



Technische Universität Berlin



Wiss. Mitarbeiter*in (d/m/w) - Entgeltgruppe 13 TV-L Berliner Hochschulen - 1. Qualifizierungsphase (zur Promotion)

Teilzeitbeschäftigung ist ggf. möglich

Fakultät IV - Elektrotechnik und Informatik, Institut für Softwaretechnik und Theoretische Informatik / FG Neuronale Informationsverarbeitung

Kennziffer: IV-490/25 (besetzbar ab 01.03.2026 / befristet für 5 Jahre / Bewerbungsfristende 05.12.2025)

Ihre Aufgaben:

Mitarbeit in einem interdisziplinären Projekt zwischen Psychology, künstlicher Intelligenz und Computer Vision im Rahmen des Exzellenzclusters Science of Intelligence. Die wissenschaftlichen Aufgaben umfassen die Modellierung menschlicher Augen-bewegungen bei der Betrachtung bewegter Szenen mit mathematisch- informatischen Methoden und den Transfer der gewonnenen Erkenntnisse auf ein technisches System. Die Aufgaben in der Lehre umfassen die Durchführung von Lehrveranstaltungen im Informatik-Service für nicht-informatische Studiengänge im Bachelorstudium und zu Lehrveranstaltungen zu maschinellem Lernen und künstlicher Intelligenz im Masterstudium.

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom oder Äquivalent) mit Schwerpunkten in künstlicher Intelligenz und Psychologie
- sehr gute Programmierkenntnisse
- · Forschungserfahrung in der mathematisch-informatischen Modellierung von Augenbewegungen
- Die Fähigkeit zum Unterrichten in deutscher und/oder in englischer Sprache wird vorausgesetzt; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben
- Erfahrungen in der Lehre von Vorteil

Hinweise zur Bewerbung:

Ihre Bewerbung senden Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen ausschließlich per E-Mail an Prof. Dr. Obermayer unter **klaus.obermayer@tu-berlin.de**.

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber*in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden. Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann. Datenschutzrechtliche Hinweise zur Verarbeitung Ihrer Daten gem. DSGVO finden Sie auf der Webseite der Personalabteilung: https://www.abt2-t.tu-berlin.de/menue/themen_a_z/datenschutzerklaerung/.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Frauen und Männern sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Die TU Berlin schätzt die Vielfalt ihrer Mitglieder und verfolgt die Ziele der Chancengleichheit. Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten und mit Migrationshintergrund sind herzlich willkommen.

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter: https://www.jobs.tu-berlin.de