



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

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

Teilzeitbeschäftigung ist ggf. möglich

### **Fakultät II - Institut für Mathematik**

**Kennziffer:** II-191/25 (besetzbar ab sofort / befristet bis 30.04.2027 / Bewerbungsfristende 26.05.2025)

### **Aufgabenbeschreibung:**

- Mitarbeit in der Forschung innerhalb des BMBF Verbundprojektes „Integriertes neurotechnologisches Kamerasystem zum kontaktlosen Screening von virusbedingten Atemwegserkrankungen (VI-Screen-PRO) – Teilvorhaben: Mathematische Bildverarbeitung und maschinelles Lernen

### **Erwartete Qualifikationen:**

- erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom oder Äquivalent) in Mathematik oder den Ingenieurwissenschaften mit vertieften mathematischen Kenntnissen in der Wahrscheinlichkeitstheorie, Optimierung und in der Mathematik/Implementierung generativer neuronaler Netze
- Erfahrung in der mathematischen Bildverarbeitung
- gute Deutsch- und/oder Englischkenntnisse erforderlich; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben, wegen der Zusammenarbeit im medizinischen Bereich

### **Wünschenswert:**

- Freude an Teamarbeit

Weitere Informationen erteilt Ihnen Prof. Dr. Gabriele Steidl ([steidl@math.tu-berlin.de](mailto:steidl@math.tu-berlin.de)).

Ihre Bewerbung senden Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen per E-Mail (in einem PDF Dokument, max. 5 MB) an [steidl@math.tu-berlin.de](mailto:steidl@math.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/](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 II, Institut für Mathematik, Prof. Dr. Gabriele Steidl, Sekr. MA 4-3, Straße des 17. Juni 136, 10623 Berlin

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

