

Stellenausschreibung:

Wir suchen zum 01.07.2011, befristet für 2 Jahre, eine/n

Doktoranden/Doktorandin (Fachrichtung Psychologie oder Neurowissenschaften)

Die Stelle ist im Teilprojekt B5 "Syntax und Semantik reorganisierter Sprache und ihre neuronale Architektur" des **Sonderforschungsbereichs 833** (Dr. Lidzba, Prof. Winkler, Prof. Krägeloh-Mann) angesiedelt, sowie in der Arbeitsgruppe **Experimentelle Pädiatrische Neurobildung** (PD Dr. Wilke).

Im Rahmen des SFB 833 werden linguistische Fragestellungen interdisziplinär bearbeitet. Teilprojekt B5 ist klinisch ausgerichtet und befasst sich mit den Besonderheiten der Sprache von Kindern und Jugendlichen mit früh erworbenen linkshemisphärischen Hirnläsionen.

Ihre Aufgabe wird sein, aufbauend auf linguistischen Vorarbeiten fMRT-Paradigmen zu etablieren, welche die kortikale Sprachrepräsentation von Patienten mit frühen linkshemisphärischen Läsionen hinsichtlich spezifischer Aspekte darzustellen vermögen.

Sie werden im Rahmen der Arbeitsgruppe Experimentelle Pädiatrische Neurobildung in die funktionelle MRT eingearbeitet. Die fMRT-Experimente an gesunden Kindern und Jugendlichen sowie an Patienten mit frühen Hirnschädigungen werden Sie unter Supervision (Dr. Lidzba und PD Dr. Wilke) durchführen und auswerten.

Wir erwarten von Ihnen Vorkenntnisse im Bereich der kognitiven Neurowissenschaften, sowie Offenheit und Sensibilität im Umgang mit (behinderten und gesunden) Kindern und ihren Familien. Vorerfahrungen mit fMRT sind von Vorteil.

Wir bieten Vergütung nach TV-L (Tarifvertrag für den Öffentlichen Dienst der Länder) sowie alle im Öffentlichen Dienst üblichen Leistungen. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung vorrangig berücksichtigt. Da die Universität Tübingen eine Erhöhung des Anteils von Frauen beim wissenschaftlichen Personal anstrebt, werden Frauen nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Die Einstellung erfolgt über den Geschäftsbereich Personal der Universität Tübingen. Die Anstellung erfolgt auf Grundlage der einschlägigen hochschulrechtlichen Bestimmungen.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Frau Dr. Karen Lidzba; Tel.: 07071/2980881; karen.lidzba@med.uni-tuebingen.de). Bewerbungsfrist: 30.04.2011.

Richten Sie Ihre schriftliche Bewerbung unter Angabe des Kennworts SFB833 an:

Universitätsklinik für Kinder- und Jugendmedizin
Abteilung Neuropädiatrie
Dr. Karen Lidzba
Hoppe-Seyler-Straße 1
72076 Tübingen