

Wir sind eine der jüngsten Universitäten Deutschlands und denken in Möglichkeiten statt in Grenzen. Mitten in der Ruhrmetropole entwickeln wir an 11 Fakultäten Ideen mit Zukunft. Wir sind stark in Forschung und Lehre, leben Vielfalt, fördern Potenziale und engagieren uns für eine Bildungsgerechtigkeit, die diesen Namen verdient.

Stellenausschreibung 143-21

Die **Universität Duisburg-Essen** sucht am **Campus Duisburg** in der Fakultät für Ingenieurwissenschaften, Fachgebiet Allgemeine Psychologie: Kognition eine/n

**wissenschaftliche Mitarbeiterin/wissenschaftlichen Mitarbeiter (w/m/d) an Universitäten
(Entgeltgruppe 13 TV-L)**

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

Das Fachgebiet beschäftigt sich mit den kognitionspsychologischen Grundlagen des menschlichen Entscheidungsverhaltens mit einem Fokus auf kognitive Mechanismen bei Verhaltenssuchten. Das Fachgebiet führt dazu auch fMRT-Studien am Erwin L. Hahn Institute for Magnetic Resonance Imaging an einem 7-Tesla Scanner durch. Zu den Aufgaben gehören:

- Forschung zum Thema Mechanismen Verhaltenssuchten insbesondere Gaming Disorder und Pornographie-Nutzungsstörung
- Planung, Programmierung, Durchführung und Auswertung von experimentalpsychologischen und bildgebenden Untersuchungen (fMRT) unter der Anwendung verschiedener Paradigmen aus der Kognitionspsychologie
- Präsentation der Studienergebnisse auf nationaler und internationaler Ebene sowie in Publikationen in internationalen Fachjournalen.
- Vorbereitung von und Mitwirkung an Lehrveranstaltungen des Fachgebiets
- Unterstützung weiterer Aufgaben des Fachgebiets in Forschung, Lehre und Administration

Im Rahmen der Tätigkeit wird Gelegenheit zur wissenschaftlichen Weiterqualifikation (Promotion) geboten.

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (MSc. oder vergleichbar) im Fach Psychologie oder eines psychologienahen, neurowissenschaftlichen Faches von mind. 8 Semestern
- Interesse an neurowissenschaftlicher Forschung (Grundkenntnisse in Neuroanatomie, in der Auswertung bildgebender Daten oder/und in maschinellem Lernen erwünscht)
- Sehr gute Statistikkenntnisse inkl. Erfahrung mit gängiger Statistiksoftware (z.B. SPSS, R und Matlab)
- Grundlegende Programmierkenntnisse (z.B. Verständnis und Modifikation vorhandener Skripte)
- eine hohe Kommunikationsfähigkeit, eigenverantwortliche Arbeitsweise, Belastbarkeit, Durchsetzungsfähigkeit und Teamfähigkeit werden vorausgesetzt
- Sehr gute Englischkenntnisse
- Bereitschaft sich in neue Themengebiete und Methoden einzuarbeiten

Wir bieten:

- ein abwechslungsreiches, vielseitiges Aufgabengebiet
- Fort- und Weiterbildungsangebote
- Firmenticket
- Sport- und Gesundheitsangebote (Hochschulsport)

Besetzungszeitpunkt: 01.05.2021

Vertragsdauer: 36 Monate

Arbeitszeit: 65 Prozent einer Vollzeitstelle

Bewerbungsfrist: 18.03.2021

Die Universität Duisburg- Essen verfolgt das Ziel, die Vielfalt ihrer Mitglieder zu fördern
(s. <http://www.uni-due.de/diversity>)

Sie strebt die Erhöhung des Anteils der Frauen am wissenschaftlichen Personal an und fordert deshalb einschlägig qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben.
Frauen werden nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Bewerbungen geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter i. S. des § 2 Abs. 3 SGB IX sind erwünscht.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte per E-Mail (ein PDF-Dokument) an stephanie.antons@uni-due.de (unter Angabe der Kennziffer 143-20 an Frau Dr. Stephanie Antons, Universität Duisburg- Essen, Fakultät für Ingenieurwissenschaften, Allgemeine Psychologie: Kognition, 47057 Duisburg, Telefon 0203-379-2251, E-Mail stephanie.antons@uni-due.de).

www.uni-due.de

