Leibniz Universität Hannover - Fakultät für Elektrotechnik und Informatik - Institut für Kommunikationstechnik

Leibniz Universität Hannover

Die Leibniz Universität Hannover bietet exzellente Arbeitsbedingungen in einem lebendigen wissenschaftlichen Umfeld, eingebettet in die hervorragenden Lebensbedingungen einer modernen Großstadt im Grünen. Mit rund 30 wissenschaftlichen und technischen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern bietet das Institut für Kommunikationstechnik (IKT) ein attraktives Arbeitsumfeld in einem renommierten Team im Bereich der Audiokommunikation und Akustik. Am Institut für Kommunikationstechnik ist folgende Stelle zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen: Wissenschaftliche Mitarbeit zum Thema „akustische Messtechnik und Simulation für neuartige Kopfhörer“ (EntgGr. 13 TV-L, 100 %) Die Stelle ist zunächst auf zwei Jahre befristet, mit der Möglichkeit auf Verlängerung. Die Möglichkeit der Promotion ist gegeben und nachdrücklich erwünscht.

Wissenschaftliche Mitarbeit zum Thema „akustische Messtechnik und Simulation für neuartige Kopfhörer“

(EntgGr. 13 TV-L, 100 %)

Stadt: Hannover; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: Die Stelle ist zunächst auf zwei Jahre befristet.; Vergütung: EntgGr. 13 TV-L, 100 %; Bewerbungsfrist: 31.05.2025

Aufgabenbeschreibung

- Sie bearbeiten ein industriegefördertes Forschungsprojekt
- Sie veröffentlichen Forschungsergebnisse im Rahmen von wissenschaftlichen Konferenzen
- Sie erarbeiten ein eigenes Forschungs- und Promotionsthema und erstellen eine Dissertation
- Sie tragen bei zur Lehre z. B. in den Fächern Grundlagen der Akustik und Elektroakustik
- Sie betreuen Studierende und wissenschaftliche Hilfskräfte

Erwartete Qualifikationen

Voraussetzung für die Einstellung ist ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium im Bereich der Elektrotechnik, Informationstechnik oder Physik.

Darüber hinaus bringen Sie folgende Qualifikationen mit:

- Überdurchschnittliche Studienleistungen werden erwartet
- Vertiefte Kenntnisse im Bereich der Akustik und akustischen Messtechnik sowie digitalen Signalverarbeitung sind zwingend erforderlich
- Erfahrungen im Bereich der numerischen Akustik-Simulation wären wünschenswert
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse werden erwartet
- Interesse an wissenschaftlicher Arbeit

- Selbstständigkeit und Teamfähigkeit

Unser Angebot

Die Leibniz Universität Hannover setzt sich für Chancengleichheit und Diversität ein. Ziel ist es, das Potenzial aller zu nutzen und Chancen zu eröffnen. Wir begrüßen daher Bewerbungen von allen Interessierten unabhängig von deren Geschlecht, Nationalität, ethnischer Herkunft, Religion oder Weltanschauung, Behinderung, Alter, sexueller Orientierung und Identität.

Wir streben eine gleichmäßige Verteilung der Beschäftigten und einen Abbau der Unterrepräsentanz im Sinne des Niedersächsischen Gleichberechtigungsgesetz (NGG) an. Daher freuen wir uns, wenn sich auch Frauen auf die o. g. Stelle bewerben. Menschen mit einer Schwerbehinderung werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Was bieten wir?

Mit mehr als 5.000 Beschäftigten zählt die Leibniz Universität Hannover zu den größten und attraktivsten Arbeitgeberinnen in der Region Hannover. Wir bieten ein spannendes interdisziplinäres und internationales Arbeitsumfeld und fördern die persönliche und berufliche Weiterentwicklung von (über)fachlichen Kompetenzen bis hin zu Führungskompetenzen sowie Sprachen.

Teilzeit, Mobiles Arbeiten und Homeoffice sind nach Absprache möglich. Wir unterstützen die Vereinbarkeit von Familie und Beruf mit Angeboten der Kindernotfallbetreuung und Ferienbetreuung sowie Eltern-Kind-Büros und beraten individuell zu Familien- und Pflegeaufgaben.

Für die Gesundheit und das Wohlbefinden unserer Beschäftigten bieten wir ein umfassendes Sportprogramm mit über 100 Sportarten, einem Fitnessstudio inkl. Sauna und einer Kletterhalle an. Ziel des Gesundheitsmanagements ist es, für einen gesunden Arbeitsort zu sorgen, z.B. mit Kursen zur Stressbewältigung, gesunden Ernährung und Entspannung.

Bewerbung

Für Auskünfte steht Ihnen Dr. Stephan Preihs (Telefon: 0511 762-2819, E-Mail: preihs@ikt.uni-hannover.de) gerne zur Verfügung.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis zum 31.05.2025 in elektronischer Form an

E-Mail: preihs@ikt.uni-hannover.de

oder alternativ postalisch an:
Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover
Institut für Kommunikationstechnik
Herr Dr. Stephan Preihs
Appelstr. 9A, 30167 Hannover

Informationen nach Artikel 13 DSGVO zur Erhebung personenbezogener Daten finden Sie unter: https://www.uni-hannover.de/de/datenschutzhinweis-bewerbungen/

Weitere Informationen unter https://stellenticket.de/192800/TUBS/
Angebot sichtbar bis 13.05.2025