

**Sie suchen eine neue Herausforderung?
Dann sind Sie bei uns richtig.
Werden Sie Teil unseres internationalen Teams.**



09.06.2022

Das Zuse Institute Berlin (ZIB) ist ein interdisziplinär arbeitendes Forschungsinstitut des Landes Berlin. Wir betreiben Forschung und Entwicklung in der anwendungsnahen Mathematik und praktischen Informatik sowie Analyse und Verarbeitung komplexer Daten in Verbindung mit Hochleistungsrechnen.

Für die in der Abteilung „*Mathematics of Complex Systems*“ angesiedelte Arbeitsgruppe Computational Humanities suchen wir zum 01.07.2022, befristet bis zum 31.12.2022, eine/n

Wissenschaftlichen Angestellten (w/m/d)
Kennziffer: IWA 23/22
75% - E 13 TV-L Berlin

Stellenbeschreibung:

Die Stelle soll in interdisziplinärer Zusammenarbeit mit Wissenschaftler*innen aus der Archäologie und Mathematik die Dynamik von Jäger- und Sammlergemeinschaften modellieren. Ziel ist es, verfügbare Daten über Jäger- und Sammlergemeinschaften im prähistorischen Afrika mit kürzlich entwickelten agentenbasierten Modellen zu kombinieren.

Einstellungsvoraussetzung:

- Masterabschluss oder vergleichbar in Mathematik oder einer verwandten Fachrichtung
- Ausgezeichnete Kenntnisse in der agentenbasierten Modellierung und entsprechenden Datenanalysetechniken
- Erfahrung in der Softwareentwicklung mit Python oder vergleichbaren Programmiersprachen,
- Sehr gute Kommunikations- und Teamfähigkeit, sowohl intern als auch fachübergreifend,
- Hohes Maß an Eigenständigkeit und Engagement,
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift.

Sie besitzen idealerweise folgende weitere Qualifikationen?

- Interesse an und Erfahrung in der Zusammenarbeit mit einem größeren Forschungsteam,
- Erfahrung im Forschungsdatenmanagement.

Dann sollten wir uns kennenlernen.

Weiterhin erwarten wir bei der Bearbeitung der Problemstellungen Kreativität und hohes Engagement. Den erfolgreichen Bewerberinnen und Bewerbern bieten wir gute wissenschaftliche Betreuung, aktuelle Forschungsthemen und die Mitarbeit an nationalen und internationalen Kooperationsprojekten.

Wir bieten Ihnen einen modern ausgestatteten Arbeitsplatz in einem interessanten Umfeld mit flachen Hierarchien und kurzen Entscheidungswegen sowie eine familienfreundliche Arbeitsumgebung mit flexiblen Arbeits- und Meetingzeiten.

sowie:

- Ein abwechslungsreiches, zukunftsorientiertes und verantwortungsvolles Aufgabengebiet,
- Berufliche Fortbildungsmöglichkeiten und Unterstützung in der fachlichen Weiterentwicklung,
- Ergänzende Altersvorsorge (VBL),
- 30 Tage Jahresurlaub, flexible Arbeitszeiten (Gleitzeit),
- Eine Vergütung auf Basis des TV-L (Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder) entsprechend der Qualifikation und Berufserfahrung mit Jahressonderzahlung,
- BVG-Firmenticket im Rahmen der Hauptstadtzulage,
- Die vergünstigte Nutzung der Mensen und des Sportprogramms der FU durch die enge Zusammenarbeit mit der Freien Universität Berlin.

Die Bewerbung von Frauen ist ausdrücklich erwünscht, da in den Naturwissenschaften und in der Informationstechnik Frauen unterrepräsentiert sind und das ZIB bemüht ist, den Anteil der Frauen in diesem Bereich zu erhöhen.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Ihre vollständige Bewerbung inkl. tabellarischem Lebenslauf mit Beschreibung bisheriger Forschung/Arbeitsarbeit, Liste der wissenschaftlichen Veröffentlichungen und Zeugnissen senden Sie bitte bis zum **16.06.2022** (Eingangsdatum) unter Angabe der **Kennziffer IWA 23/22** als **eine PDF-Datei** an: jobs@zib.de.

Unsere Datenschutzhinweise zum Bewerbungsverfahren finden Sie unter www.zib.de/impressum.

Nähere Informationen zum Aufgabengebiet erhalten Sie unter www.zib.de sowie bei Dr. Natasa Conrad (natasa.conrad@zib.de).

Weitere Stellenanzeigen finden Sie auf unserer Webseite www.zib.de/jobads.