



**Technische Universität Berlin**



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

**Wiss. Mitarbeiter\*in (d/m/w) - 50 % Arbeitszeit - Entgeltgruppe 13 TV-L Berliner Hochschulen  
- zur Qualifizierung**

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

**Kennziffer:** I-717/24 (besetzbar ab 01.04.2025 / befristet für 3 Jahre und 2 Monate / Bewerbungsfristende 31.01.2025)

**Aufgabenbeschreibung:**

- Mitarbeit in Forschung u. Lehre im FG Audiokommunikation
- Betreuung von Masterarbeiten
- Mitarbeit bei der Durchführung von Forschungsprojekten und bei der Einwerbung von Fördermitteln
- In der Lehre Vertretung insbesondere des Gebietes der Audiosignalverarbeitung und des maschinellen Lernens auf Grundlage von Audiosignalen
- Möglichkeit zur Promotion ist gegeben

**Erwartete Qualifikationen:**

- Erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom oder Äquivalent) in einem Studiengang mit Anteilen im Bereich der Akustik und Audiotechnik
- Sehr gute Kenntnisse der Audiosignalverarbeitung
- Befähigung zu wiss. Arbeiten, nachgewiesen durch die Abschlussarbeiten des Bachelor- und Masterstudiums, durch Publikationen sowie die Mitarbeit an einschlägigen Forschungsprojekten
- Programmierkenntnisse in Matlab und/oder Python
- Kenntnisse des maschinellen Lernens auf Grundlage von Audiosignalen
- Die Fähigkeit zum Unterrichten in deutscher und/oder in englischer Sprache wird vorausgesetzt; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben

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/>

