



6. Februar 2015

Stellenausschreibung
Doktorandin/Doktorand kognitive Neurowissenschaften

An der Universität zu Lübeck, Klinik für Neurologie ist eine Stelle als Doktorand/Doktorandin zu besetzen. Die Stelle beinhaltet die Durchführung, Auswertung und Interpretation von neurokognitiven Experimenten. Speziell handelt es sich um Untersuchungen zur Interaktion von Motivation und kognitiver Kontrolle bei Parkinson-Patienten und gesunden Probanden. Hierbei kommen die Methoden der funktionellen Kernspintomographie (fMRT) und Transkranielle Magnetstimulation (TMS) zur Anwendung.

Das Projekt ist in den Forschungsschwerpunkt der Arbeitsgruppe Kognitive Neurologie eingebettet. Die Arbeitsgruppe ist multidisziplinär und kombiniert eine Vielzahl von neurowissenschaftlichen Methoden. Sie ist im Center of Brain, Behavior, and Metabolism (CBBM) integriert, welches Neurowissenschaftlern ein exzellentes Forschungsumfeld bietet. Für die Forschung stehen ein 3T-MRT-Scanner, mehrere EEG-Labore, TMS-Geräte und ein NIRS-Gerät zur Verfügung.

Die Kandidatin/der Kandidat sollte einen Master of Science oder ein Diplom in Psychologie oder anderen einschlägigen Fächern vorweisen können und großes Interesse an Themen und Methoden der kognitiven Neurowissenschaften mitbringen. Vorerfahrung mit fMRT oder TMS und Programmiererfahrung (Matlab, Python, Presentation®) sind von Vorteil, aber nicht Einstellungsvoraussetzung.

Die Stelle ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen. Sie ist zunächst für zwei Jahre befristet und wird nach Entgeltgruppe 13 TV-L, 65% vergütet.

Die Universität Lübeck strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in der Wissenschaft an und fordert entsprechend qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerbungen von Schwerbehinderten werden bei gleicher Eignung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt.

Bei inhaltlichen Fragen zur ausgeschriebenen Stelle wenden Sie sich bitte an Herrn PD Dr. Jörg Bahlmann (Tel.: 0451-317931-313, E-Mail: joerg.bahlmann@neuro.uni-luebeck.de).

Ihre vollständige Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse zusammengefasst in einer pdf-Datei) senden Sie bitte bis zum 15. März 2015 an joerg.bahlmann@neuro.uni-luebeck.de