



Stellenangebot

In der Neurologie (Tabea Thies) ist ab sofort eine
Stelle als **Studentische Hilfskraft** (12 Std./Woche)
zu besetzen

Wir suchen ein engagiertes neues Teammitglied für die Erhebung und Analyse typischer und atypischer Sprache. Die Stelle ist in der Neurologie der Uniklinik Köln angesiedelt und wird vor Ort ausgeübt. Gleichzeitig ist sie eng eingebunden in die Kölner Forschungsgruppe [Deep Brain Modulation and Speech Motor Control](#) sowie in die laufenden Projekte „Sprechmotorische Biomarker bei der Parkinson-Krankheit“ und [„Digitale Biomarker für Sprechveränderungen bei der Parkinson-Krankheit“](#).

Ihre Aufgaben liegen im spannenden Feld der experimentellen und klinischen Neurophonetik. Gemeinsam analysieren wir akustische Sprechdaten, mit besonderem Augenmerk auf sprechmotorische Eigenschaften (akustisch und perzeptiv) bei Patient:innen mit Bewegungsstörungen (Parkinson, Tremor, Dystonie) sowie bei gesunden Sprecher:innen. Als interdisziplinäres Team freuen wir uns auf Ihre Unterstützung bei der Datenerhebung, -analyse und -extraktion.

Ihre Aufgaben

- Durchführung von Sprechaufnahmen im Rahmen klinischer Routinen und Forschungsprojekte
- Rekrutierung von Patient:innen sowie gesunden Kontrollsprecher:innen
- Unterstützung bei der Aufbereitung von akustischen Sprechdaten
- Mitwirkung bei der Datenextraktion

Ihr Profil

- Hohe Affinität zu Computer- und Datentechnologien
- Freude am Umgang mit Patient:innen, an experimenteller Arbeit und an Teamarbeit
- Erste Erfahrungen mit Praat, OBS Studio oder Audacity sowie Kenntnisse in Matlab, Python oder R sind wünschenswert
- Grundkenntnisse in Phonetik und/oder sprachlicher Informationsverarbeitung sind von Vorteil

Wir bieten Ihnen

- Mitarbeit in spannenden, aktuellen Forschungsprojekten
- Einblicke in interdisziplinäre Zusammenarbeit sowie in den klinischen Alltag
- Eine unterstützende Arbeitsumgebung, die Ihre fachlichen und methodischen Kompetenzen gezielt weiterentwickelt

Bewerbung

Wenn Sie Interesse haben, senden Sie bitte Ihre Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf und ggf. weitere Unterlagen) in digitaler Form an Tabea Thies (tabea.thies@uk-koeln.de).