Leibniz Universität Hannover - Forschungszentrum L3S

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. Am Forschungszentrum L3S ist folgende Stelle zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen: Wissenschaftliche Mitarbeit im Bereich Anwendungen und Sicherheit der Künstlichen Intelligenz (EntgGr. 13 TV-L, 100 %) Die Vollzeitstelle ist bis zum 30.09.2029 befristet und bietet die Möglichkeit auf Verlängerung und die Option zur Promotion.

Wissenschaftliche Mitarbeit im Bereich Anwendungen und Sicherheit der Künstlichen Intelligenz

(EntgGr. 13 TV-L, 100 %)

Stadt: Hannover; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: Die Vollzeitstelle ist bis zum 30.09.2029 befristet und bietet die Möglichkeit auf Verlängerung und die Option zur Promotion.; Vergütung: EntgGr. 13 TV-L; Bewerbungsfrist: 05.01.2027

Aufgabenbeschreibung

Im L3S werden neue Ansätze des maschinellen Lernens und der generativen KI für ein breites Spektrum von Anwendungen entwickelt, das von der Produktion bis zur Medizin reicht. Einer der Schwerpunkte ist hierbei Anwendungen der KI in Unternehmen, und auch Sicherheit von KI, insbesondere Sprachmodelle und Agenten. Ihre Aufgabe ist es, selbstständig an entsprechenden Forschungsfragen und Entwicklungsaufgaben im Rahmen von Projekten im Bereich der Generativen KI und/oder KI Sicherheit zu arbeiten, mit regionalen Unternehmen und öffentlichen Einrichtungen an Anwendungen der KI zu arbeiten und Forschungsergebnisse auf internationalen Konferenzen und in Fachzeitschriften zu veröffentlichen.

Erwartete Qualifikationen

Voraussetzung für die Einstellung ist ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master oder Diplom) in Informatik. Idealerweise bringen Sie darüber hinaus vertiefte Kenntnisse in verschiedenen Bereichen der Künstlichen Intelligenz mit. Vor allem praktische Erfahrung und theoretische Kenntnisse in generativer KI, agentischen Systemen, semantischem Wissensmanagement und/oder Cybersicherheit sind dabei von Vorteil. Sie sollten die Fähigkeit und Bereitschaft mitbringen, mit Expertinnen und Experten aus verschiedenen wissenschaftlichen und technischen Disziplinen sowie aus der Industrie zusammenzuarbeiten. Darüber hinaus werden sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift erwartet. Sehr gute Deutschkenntnisse sind von Vorteil, da dies oft für die Zusammenarbeit mit kleinen und mittleren Unternehmen benötigt wird.

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.

Unser Angebot

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, in einem inspirierenden und kollegialen Team kreativ, selbstständig und eigenverantwortlich an Forschungsprojekten zu arbeiten. Darüber hinaus haben Sie die Möglichkeit, sich persönlich und fachlich weiterzuentwickeln und im Rahmen Ihres Promotionsprojekts auf internationalen Konferenzen zu veröffentlichen und sich mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern auf internationaler Ebene auszutauschen.

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 Prof. Dr. Wolfgang Nejdl (E-Mail: nejdl@L3S.de) gerne zur Verfügung.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis zum 05.01.2027 in elektronischer Form an

E-Mail: nejdl@L3S.de

oder alternativ postalisch an:
Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover
Forschungszentrum L3S, Prof. Dr. Wolfgang Nejdl
Appelstraße 4, 30167 Hannover

Alle Bewerbungen, die bis zum 05.01.2027 eingehen, werden berücksichtigt und die Suche wird so lange fortgesetzt, bis die Stelle besetzt wurde.

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/

Bewerbungsfrist: 05.01.2027
Kontakt-Person: Prof. Dr. Wolfgang Nejd

per Post:
Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover
Forschungszentrum L3S, Prof. Dr. Wolfgang Nejdl
Appelstraße 4, 30167 Hannover

per E-Mail: nejdl@L3S.de

Weitere Informationen unter https://stellenticket.de/208984/HTWB/
Angebot sichtbar bis 27.12.2026