

# Folgeworkshop Statistik: Umgang mit Eyetracking- & EEG-Daten

**Montag, 23. Juni 2014**  
**FTSK, Raum 117**

Referent: Sascha Wolfer, IDS Mannheim & Uni Freiburg

**10:00 – 12:00 Uhr**

- 1. Eyetracking-Daten: Einführung**
- 2. Klassifikation verschiedener Datenaufbereitungen mit Beispielen**
  - Heatmaps
  - Fixationssequenzen
  - Binplots
  - Lesezeitmaße
  - Umgang mit Daten zur Pupillendilatation

---

anschließend

**Mittagspause**

---

**14:00 – 16:00 Uhr**

- 3. Wiederholung und Erweiterung: Regressionsmethoden in R**
- 4. Frage- und Antwortsession zu diversen statistischen Fragen und/oder dem Umgang mit R**
  - u.a. Averaging von EEG-Daten