

OFFIS ist ein 1991 gegründetes, international ausgerichtetes, anwendungsorientiertes Forschungs- und Entwicklungsinstitut für Informatik mit Sitz im niedersächsischen Oldenburg. In durchschnittlich 70 laufenden Projekten leistet OFFIS mit seinen rund 270 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern Forschung und prototypische Entwicklungsarbeit auf höchstem internationalem Niveau in den Bereichen Energie, Gesundheit und Verkehr. Dabei kooperiert OFFIS mit weltweit über 700 Partnern aus Wirtschaft und Wissenschaft.



FuE-Bereich: Gesundheit
Gruppe: Automatisierungs- und Integrationstechnik

Laufzeit: 3 Jahre mit Option auf Verlängerung
Standort: Oldenburg, Niedersachsen

Wissenschaftlicher Mitarbeiter (w/m) Auswertungsmodulare für Intelligente Wohnquartiere

SCHWERPUNKT DER FORSCHUNGSGRUPPE:

Die Verbesserung von medizinischen Technologien und Arbeitsabläufen ist die Basis für ein zukunftssicheres Gesundheitswesen. Eine zentrale Rolle spielen hierbei Konzepte der Automatisierungs- und Integrationstechnik, die das Themenumfeld der gleichnamigen Gruppe unseres FuE-Bereichs Gesundheit sind.

IHRE AUFGABEN:

Als Mitglied in unserem Team forschen und entwickeln Sie gemeinsam mit unseren Partnern im Rahmen des vom BMBF geförderten Projekts LivingSmart („Wohnquartiere neu gedacht – Service-gesteuert: lebensnah, integrativ, intelligent, innovativ“), welches zum Ziel hat, die Prozesse rund um ein intelligentes Wohnquartier zu optimieren und passende individualisierte Dienstleistungsangebote zu entwickeln. Sie konzipieren, implementieren und evaluieren innovative Auswertungsalgorithmen und Prognosemodelle für eine Dienstleistungsplattform, auf welcher Kundendaten datenschutzkonform zusammengeführt und zur Identifikation veränderter Bedarfe genutzt werden.

IHR PROFIL:

- ▶ überdurchschnittlich abgeschlossenes Informatikstudium, informatiknahes Ingenieursstudium oder ein verwandtes Studium
- ▶ Fundierte Kenntnisse in der Softwareentwicklung
- ▶ gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- ▶ Erfahrungen im Bereich des maschinellen Lernens (z.B. Recommender-Systeme) werden begrüßt

WIR BIETEN IHNEN:

- ▶ Menschlich angenehmes und fachlich interessantes Arbeitsumfeld in einem dynamischen Institut mit internationaler Ausrichtung
- ▶ Hervorragende Möglichkeiten der beruflichen/wissenschaftlichen Weiterentwicklung durch Kooperation mit der Universität Oldenburg
- ▶ Möglichkeit zur Promotion in Kooperation mit der Universität Oldenburg
- ▶ Unternehmenskultur geprägt von Toleranz und Offenheit
- ▶ Bezahlung nach TV-L (nach Eignung Gruppe E 13 TV-L)
- ▶ Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt

KONTAKT: Bitte richten Sie Ihre Bewerbung an: bewerbung@offis.de

Ansprechpartner:
Dr. Marco Eichelberg
0441 9722-147
eichelberg@offis.de

Postadresse:
OFFIS e. V.
Personalabteilung
Escherweg 2 | 26121 Oldenburg