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



16.04.2020

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 Abteilung "Mathematical Optimization" suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt oder nach Vereinbarung, befristet für zwei Jahre, einen

Wissenschaftlichen Mitarbeiter/Postdoc (w/m/d)
Kennziffer IWA 21/20
E 14 TV-L Berlin (100%).

Arbeitsgebiet:

Das Hauptaufgabengebiet beinhaltet die Erforschung diskret-kontinuierlicher Optimierungsmethoden und deren Verbindung zum Machine Learning sowie die Unterstützung der Abteilungsleitung in der Ausbildung und bei der Betreuung von Studierenden. Allgemeine Aufgaben innerhalb der Abteilung und des Instituts sowie im Rahmen des Tagesgeschäfts gehören ebenfalls zum Tätigkeitsumfang.

Einstellungsvoraussetzung:

- hervorragende Studienleistungen in Mathematik, Informatik oder verwandten Gebieten
- Promotion in Mathematik. Informatik oder verwandten Gebieten.

Sie besitzen idealerweise folgende weitere Qualifikationen?

- Nachgewiesene Expertise in den Gebieten Optimierung, Kombinatorik und Machine Learning als auch deren Verbindungen
- sehr gute Englischkenntnisse
- Teamfähigkeit

Dann sollten wir uns kennenlernen.

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

sowie

- ein abwechslungsreiches, zukunftsorientiertes und verantwortungsvolles Aufgabengebiet,
- eine umfassende Einarbeitung in einem kompetenten und kooperativen Team,
- berufliche Fortbildungsmöglichkeiten,
- zusätzliche Altersvorsorge (VBL),
- 30 Tage Jahresurlaub, flexible Arbeitszeiten (Gleitzeit),
- Vergütung gemäß TV-L (Tarifvertrag für den Öffentlichen Dienst der Länder) unter Berücksichtigung der einschlägigen Berufserfahrung und Jahressonderzahlung
- sowie die vergünstigte Nutzung der Mensen und des Sportprogramms der Freien Universität Berlin.

Obwohl die Stelle mit Vollzeit ausgeschrieben ist, ist auch eine Teilzeitvereinbarung möglich.

Wir sind an einer dauerhaften Mitarbeit interessiert.

Die Bewerbung von Frauen ist ausdrücklich erwünscht, da in den Naturwissenschaften und 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 mit tabellarischem Lebenslauf und den üblichen Unterlagen richten Sie bitte bis zum 23.04.2020 (Eingangsdatum) unter Angabe der Kennziffer IWA 21/20 an das

Zuse Institute Berlin (ZIB)
- Administration Takustr. 7
14195 Berlin

oder elektronisch als PDF-Datei an: jobs@zib.de.

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

Nähere Informationen zum Aufgabengebiet erhalten Sie unter <u>www.zib.de</u> sowie bei Herrn Prof. Dr. Sebastian Pokutta (<u>pokutta@zib.de</u>).

Weitere Stellenausschreibungen finden Sie unter www.zib.de/jobsads.