Arbeitsweise

Kontakt

Bei Interesse oder Fragen wenden Sie sich gern an [Martin Schoemann](#).