

Meer Zukunft

Stellenausschreibung D 136/2019

An der Universität Rostock ist vorbehaltlich der Mittelzuweisung an der Fakultät für Informatik und Elektrotechnik am Institut für Angewandte Mikroelektronik und Datentechnik folgende Stelle zum 01.10.2019 befristet für die Dauer der restlichen Laufzeit des Projektes „MoVE“ bis 31.12.2019 zu besetzen.

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d)
(EG 13 TV-L, Vollbeschäftigung, befristet, Projektstelle)

Aufgabengebiet:

- eigenständiges Forschen und Entwickeln im Drittmittelprojekt „MoVE“ im Bereich verteilter, eingebetteter Systeme
- forschungsrelevante Bereiche, die abgedeckt werden müssen, sind:
 - IP-basierte Technologien zur übergreifenden Steuerung maritimer Systeme
 - Engineering, Inbetriebnahme, Steuerung und Überwachung von „Smart Control“ Lösungen
 - hardwarenahe Softwareentwicklung
 - robuste Echtzeit-Netzwerke (TSN), medizinische Vernetzung und drahtlose Meshnetzwerke
 - Algorithmen zur Routenplanung in Netzwerken
 - Algorithmen zur Analyse von Schadstoffemissionsdaten
 - intelligente Routenplanung von Fahrzeugen
- Mitwirken an Anforderungsanalysen und Beschreiben von Use Cases und Bedarfsanalyse

Einstellungsvoraussetzungen:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder vergleichbarer Abschluss) in Elektrotechnik, Informationstechnik oder Informatik mit mind. gutem Ergebnis
- Erfahrung in den Bereichen Verteilte Eingebettete Systeme, vernetzte Systeme, Hardwareentwurf und Netzwerktechnologien
- vorteilhaft sind Erfahrungen in IoT und/ oder Embedded Webservices
- Interesse für interdisziplinäre Forschung, Automatisierung und Netzwerktechnologien
- eigenständige Arbeitsweise und Fähigkeit, an neuen Themen zu arbeiten
- sichere Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift

Wir bieten:

- eine vielfältige, abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit in einer traditionsbewussten, aber dennoch innovativen, modernen und familienfreundlichen Universität in einer lebendigen Stadt am Meer
- Arbeitsverhältnis nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L)
- Vollzeitbeschäftigung
- die Möglichkeit zur Promotion
- Vergütung Entgeltgruppe 13 TV-L/13 Ü bei Vorliegen der persönlichen und tariflichen Voraussetzungen

Weitere Hinweise

Die Stelle ist grundsätzlich auch für Teilzeitbeschäftigung geeignet. Gehen entsprechende Bewerbungen ein, wird geprüft, ob den Teilzeitwünschen im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten entsprochen werden kann.

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

Die Universität Rostock bekennt sich zu ihren universitären Führungsleitlinien.

Chancengleichheit ist Bestandteil unserer Personalpolitik. Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter oder gleichgestellter Menschen sind uns willkommen. Die Universität Rostock strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an und fordert deshalb einschlägig qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Bewerbungen von Menschen anderer Nationalitäten oder mit Migrationshintergrund begrüßen wir.

Auf Wunsch kann der Personalrat hinzugezogen werden. Bitte legen Sie dazu Ihren Bewerbungsunterlagen einen formlosen Antrag bei.

Wir freuen uns auf Ihre E-Mail-Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen, die Sie bitte bis spätestens **15. August 2019** mit dem Betreff „**Ausschreibung D 136/2019**“ an bewerbungen.personal@uni-rostock.de senden. Es werden ausschließlich Bewerbungen berücksichtigt, die rechtzeitig und unter der vorgenannten Emailadresse sowie im PDF-Format/eine Datei eingehen. Der Schutz Ihrer persönlichen Daten ist uns sehr wichtig. Daher werden die im Rahmen des Bewerbungsverfahrens erhobenen Daten entsprechend der einschlägigen Datenschutzvorschriften erhoben, verarbeitet und genutzt. Wir weisen Sie aber darauf hin, dass die Übersendung Ihrer Email an uns unverschlüsselt erfolgt.

Bewerbungs- und Fahrkosten können vom Land Mecklenburg-Vorpommern leider nicht übernommen werden.

Für weitere Auskünfte stehen Ihnen zur Verfügung:

Institut für Angewandte Mikroelektronik und Datentechnik

Personalservice

Prof. Dr.-Ing. Dirk Timmermann

dirk.timmermann@uni-rostock.de

Frau Franziska Lobe, Tel. 0381/498-1291