

Öffentliche Stellenausschreibung

42.500 Studierende, 7.7500 Beschäftigte in Lehre, Forschung und Verwaltung, die gemeinsam Zukunftsperspektiven gestalten – das ist die Universität Münster. Eingebettet in die Atmosphäre der Stadt Münster mit ihrer hohen Lebensqualität zieht sie mit ihrem vielfältigen Forschungsprofil und attraktiven Lehrangeboten Studierende und Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus dem In- und Ausland an.

Im Institut für Sportwissenschaft im Fachbereich Neuromotorik und Training der Universität Münster ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt, 01.10.2025, die Stelle als

Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (E 13 TV-L)

im Drittmittelprojekt GRASB zu besetzen. Vorbehaltlich der Bewilligung der Mittel wird eine für die Dauer der Projektlaufzeit bis zum 31.08.2027 befristete Teilzeitstelle (65 %) angeboten.

Ihre Aufgaben:

Mitarbeit im Drittmittelprojekt GRASB (Taktile Greifhilfe – Entwicklung eines KI gesteuerten vibrotaktilen Armbands zur Unterstützung des zielgerichteten, natürlichen Greifens bei blinden Menschen). Wir entwickeln eine intuitive Greiflogik zur präzisen Interaktion blinder Menschen mit Objekten im dreidimensionalen Raum. Im Fokus stehen die Gestaltung und Optimierung vibrotaktile Muster, die den Nutzer durch taktile Hinweise bei komplexen Greifaufgaben leiten.

Unsere Erwartungen:

- Ein überdurchschnittlicher wissenschaftlicher Hochschulabschluss in der Sportwissenschaft, Neuroinformatik oder Kognitionswissenschaft (Master) ist erforderlich.
- Erfahrungen mit experimentellen Setups und Datenerhebungen
- fundierte Kenntnisse in der Bewegungsanalyse mit Motiontracking Systemen (VICON)
- fundierte Programmierkenntnisse (MatLab und/oder Python und/oder R)
- Kompetenzen im Bereich von Forschungsmethodik (quantitativ)
- sichere Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- hervorragende Kommunikations-, Organisations- und Teamfähigkeit
- systematische, selbständige Arbeitsweise

Ihr Gewinn:

- Im Rahmen der ausgeschriebenen Stelle besteht die Option zur wissenschaftlichen Qualifikation (Promotion/ Postdoc).
- Wertschätzung, Verbindlichkeit, Offenheit und Respekt – das sind Werte, die uns wichtig sind.

Die Universität Münster setzt sich für Chancengerechtigkeit und Vielfalt ein. Wir begrüßen alle Bewerbungen unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer oder sozialer Herkunft, der Religion oder Weltanschauung, Beeinträchtigung, Alter sowie sexueller Orientierung oder Identität. Eine familiengerechte Gestaltung der Arbeitsbedingungen ist uns ein selbstverständliches Anliegen.

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht; Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Bei Fragen vorab kontaktieren Sie gerne Frau Prof. Dr. Voelcker-Rehage unter Telefon +49 251 83-32461 oder per E-Mail claudia.voelcker-rehage@uni-muenster.de.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns über Ihre Bewerbung bis zum **18.07.2025** an die

Universität Münster
Institut für Sportwissenschaft
Arbeitsbereich Neuromotorik und Training
Frau Prof. Dr. Voelcker-Rehage
Wilhelm-Schickard-Straße 8
48149 Münster

Kennziffer: 2025_06_28

Sie können Ihre Bewerbung auch gerne als pdf-Datei an neuromotor@uni-muenster.de senden.

Bitte beachten Sie, dass andere Dateiformate nicht berücksichtigt werden können.