

26.03.2019

Stellenausschreibung Nr. 17/2019

Das Leibniz-Informationszentrum für Technik und Naturwissenschaften – [Technische Informationsbibliothek \(TIB\)](#), Programmbereich C, Forschung und Entwicklung, sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt für die [Forschungsgruppe Visual Analytics](#) (Prof. Dr. Ewerth) eine*n

Postdoktorand*in (m/w/d)

Die Stelle ist zunächst auf zwei Jahre befristet, eine Weiterbeschäftigung wird angestrebt. Die reguläre Wochenarbeitszeit beträgt 39,8 Stunden (Vollzeit). Der Arbeitsplatz ist grundsätzlich teilzeitgeeignet. Die Eingruppierung erfolgt in die [Entgeltgruppe 13 TV-L](#).

Ihre Aufgaben:

- Erforschung und Entwicklung von Verfahren zur Erschließung, Suche und Exploration großer textueller und multimedialer Datenbestände im wissenschaftlichen Kontext
- Koordinierung des Trainingsprogramms des europäischen Doktorandennetzwerks [CLEOPATRA](#) (EU – Marie Curie Innovative Training Network)
- Mitwirkung bei der Anfertigung von Drittmittelanträgen
- Anfertigung von wissenschaftlichen Publikationen
- Mitbetreuung von Doktorandinnen und Doktoranden
- Entwurf und Entwicklung von Softwarelösungen für innovative Bibliotheksdienste
- eigene wissenschaftliche Weiterqualifikation mit Perspektive der Leitung einer eigenen Nachwuchsforschungsgruppe

Ihr Profil:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master oder gleichwertig) in Informatik oder einem verwandten Fachgebiet sowie eine sehr gute Promotion
- sehr gute Fachkenntnisse in einem oder mehreren dieser Bereiche: Visual Analytics/Informationsvisualisierung, Natural Language Processing, Multimedia Computing, Maschinelles Lernen, Deep Learning, Data Engineering, Wissensgraphen sowie verwandte Gebiete
- aktive Publikationstätigkeit und Drittmittelakquise
- überdurchschnittliche Einsatzbereitschaft, Lösungsorientierung, Eigeninitiative und Teamfähigkeit, selbstständige und strukturierte Arbeitsweise
- hervorragende Kommunikationskompetenz
- sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten (unter anderem)

In der Abteilung Forschung und Entwicklung haben Sie die Möglichkeit, sich wissenschaftlich in einem dynamischen und exzellenten Umfeld weiterzuentwickeln. Der Bereich Forschung an der TIB ist relativ jung und bietet viele Gestaltungs- und Entwicklungsmöglichkeiten. Gegenwärtig gibt es fünf Forschungsgruppen zu den Themen Data Science and Digital Libraries, Scientific Data Engineering, Wissensinfrastrukturen, Learning and Skills Analytics sowie Visual Analytics. Allen Forschungsgruppen gemein ist die Vision, die Repräsentation und Bereitstellung von wissenschaftlichen Daten bzw. Informationen neu zu denken und künftig in einem Open Research Knowledge Graph zu organisieren. Es gibt eine enge Kooperation mit dem [Forschungszentrum L3S](#) der Leibniz Universität Hannover – das L3S ist eines der weltweit führenden Forschungsinstitute in den Bereichen Web & Data Science. Nicht zuletzt legen wir Wert auf eine offene und kreative Arbeitsatmosphäre mit flachen Hierarchien, in der es Spaß macht zu arbeiten.

Weiterhin bieten wir:

- Mitarbeit in nationalen und europäischen Forschungs- und Innovationsprojekten
- Finanzierung von Dienstreisen, der notwendigen technischen Ausstattung sowie von Konferenz- und Forschungsaufenthalten
- Ein Portfolio von Technologiekomponenten, auf denen Sie aufbauen können, darunter das [TIB AV-Portal](#), [TIB's arXiv-Portal](#), [DBpedia](#), [OntoWiki](#), [Qanary QA](#), [SlideWiki](#), etc.
- Beschäftigtenrabatt in den [Mensen](#) des Studentenwerks Hannover sowie Möglichkeit zur Nutzung der vielseitigen Angebote des [Hochschulsports Hannover](#)
- einen Arbeitgeber mit breit gefächertem Fort- und Weiterbildungsangebot, einer betrieblichen Gesundheitsförderung und Altersvorsorge
- flexible Arbeitszeiten sowie Angebote zur Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- einen modernen Arbeitsplatz in zentraler Lage mit einem kollegialen, attraktiven und vielseitigen Arbeitsumfeld
- eine Eingruppierung nach den Bestimmungen des Tarifvertrags für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L)

Wir bieten ein wissenschaftlich und intellektuell inspirierendes Umfeld mit unternehmerischer Denkweise, eingebettet in eine [führende technische Universität](#) und als eines der größten technischen Informationszentren Mitglied der [Leibniz-Forschungsgemeinschaft](#). Unser Ziel ist es, das Umfeld und die Ressourcen bereitzustellen, um Forschende in ihren jeweiligen Fachdisziplinen erfolgreich zu machen.

Interessentinnen und Interessenten können sich bei Herrn Prof. Dr. Ewerth, Leiter der Forschungsgruppe Visual Analytics (E-Mail ralph.ewerth@tib.eu), näher über das Arbeitsgebiet informieren.

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen (u. a. Lebenslauf sowie ein kurzes Motivationsschreiben unter Angabe Ihrer Forschungsinteressen) unter Angabe der Ausschreibungsnummer 17/2019 bis zum 09.05.2019 an die

Technische Informationsbibliothek (TIB)
Personalservice
Herrn Daniel Eilers
Welfengarten 1 B
30167 Hannover

oder als PDF-Datei an bewerbung@tib.eu. Bei einer Bewerbung in digitalisierter Form bitten wir um Übersendung einer einzigen PDF-Datei mit einer Größe von maximal 10 MB.

Wer wir sind

Die TIB ist eine Stiftung öffentlichen Rechts des Landes Niedersachsen. Mit rund 550 Beschäftigten und einem Etat von circa 50 Millionen Euro ist sie eine der größten Informationsinfrastruktureinrichtungen in Deutschland.

Als Deutsche Zentrale Fachbibliothek für Technik und Naturwissenschaften sichern wir mit unseren zukunftsweisenden Dienstleistungen die infrastrukturellen Voraussetzungen einer qualitativ hochwertigen Informations- und Literaturversorgung für Forschung in Wissenschaft und Industrie. Unsere Dienstleistungen als Universitätsbibliothek sichern die lokale Versorgung für die Leibniz Universität Hannover.

Die TIB sorgt für optimale Arbeitsbedingungen und baut Maßnahmen zur Vereinbarkeit von Beruf und Familie kontinuierlich aus. Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderung werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Bitte geben Sie im Betreff Ihrer Bewerbung an, über welche Stellenbörse Sie auf unser Angebot aufmerksam geworden sind.

Wir weisen darauf hin, dass Bewerbungsunterlagen grundsätzlich nicht zurückgesandt werden.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.tib.eu