



# Wissenschaftliche/-r Mitarbeiter/-in

O'BRAIN LAB, MEDIZINISCHE FAKULTÄT UNIVERSITÄT LEIPZIG

In Teilzeit 65% einer Vollbeschäftigung, Möglichkeit zur Promotion gegeben, zunächst befristet auf 1 Jahr (Projektbefristung) mit Möglichkeit zur Verlängerung auf 3 Jahre. Vorgesehene Vergütung TV-L E13; bevorzugter Eintrittstermin: 01.10.2020

Ziel dieses Projektes ist es, digitale Behandlungsprogramme für Menschen mit Adipositas wissenschaftlich zu evaluieren. Digitale Behandlungsansätze bieten ein großes Potential für eine moderne, flächendeckende und innovative Gesundheitsversorgung. Untersucht wird z.B. das Produkt „zanadio“ des Start-ups *aidhere* (<https://aidhere.de/>), welches Menschen mit starkem Übergewicht durch einen individuell angepassten und multidisziplinären Ansatz beim Gewichtsmanagement unterstützen soll.

Die Forschung wird in Zusammenarbeit mit der Medizinischen Fakultät der Universität Leipzig am Max-Planck-Institut für Kognitions- und Neurowissenschaften in Leipzig durchgeführt. Das Forschungsteam des O'BRAIN Labs ([www.obrainlab.com](http://www.obrainlab.com)) bietet ein multidisziplinäres und internationales Umfeld mit exzellenter Forschungsinfrastruktur.

## Das Aufgabengebiet

- Bearbeitung der wissenschaftlichen Fragestellung im Rahmen der Erprobung einer Digitalen Gesundheitsanwendung zur Behandlung der Adipositas
- Umsetzung der Versuchsplanung, Durchführung von Untersuchungen
- Wissenschaftliche Koordinierung des Forschungsprojekts
- Anleitung und Betreuung studentischer Hilfskräfte
- Auswertung der generierten Daten und Interpretation der Ergebnisse
- Präsentation der Ergebnisse in gruppeninternen Meetings, Gesprächen mit Projektpartnern und auf nationalen/ internationalen Tagungen
- Verfassen wissenschaftlicher Publikationen
- Beteiligung an anderen forschungsbezogenen Aufgaben, wie z.B. der Erstellung von Ethikanträgen

## Ihr Profil

- erfolgreich abgeschlossenes Studium der Psychologie, Ernährungswissenschaften, Sportwissenschaften, Biologie, Medizin, oder ähnliches
- Erfahrung im Umgang mit ProbandInnen/PatientInnen, der Organisation und Durchführung sowie Dokumentation von Studien wünschenswert
- Hohe digitale Affinität, sowohl im Umgang mit digitalen Gesundheitsanwendungen als auch bei der Rekrutierung von Probanden
- selbständiges und problemorientiertes Arbeiten, Teamfähigkeit, Kooperationsbereitschaft in einem interdisziplinären Umfeld
- Gute Statistikkenntnisse sowie Erfahrungen im wissenschaftlichen Schreiben
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Erfahrungen in der Programmierung (R, Matlab, Python) wünschenswert

Vollständige Bewerbungen umfassen ein Anschreiben, einen Lebenslauf, Empfehlungsschreiben, Kopien von Universitätsabschlüssen und (falls zutreffend) zusätzliche Zertifikate und sind als einzelne PDF-Datei (max. 10 MB) bis spätestens **15.09.2020** an Frau Suse Prejawa ([prejawa@cbs.mpg.de](mailto:prejawa@cbs.mpg.de)) zu senden. Mit dem Absenden Ihrer Bewerbung willigen Sie ein, dass Ihre im Rahmen der Bewerbung bereitgestellten personenbezogenen Daten zum Zweck der Bewerbung verarbeitet werden. Schwerbehinderte Bewerber/-innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Bitte fügen Sie Ihrer Bewerbung entsprechende Nachweise bei.

Informelle Anfragen zur Ausschreibung richten Sie bitte an Dr. Nora Mehl ([nora@aidhere.de](mailto:nora@aidhere.de)) und Prof. Dr. Annette Horstmann ([horstmann@cbs.mpg.de](mailto:horstmann@cbs.mpg.de)).