

Fachbereich Erziehungswissenschaft und Psychologie
Arbeitsbereich: Neurobiologische Mechanismen therapeutischer
Interventionen

Stellenausschreibung

Wiss. Mitarbeiter/In (1/2 Teilzeitbeschäftigung)

befristet auf 3 Jahre
Entgeltgruppe 13 TV-L FU
Kennung: 12-131/2017

Das Projekt ist ein Kooperationsprojekt zwischen dem Arbeitsbereich Klinische Psychologie und Psychotherapie der Freien Universität Berlin (Prof. Heinzel) und dem Institut für Psychologie der Humboldt-Universität zu Berlin (Dr. Grützmann). In der randomisiert-kontrollierten Studie werden neurofunktionelle Effekte eines kognitiven Trainings auf kognitive Funktionen und Symptomatik bei Patienten mit Zwangsstörung mittels funktioneller Magnetresonanztomographie (fMRT) und Elektroenzephalographie (EEG) untersucht und mit Psychotherapie-Effekten assoziiert.

Aufgabengebiet:

Das Aufgabenprofil umfasst die eigenverantwortliche Durchführung von fMRT-Messungen am Center for Cognitive Neuroscience Berlin an der Freien Universität, die Rekrutierung geeigneter Patienten und deren Koordination, sowie die Durchführung von EEG-Messungen, sowie neuropsychologischer und klinischer Testungen an der Humboldt-Universität. Außerdem sind die Auswertung von Verhaltens- und fMRT-Daten und die Mitarbeit an wissenschaftlichen Publikationen ein zentraler Bestandteil. Die Projektmitarbeit bietet die Möglichkeit zur Promotion.

Einstellungsvoraussetzungen:

Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom oder Master) in Psychologie oder Neurowissenschaften.

Erwünscht:

- Sehr guter Studienabschluss, umfangreiche Erfahrungen in der Durchführung neurowissenschaftlicher Studien und sehr gute Kenntnisse in statistischer Datenauswertung insbesondere bei funktionellen MRT-Daten (z.B. mit Matlab/SPM)
- Von Vorteil sind zusätzliche Programmierkenntnisse in der Entwicklung neurowissenschaftlicher Experimente sowie Erfahrung in der Forschung mit psychisch erkrankten Personen

Bewerbungen bitte in Form eines zusammengefassten pdf-Dokuments an die untenstehende Email-Adresse schicken.

Bewerbungen sind mit aussagekräftigen Unterlagen bis zum **15.01.2018** unter Angabe der **Kennung** im Format PDF elektronisch per E-Mail zu richten an Herrn Prof. Dr. Stephan Heinzl: stephan.heinzl@fu-berlin.de oder per Post an die

Freie Universität Berlin
Fachbereich Erziehungswissenschaft und Psychologie
Wissenschaftsbereich Psychologie
Herrn Prof. Dr. Stephan Heinzl
Habelschwerdter Allee 45
14195 Berlin (Dahlem)

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber/in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden.

Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege von Seiten der Freien Universität Berlin keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann.