



Leibniz  
Universität  
Hannover

An der Fakultät für Elektrotechnik und Informatik ist eine Stelle als

## **Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (Doktorand/in, m/w/d) Didaktik der Informatik (EntgGr. 13 TV-L, 100 %)**

zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen. Die Stelle ist zunächst auf drei Jahre befristet und die Möglichkeit zur Promotion wird geboten.

### **Aufgaben**

Die Stelle gehört zur Professur für Digitale Bildung und Didaktik der Informatik. Der Aufgabenbereich umfasst die Vorbereitung und Durchführung von Forschungsprojekten zum Lehren und Lernen von Informatikthemen in (Hoch-) Schulen und dabei beispielsweise die Entwicklung von interaktiven Lernelementen und die Analyse von Lernprozessen. Zu den Aufgaben in der Lehre gehört die Mitwirkung in den Studiengängen des Informatik-Lehramts und der Informatik.

### **Einstellungsvoraussetzungen**

Voraussetzung für die Einstellung ist ein erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master oder Diplom) in Informatik, Lehramt Informatik oder einem nahestehenden Studiengang. Der Nachweis überdurchschnittlicher Studienleistungen wird erwartet. Ein ausgeprägtes Interesse für die Lehre ist ebenso Voraussetzung wie Spaß am wissenschaftlichen Arbeiten. Weiterhin werden gute Programmierkenntnisse (bspw. in Java, Python, JavaScript) vorausgesetzt. Sehr gute Deutschkenntnisse und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift werden erwartet. Hilfreich sind darüber hinaus Kenntnisse in Webtechnologien, Künstlicher Intelligenz und/oder empirischer Bildungsforschung sowie Kreativität, Teamfähigkeit, Eigenmotivation und Selbstorganisation.

### **Unser Angebot**

Wir bieten Ihnen die Mitarbeit in einem spannenden, hochaktuellen Arbeitsgebiet sowie in einem netten, interdisziplinären und engagierten Team mit viel Gestaltungsfreiraum und persönlichen Entwicklungsperspektiven.

Die Leibniz Universität versteht sich als familienfreundliche Hochschule und fördert deshalb die Vereinbarkeit von Beruf und Familie. Auf Wunsch kann eine Teilzeitbeschäftigung ermöglicht werden.

Die Universität hat es sich zum Ziel gesetzt, die berufliche Gleichberechtigung von Frauen und Männern besonders zu fördern. Hierzu strebt sie an, in Bereichen, in denen ein Geschlecht unterrepräsentiert ist, diese Unterrepräsentanz abzubauen. In der Entgeltgruppe der ausgeschriebenen Stelle sind Frauen unterrepräsentiert. Qualifizierte Frauen werden deshalb gebeten, sich zu bewerben. Bewerbungen von qualifizierten Männern sind ebenfalls erwünscht. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.



Leibniz  
Universität  
Hannover

Für Rückfragen und weitere Auskünfte steht Ihnen Prof. Dr. Johannes Krugel gerne zur Verfügung.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis zum 15.01.2022 unter Angabe des **Betreffs „Stellenausschreibung 2021-4“** in elektronischer Form an

E-Mail: [krugel@dei.uni-hannover.de](mailto:krugel@dei.uni-hannover.de)

oder alternativ postalisch an:

**Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover**

Fachgruppe Didaktik der Elektrotechnik und Informatik

Prof. Dr. Johannes Krugel

Appelstr. 9A

30167 Hannover

<http://www.uni-hannover.de/jobs>

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