



Wir suchen Dich als studentische Hilfskraft für das Projekt „**Imitation of Affective Touch**“ (kurz: imitAT) und zukünftige Projekte im Rahmen der Erforschung plausibler multisensorischer Augmentierung und Integration. Du studierst Psychologie (Bachelor oder Master) und hast Interesse an neurowissenschaftlicher Forschung, dann bewirb Dich gern **ab sofort** bei uns.

Wir erforschen, wie der Mensch mehrere Sinne kombiniert, um die alltägliche Umgebung wahrzunehmen. Dazu gehört das Empfinden von Berührungen, aber auch das Riechen und Fühlen von Gegenständen. Was bedeutet es, wenn uns jemand berührt, wir aber die Berührung nicht sehen? Was passiert im Gehirn, wenn wir eine Zitrone fühlen, aber Käse riechen? Und, welche Rolle spielt unser Alter bei all diesen Prozessen? Dafür nutzen wir unter anderem EEG, fNIRS und in Zukunft auch VR-Systeme.

Link zur Stellenausschreibung

SHK (m/w/d) im Bereich Neurowissenschaften/Psychologie



<https://tud.link/cf1s>

WIR SUCHEN:

- Eine studentische Hilfskraft (SHK), **9h/Woche**
- Ab: (spätestens) 1. August 2022 bis (mindestens) 30. Januar 2023

WAS DU MACHST:

- Du erhebst EEG- und fNIRS-Daten und rekrutierst Proband:innen für unsere Studien
- Du lässt deine Ideen und Anregungen in die Konzeption zukünftiger Studien mit einfließen
- Du wirkst mit in der Qualitätskontrolle neuronaler Daten und erhältst Einblicke in die Analyse multimodaler Daten

WAS WIR BIETEN:

- Einstieg in neurowissenschaftliche Forschung und Fragestellungen
- Arbeit in einem internationalen und interdisziplinären Team
- Flexible Arbeitszeiten

WAS DU MITBRINGST:

- Fortgeschrittene Bachelor (ab 4. Semester) oder Master-Student:innen der Psychologie oder Neurowissenschaften
- Erfahrung im Umgang mit Proband:innen
- Erfahrung mit neurowissenschaftlicher Datenerhebung und -analyse wünschenswert
- Fähigkeit zur eigenständigen Arbeit
- Sehr gute Deutschkenntnisse, da die Arbeit mit den Proband:innen auf Deutsch stattfindet

Interessiert? Dann sende uns einfach Deinen Lebenslauf und ein 1-seitiges Motivationsschreiben an brais.gonzalez_sousa@tu-dresden.de

„Meine“ TUD-Website



<https://tud.link/3rvy>