



UNIVERSITÄT ZU LÜBECK

Die Universität zu Lübeck steht für exzellente Forschung und exzellente Lehre. Wir sind eine moderne Stiftungsuniversität mit thematisch fokussierten Studiengängen. Unter dem Motto „Im Focus das Leben“ bieten wir als Life-Science-Universität ein Spektrum von Medizin, Gesundheitswissenschaften und Psychologie bis hin zu Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik an.

Am Institut für Telematik (Direktor: Univ.-Prof. Dr. S. Fischer; Arbeitsgruppe von Prof. Dr. A. Schrader) der Universität zu Lübeck ist ab dem 1. Oktober 2021 eine Stelle als

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

zunächst befristet bis zum 31.07.2024 in Vollzeit (38,7 Stunden pro Woche) zu besetzen. Die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Qualifizierung (Promotion) ist gegeben.

Die AG Ambient Computing erforscht Systeme für die Realisierung von intelligenten Umgebungen, insbesondere in Anwendungskontexten der vernetzten Gesundheit. Wir sind Gründungsmitglied des universitären Center for Open Innovation in Connected Health (COPICOH) und arbeiten an zahlreichen multidisziplinären Forschungsprojekten mit Partnern aus Akademie, Wirtschaft und Gesundheitsversorgung.

Forschungsschwerpunkte der AG sind kontextsensitive Systeme, Selbstorganisation im Internet der Dinge und natürliche Nutzerinteraktion in intelligenten Umgebungen. Wir entwickeln Infrastrukturen und Anwendungen im Bereich Ambient Assisted Living und Ambient Health.

Die Stelle ist im Rahmen des Forschungsprojekts HySkiLabs – Hybride Skills Labs angesiedelt. In Zusammenarbeit mit dem Dozierenden Service Center (DSC) und des IT Service Center (ITSC) der Universität sollen interaktive Lernräume für die praktische Ausbildung in den Studiengängen der Medizin und den Gesundheitswissenschaften in enger Kooperation mit den entsprechenden Instituten und Kliniken konzipiert, entwickelt und eingerichtet werden.

Tätigkeitsschwerpunkte:

- Selbstständige Durchführung der Arbeitspakete im Projekt HySkiLabs, insbesondere Aufbau der technischen (Software und Hardware) und organisatorischen Infrastruktur der Skills Labs
- Entwicklung innovativer Konzepte für interaktive ambiente Medientechnologie
- Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten
- Publikationen der Ergebnisse in internationalen Fachkongressen und Zeitschriften
- Unterstützung der Lehrangebote der AG im Kontext des Projekts

Anforderungen:

- Ein abgeschlossenes Hochschulstudium im Bereich Informatik oder vergleichbares Fachgebiet
- Sehr gute deutsche und englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift
- Fundierte Erfahrungen in der Entwicklung von interaktiven Medienprojekten
- Bereitschaft zur Weiterbildung in der Didaktik
- Von Vorteil sind Kenntnisse der Medientechnik und/oder der Telematik
- 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 Prof. Dr. Andreas Schrader (schrader@itm.uni-luebeck.de, Telefon +49 451 3101 6420) gerne zur Verfügung. Weitere Informationen finden Sie auch unter www.itm.uni-luebeck.de und www.copicoh.de.

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse) richten Sie bitte unter Angabe der Kennziffer **1060/21** bis spätestens **26.09.2021** (Eingangsdatum) in einem PDF-Dokument an bewerbung@uni-luebeck.de oder auf dem Postweg an:

Universität zu Lübeck – Die Präsidentin – Referat Personal
Ratzeburger Allee 160, 23562 Lübeck