

Willkommen

im Land zum Leben.



Offene Stelle

Laboringenieur/in (w/m/d) Institut für Mikroelektronik und Datentechnik

Einsatzdienststelle(n)	Universität Rostock Albert-Einstein-Str. 26 18059 Rostock	Arbeitszeit	Vollzeit, teilzeitfähig
Bewerbung bis	17.05.2026	Besoldung/ Entgeltgruppe	E 13 TV-L Übersicht der Verdienstmöglichkeiten
Arbeitsbeginn	schnellstmöglich	Ansprechperson(en)	Herr Prof. Dr. Christian Haubelt Frau Anja Kunert
Beschäftigungsdauer	unbefristet	Job-ID	16043

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.

An der Fakultät für Informatik und Elektrotechnik, Institut für Mikroelektronik und Datentechnik, besetzen wir vorbehaltlich haushaltsrechtlicher Regelungen die folgende Stelle:

Ihre Aufgaben

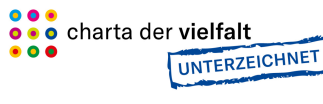
- Managen/Weiterentwickeln der Forschungsinfrastruktur des Institutes
- Betreiben, Anpassen, Modifizieren, Weiterentwickeln der Forschungsinfrastruktur bestehend aus a) Simulationsserver zum Virtual Prototyping u. Schaltungssimulation, b) Hardware-in-the-Loop-Simulatoren zum Echtzeittest, c) KI-Server zum Entwurf eingebetteter Systeme, d) Roboterkomponenten zur Realisierung anwendungsnaher Szenarien, e) Messtechnik zum Test der Gesamtfunktionalität, Signalintegrität, f) Developmentboards f. diverse Prozessorarchitekturen, g) unterschiedliche FPGA-Prototypingsysteme, gemäß wiss. Forschungsaufgaben, Entwicklung des Technikstandes
- Koordinieren der Arbeitspakete in Drittmittelprojekten des Instituts, die auf Forschungsinfrastruktur aufsetzen
- Organisieren v. Labor- u. dezentralen IT-Infrastruktur
- regelmäßiges Überprüfen, Beschaffen der für Labore notwendigen Verbrauchsmaterialien
- Organisieren, Kontrollieren der Zugänge zu Laboren u. Pool-Räumen
- Sicherheitsunterweisungen v. Beschäftigten/Studierenden, ggfs. Forschungspartnern
- Managen, Warten, Weiterentwickeln der Netzwerk-, Server- u. Computerinfrastruktur gemäß Anforderungen aus Lehre, Forschung, Weiterbildung sowie hinsichtlich sicherheitsrelevanter Erkenntnisse u. datenschutzrechtlicher Vorgaben
- Lehre: inhaltliche Erarbeitung, Betreuen des Praktikums im Bereich Mikroelektronik, Datentechnik

Ihr Profil

- abgeschlossenes Hochschulstudium (FH-Diplom, Bachelor oder vergleichbarer Abschluss) in der Fachrichtung Informationstechnik/Technische Informatik oder vergleichbar mit mindestens gutem Ergebnis
- wünschenswert ist ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder vergleichbarer Abschluss) in den o. g. Fachrichtungen mit sehr gutem Ergebnis
- umfangreiche anwendungsbereite Kenntnisse in den Bereichen Virtuelle Prototypisierung, Hardware-in-the-Loop-Simulatoren, KI-Server, Messtechnik, Roboterkomponenten, Developmentboards (Multi-Prozessoren) und FPGA-Boards
- Erfahrungen im Bereich Netzwerk-, Server- und Computerkonfiguration sowie dem Aufsetzen von Spezialservices
- sicherer Umgang mit den Programmiersprachen C/C++, der Systembeschreibungssprache SystemC und dem Betriebssystem Linux
- Mindestmaß an körperlicher Eignung für Transport und Aufbau von Laborgeräten und Computersystemen
- sichere Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift

Das bieten wir Ihnen

- flexible Arbeitszeiten
- 30 Tage Jahresurlaub
- Jahressonderzahlung/ Betriebliche Altersvorsorge
- Familienbüro
- Gesundheitsmanagement & Hochschulsport
- Welcome Center
- die Möglichkeit zur Weiterbildung
- Möglichkeit zum Dienstradleasing
- Mensa - Mitarbeitertarif



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 grundsätzlich möglich.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, Abschlusszeugnis mit Angabe der Abschlussnote) bis spätestens **17.05.2026**. 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

Das Institut für Angewandte Mikroelektronik und Datentechnik lehrt und forscht auf dem Gebiet spezialisierter Hardware-/Software-Systeme. Es ist eine der tragenden Säulen der Fakultät für Informatik und Elektrotechnik der Universität Rostock bei der Erforschung neuartiger Ansätze zur Realisierung von Computersystemen. Mit ca. 30 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern ist das Institut ein dynamisches Umfeld für moderne Forschungsfragen in den unterschiedlichsten Bereichen wie Medizintechnik, 5G- Und 6G-Kommunikation, Wearables, Industrieautomatisierung, etc.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Ansprechperson(en)

Herr Prof. Dr. Christian Haubelt
Ansprechperson für fachliche Fragen

Tel.: 0381 498 7280

E-Mail: christian.haubelt@uni-rostock.de

Frau Anja Kunert
Ansprechperson für weitere Auskünfte

Tel.: 0381 498 1296

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/8qcb2>

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