

## Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr. 4-7177/25-D

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Fakultät I, Institut für Psychologie Abt. Kognitionspsychologie und digitales Lernen, ist ab dem 01.10.2025, die bis zum 30.09.2026 befristete Stelle einer\*eines

### Wissenschaftlichen Mitarbeiterin\*Mitarbeiters (m-w-d)

in Vollzeit zu besetzen.

Die Vergütung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 13 TV-L.

#### Arbeitsaufgaben:

- Durchführung von Forschungsarbeiten zum Thema kollektive Intelligenz
- Programmierung von jsPsych Experimenten zu kollektive Intelligenz
- Daten Analyse von fMRT Daten mit Matlab und Python mittels multivariaten Methoden, Konnektivitätsbasierten Analysen, sowie Bayes Statistik
- Mitwirken an wissenschaftlichen Publikationen (z.B. Methoden und Ergebnisse verfassen)

#### Voraussetzungen:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master, M.Sc.) im Fach Psychologie, Kognitionswissenschaften oder Human Factors
- Sehr gute Kenntnisse im Bereich der kognitiven Psychologie sowie Interesse am digitalen Lernen
- wissenschaftliche Erfahrung in unterschiedlichen Projekten (mindestens 4 Publikationen; davon mindestens 2 Erstautorenschaften in Englischsprachigen Fachzeitschriften)
- Sehr gute Kenntnisse im Bereich der bildgebenden und funktionalen Forschung (fMRT und EEG)
- Erfahrung mit der Programmierung, Durchführung und statistischer Auswertung von Online Experimenten, sowie neurophysiologischer Experimente
- Sehr gute Programmierkenntnisse in R (mindestens 5 R Skripte welche für wissenschaftliche Projekte geschrieben wurden), Matlab, Python, und JsPsych
- Erfahrung in multivariaten Methoden, Konnektivitätsbasierten Analysen, sowie Bayes Statistik
- Teamfähigkeit
- Sehr gute Deutschkenntnisse

Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen und ihnen gleichgestellten Menschen werden bei gleicher Eignung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Frauen werden nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Die Bewerbung von Menschen aller Nationalitäten ist ausdrücklich erwünscht. Bewerber\*innen mit einem Abschluss, der nicht an einer deutschen Hochschule erworben wurde, müssen zum Nachweis der Gleichwertigkeit bei Abschluss des Arbeitsvertrages eine Zeugnisbewertung für ausländische Hochschulqualifikationen (Statement of Comparability for Foreign Higher Education Qualifications) der Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen (<https://www.kmk.org/zab/central-office-for-foreign-education>) vorlegen. Möglichkeiten zur Beantragung eines finanziellen Zuschusses hierfür, finden Sie unter: <https://www.anerkennung-in-deutschland.de/html/de/pro/anerkennungszuschuss.php#>.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Herrn Jun.-Prof. Dr. Markus Spitzer, Tel.: 0345 55-23650, E-Mail: [markus.spitzer@psych.uni-halle.de](mailto:markus.spitzer@psych.uni-halle.de).



Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter Angabe der Reg.-Nr. 4-7177/25-D mit den üblichen Unterlagen bis zum 23.07.2025 an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Herrn Jun.-Prof. Dr. Markus Spitzer, Philosophische Fakultät I, Institut für Psychologie, 06099 Halle (Saale) bzw. per E-Mail an [markus.spitzer@psych.uni-halle.de](mailto:markus.spitzer@psych.uni-halle.de) und an das Sekretariat Frau Katja Rauch, [katja.rauch@psych.uni-halle.de](mailto:katja.rauch@psych.uni-halle.de).

Die Ausschreibung erfolgt unter Vorbehalt eventueller haushaltsrechtlicher Restriktionen.

Bewerbungskosten werden von der Martin-Luther-Universität nicht erstattet. Bewerbungsunterlagen werden nur zurückgesandt, wenn ein ausreichend frankierter Rückumschlag beigefügt wurde. Eine elektronische Bewerbung ist erwünscht.