



SHK-Stellen an der Professur für Neuroimaging

Wir, der Lehrstuhl für Neuroimaging an der Fakultät Psychologie, suchen nach hochmotivierten studentischen Hilfskräften (SHK) für die Mitarbeit (8-9 h/Woche) in unserem interdisziplinären und internationalen Team.

Aufgaben

- Mitarbeit an Forschungsprojekten
- Inhaltliche Beiträge zur Testbarkeit von kognitiven Modellen mittels experimenteller Verfahren
- Erhebung von behavioralen Daten und Neuroimaging-Daten

Anforderungen

- Motivation und Interesse an interdisziplinärer Arbeit
- Wünschenswert: Rudimentäre MATLAB-Kenntnisse

Was Du bei uns lernen kannst

- Ein besseres Verständnis über die Rolle von Computermodellen in der Psychologie, und wie diese genutzt werden können um neue Vorhersagen über bekannte psychologische Fragestellungen zu machen.
- Interdisziplinäre und internationale Zusammenarbeit in einer dynamischen Forschungsgruppe.
- Expertise in MATLAB und Python.

Über Uns

Unsere Arbeitsgruppe arbeitet in dem Feld der *Cognitive Computational Neuroscience* an der Erarbeitung neuer neurobiologisch plausibler Modelle der Informationsverarbeitung im menschlichen Gehirn.

Kontakt

Falls Du Interesse hast und/oder mehr Informationen über unsere Arbeitsgruppe erfahren möchtest, bitte melde Dich bei Sascha Frölich (sascha.froelich@tu-dresden.de). Bei Deiner Bewerbung als SHK bitten wir Dich, einen kurzen, aber aussagekräftigen Lebenslauf mitzuschicken.