



Die Universität zu Lübeck ist eine moderne Schwerpunktuniversität mit den Fächern Medizin und Gesundheitswissenschaften, Informatik, Molekularbiologie, Mathematik in Medizin und Lebenswissenschaften sowie Medizinische Ingenieurwissenschaft. International renommierte Forschung und die hohe Qualität der akademischen Lehre kennzeichnen das Profil unserer Universität.

Am Institut für Telematik (Direktor: Univ.-Prof. Dr. S. Fischer) der Universität zu Lübeck ist in der Arbeitsgruppe „Internet der Dinge“ zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle als

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d)

zunächst befristet für vier Jahre in Vollzeit (38,7 Stunden pro Woche) zu besetzen. Die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Qualifizierung (Habilitation) ist gegeben.

Die Arbeitsgruppe „Internet der Dinge“ erforscht Algorithmen, Protokolle und Anwendungen auf dem Gebiet der drahtlosen Sensor- und Aktornetze, der Cyber-Physical Systems und des Internets der Dinge. Insbesondere im Fokus stehen alternative Architekturen wie Content-Centric Networking, Middleware-Lösungen und Anwendungen im Smart-City-Umfeld. Zukünftig sollen auch KI-Lösungen einbezogen werden. In der Lehre ist das Institut insbesondere in den Bachelor- und Masterstudiengängen der MINT-Sektion aktiv. Die Lehrveranstaltungen adressieren in den Bachelorprogrammen Grundlagen des Programmierens sowie der Computernetzwerke, während die Masterangebote sich mit verteilten Systemen, dem Internet der Dinge sowie weiteren fortgeschrittenen Netzwerktechnologien und Verteilungsalgorithmen beschäftigen.

Aufgaben:

- Mitarbeit in den Lehrangeboten des Instituts
- Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten
- Mitarbeit an Forschungsprojekten der Arbeitsgruppe „Internet der Dinge“
- Publikationen der Ergebnisse in internationalen Fachkongressen und Zeitschriften
- Mittelfristige Übernahme der Gruppenleitung

Anforderungen:

- Eine abgeschlossene Promotion im Bereich Informatik oder eines vergleichbaren Fachgebietes
- Fundierte Erfahrungen in der Softwareentwicklung
- Fundierte Kenntnisse auf dem Gebiet der Netze und verteilten Systeme
- Bereitschaft zur Weiterbildung in der Didaktik
- Sehr gute deutsche und englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift
- Ein selbstständiger Arbeitsstil wird vorausgesetzt

Die Eingruppierung erfolgt nach Maßgabe der Tarifautomatik bei Erfüllung der tariflichen Voraussetzungen bis Entgeltgruppe 13 TV-L. Eine endgültige Stellenbewertung bleibt vorbehalten.

Die Universität zu Lübeck versteht sich als moderne und weltoffene Arbeitgeberin. Wir begrüßen Ihre Bewerbung unabhängig Ihres Alters, Ihres Geschlechts, Ihrer kulturellen und sozialen Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung oder sexuellen Identität. Wir fördern die Gleichberechtigung der Geschlechter. Frauen werden bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt. Als Bewerberin oder Bewerber mit Schwerbehinderung oder ihnen gleichgestellte Person berücksichtigen wir Sie bei entsprechender Eignung bevorzugt.

Für weitergehende Fragen zum Aufgabengebiet steht Ihnen Herr Prof. Fischer (fischer@itm.uni-luebeck.de, Telefon +49 451 3101 6400) gerne zur Verfügung.

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse) richten Sie bitte unter Angabe der Kennziffer **1053/20** bis spätestens **20.09.2020** (Eingangsdatum) in einem PDF-Dokument an bewerbung@uni-luebeck.de oder auf dem Postweg an: