

Meer Zukunft

Stellenausschreibung W 88/2019

An der Universität Rostock ist vorbehaltlich haushaltsrechtlicher Regelungen an der Fakultät für Informatik und Elektrotechnik am Institut für Gerätesysteme und Schaltungstechnik zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet für 3 Jahre die folgende Stelle zu besetzen:

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d) – Modellierung und Simulation multiphysikalischer Strukturen (EG 13 TV-L, Teilzeitbeschäftigung mit 32 h/Woche, befristet, Qualifizierungsstelle)

Aufgabengebiet:

- Durchführen von Forschungsaufgaben im Bereich der Modellierung und Simulation von multiphysikalischen Mikrosystemen, insbesondere unter Verwendung von Open Source Software
- Untersuchen von neuartigen Verfahren zur effizienten System-Simulation
- Betreuen der wissenschaftlichen Recheninfrastruktur am Lehrstuhl für Mikro- und Nanotechnologie elektronischer Systeme
- wissenschaftliche Lehre im Umfang von ca. 3 SWS auf dem Gebiet der Elektrotechnik durch Betreuen studentischer Qualifikationsarbeiten und Durchführen von Übungsveranstaltungen, wobei das forschungsbasierte Vermitteln von Fachwissen und Fertigkeiten an Studierende im Mittelpunkt steht und die Studierenden durch den wissenschaftlichen Zuschnitt der Lehre vor allem angeleitet werden sollen, eigenständig wissenschaftlich zu arbeiten
- Konzeption/Vorbereitung, Abnahme und Korrektur von wissenschaftlichen Prüfungsleistungen der Studierenden

Einstellungsvoraussetzungen:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder vergleichbarer Abschluss) der Fachrichtung Elektrotechnik, Mikrosystemtechnik oder Computational Science and Engineering
- Erfahrungen in der Modellierung und numerischen Simulation multiphysikalischer Systeme
- sichere Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift
- erwartet wird die Bereitschaft, ernsthaft und engagiert an einem Vorhaben der eigenen wissenschaftlichen Qualifizierung zu arbeiten

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)
- die Möglichkeit zur Promotion
- Vergütung Entgeltgruppe 13 TV-L/13 Ü bei Vorliegen der persönlichen und tariflichen Voraussetzungen

Weitere Hinweise

Die Befristung des Arbeitsverhältnisses richtet sich nach § 2 (1) 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 **22. November 2019** mit dem Betreff „**Ausschreibung W 88/2019**“ an bewerbungen.personal@uni-rostock.de senden. Es werden ausschließlich Bewerbungen berücksichtigt, die rechtzeitig und unter der vorgenannten E-Mailadresse 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 E-Mail 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 Gerätesysteme und Schaltungstechnik

Personalservice

Prof. Dr.-Ing. Dennis Hohlfeld, Tel. 0381/498-7205,

dennis.hohlfeld@uni-rostock.de

Franziska Braatz, Tel. 0381/498-1291