



**Technische Universität Berlin**



Bei der Technischen Universität Berlin ist/sind folgende Stelle/n zu besetzen:

**Wiss. Mitarbeiter\*in (d/m/w) - 75 % Arbeitszeit - Entgeltgruppe 13 TV-L Berliner Hochschulen**

**Fakultät I - Institut für Sprache und Kommunikation / FG Audiokommunikation**

**Kennziffer:** I-602/24 (besetzbar ab sofort / befristet bis 31.12.2026 / Bewerbungsfristende 22.11.2024)

**Aufgabenbeschreibung:**

- Forschung im Rahmen eines DFG-geförderten Projekts zu „Mechanisms of spatial attention and integration along the three dimensions of auditory space“ (DFG 444873001), in Kooperation mit der Neurobiology Group der Universität Leipzig
- Erzeugung von Audio-Stimuli für Versuche zur audiovisuellen Wahrnehmung durch dynamische Binauralsynthese und stereoskopischem Display
- Durchführung und Auswertung der Experimente, Veröffentlichung der Ergebnisse

**Erwartete Qualifikationen:**

- erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom oder Äquivalent) im Bereich der Akustik, mit Schwerpunkten im Bereich der audio-visuellen virtuellen Realität und der Psychoakustik
- gute Deutsch- und/oder Englischkenntnisse erforderlich; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben

**Erwünscht:**

- Erfahrungen mit Hard- und Software für Virtual Reality
- geübter Umgang mit der Vorbereitung, Durchführung und Auswertung von Hörversuchen

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen **ausschließlich per E-Mail** an Prof. Dr. Weinzierl ([stefan.weinzierl@tu-berlin.de](mailto:stefan.weinzierl@tu-berlin.de)) (in einem zusammengefassten pdf-Dokument, max. 5 MB).

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](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.

Technische Universität Berlin - Die Präsidentin - Fakultät I, Institut für Sprache und Kommunikation, FG Audiokommunikation, Prof. Dr. Stefan Weinzierl, Sekr. EN 8, Einsteinufer 17, 10587 Berlin

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter:

<https://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/>

