

Institut für Biomagnetismus und Biosignalanalyse I
Malmedyweg 15 | 48149 Münster

Institut für
Biomagnetismus und
Biosignalanalyse

Datum 03.04.24
Malmedyweg 15
48149 Münster

Ihr Ansprechpartner Prof. Dr. Markus Junghöfer

Praktika & Abschlussarbeiten (B.Sc. / M.Sc.) zu vergeben

Das Institut für Biomagnetismus und Biosignalanalyse an der Universität Münster bietet regelmäßig Möglichkeiten für Bachelor- und Masterarbeiten an. Darüber hinaus sind auch Praktika in Teil- oder Vollzeit möglich. Das konkrete Thema für diese Projekte kann je nach Interessenlage und Studienschwerpunkt individuell zugeschnitten werden.

Derzeit bieten wir Abschlussarbeiten zu Themen im Zusammenhang mit Tinnitus, Depression und Angststörungen an. Wir verwenden modernste Neuroimaging-Techniken wie Magnetoencephalographie (MEG) und Magnetresonanztomographie (MRT) sowie Verhaltensdaten und psychologische Tests. Wir sind Experten für die transkranielle Gleichstromstimulation (tDCS).

Wir suchen nach Studierenden der Psychologie (Bachelor- oder Masterstudium ab dem 4. Semester):

- die Freude an (neuro)wissenschaftlichen und/oder klinischen Fragestellungen haben
- gerne mit psychiatrischen Patienten arbeiten
- die in einem internationalen Team arbeiten möchten (Englischkenntnisse sind erforderlich)
- Organisiertes, zuverlässiges und eigenständiges Arbeiten schätzen.

Die Aufgaben umfassen:

- Begleitung von Patienten und Probanden während der MEG- und MRT-Messungen
- Durchführung und Auswertung neuropsychologischer Tests sowie der Hirnstimulation (tDCS)
- Rekrutierung von Patienten und Kontrollpersonen

Bei Rückfragen steht Ihnen Herr Prof. Dr. Markus Junghöfer (markus.junghoefer@uni-muenster.de) gern zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbungen per E-Mail!

Tel. +49 (0) 251 83-5 69 87

markus.junghoefer@wwu.de
www.medizin.uni-muenster.de/biomag/ibb.html

Direktor des Instituts:
Univ.-Prof. Joachim Groß