

Willkommen
im Land zum Leben.



Offene Stelle

Wissenschaftliche Mitarbeiterin bzw. Wissenschaftlicher Mitarbeiter (w/m/d) Prozessvisualisierung

Einsatzdienststelle(n)	Universität Rostock Friedrich-Barnewitz-Straße 8 18119 Rostock-Warnemünde	Bewerbung bis	11.05.2025
		Arbeitsbeginn	schnellstmöglich
Beschäftigungsdauer	befristet bis 31.07.2027; eine Weiterführung der Beschäftigung wird angestrebt	Arbeitszeit	Vollzeit, teilzeitfähig
		Besoldung/ Entgeltgruppe	E 13 TV-L Übersicht der Verdienstmöglichkeiten
Ansprechperson(en)	Frau Prof. Dr.-Ing. Kerstin Thurow Frau Franziska Braatz	Job-ID	12421

Die Universität Rostock bietet Ihnen eine vielfältige, abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit in einer traditionsbewussten, aber dennoch innovativen, modernen und familienfreundlichen Hochschule in einer lebendigen Stadt am Meer.

Am Center for Life Science Automation der Universität Rostock besetzen wir vorbehaltlich der Mittelzuweisung zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet für die Dauer des Projektes ADAM bis 31.03.2027 die folgende Stelle:

Ihre Aufgaben

- eigenständiges Forschen und Entwickeln im Drittmittelprojekt ADAM im Bereich Prozessvisualisierung
- Konzeptionieren, Entwickeln und Pflegen von Datenbank Anwendungen zur Erfassung und Verwaltung von Betriebsdaten mobiler Roboter und IoT-Knoten
- Echtzeit-Visualisieren von Systemzuständen und Prozessdaten zur Unterstützung von Monitoring, Analyse und Entscheidungsprozessen
- Entwickeln von Dashboards und interaktiven Benutzeroberflächen zur Darstellung von Statusinformationen und Systemmetriken
- Verknüpfen, Aufbereiten und Analysieren von Sensordaten, Metadaten und Systemlogs zur Generierung aussagekräftiger Zusammenhänge
- Zusammenarbeiten mit Robotik-, Automatisierungs- und Softwareentwicklungsteams zur Integration der Visualisierungslösungen in bestehende Prozesse und Architekturen

Ihr Profil

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder vergleichbarer Abschluss) in Elektrotechnik, Informationstechnik, Mechatronik, Informatik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- fundierte Kenntnisse im Bereich von Datenbank Anwendungen und Webprogrammierung
- Interesse für interdisziplinäre Forschung, Automatisierung und Programmierung
- eigenständige Arbeitsweise und Fähigkeit, an neuen Themen zu arbeiten
- sichere Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift; Grundkenntnisse der deutschen Sprache bzw. die Bereitschaft, sich diese in kurzer Zeit anzueignen

Das bieten wir Ihnen

- flexible Arbeitszeiten
- 30 Tage Jahresurlaub
- Jahressonderzahlung/ Betriebliche Altersvorsorge
- Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben

- Gesundheitsmanagement & Hochschulsport
- Welcome Center
- Weiterbildungsmöglichkeiten (IT, Sprachen, berufliche Weiterbildung)
- die Möglichkeit, auch von zu Hause zu arbeiten
- Karriereberatung für Nachwuchswissenschaftler/-innen
- Möglichkeit zum Dienstradleasing
- Mensa - Mitarbeitertarif
- Möglichkeit zur Promotion



Hinweise zum Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir schätzen Vielfalt in der Landesverwaltung Mecklenburg-Vorpommern und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Herkunft, Geschlecht, sexueller Identität, Behinderung oder Weltanschauung.

Bewerbungen von Frauen begrüßen wir besonders.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber und ihnen Gleichgestellte berücksichtigen wir bei gleicher Eignung bevorzugt. Wir empfehlen Ihnen daher, auf eine Schwerbehinderung bzw. Gleichstellung bereits im Anschreiben hinzuweisen.

Die tarifliche Erfahrungsstufe legen wir unter Berücksichtigung Ihrer bisherigen Berufserfahrung individuell fest.

Sofern Sie diese Stelle in Teilzeit ausüben möchten, ist dies unter Berücksichtigung der dienstlichen Anforderungen möglich

Die Befristung des Arbeitsverhältnisses richtet sich nach § 2 (2) Wissenschaftszeitvertragsgesetz.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, Abschlusszeugnis mit Angabe der Abschlussnote) bis spätestens **11.05.2025**. Wir können nur Bewerbungen berücksichtigen, die über unsere Homepage eingehen. Dazu senden Sie uns bitte Ihre Unterlagen über den Button "Online-Bewerbung" am Ende eines Stellenangebots zu. E-Mail-Bewerbungen können wir leider nicht akzeptieren.

Bewerbungsunterlagen, die unvollständig sind, können im weiteren Verlauf des Auswahlverfahrens unberücksichtigt bleiben.

Bewerbungs- und Fahrkosten können wir leider nicht übernehmen.

Datenschutzhinweise

Ihre Daten aus den Bewerbungsunterlagen werden ausschließlich für den Zweck des Bewerbungsverfahrens verarbeitet. Weitere Informationen finden Sie in unseren Datenschutzbestimmungen:

[Datenschutzbestimmungen zu Ihrer Bewerbung](#)

Weiterführende Informationen

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Ansprechperson(en)

Frau Prof. Dr.-Ing. Kerstin Thurow
Ansprechperson für fachliche Fragen

Tel.: 0381 498 7800

E-Mail: kerstin.thurow@uni-rostock.de

Frau Franziska Braatz

Ansprechperson für weitere Auskünfte

Tel.: 0381 498 1291

Ihre Bewerbung nimmt die Dienststelle
Universität Rostock
gern auf folgendem Weg entgegen:

Online-Bewerbung

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung über unsere externe Bewerbungsplattform.
Zum Online-Bewerbungsformular gelangen Sie über folgenden Link:

<https://jobs.uni-rostock.de/sc563>

Bitte beachten Sie auch die [Hinweise zum Bewerbungsverfahren](#).

Universität Rostock



Ausführliche Stellenbeschreibungen, Informationen zum Arbeitgeber
Land M-V und alle aktuell ausgeschriebenen Stellen sowie Ausbildungs-
und Studienplätze finden Sie im Karriereportal der Landesverwaltung:

www.Karriere-in-MV.de