

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 290 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern Forschung und prototypische Entwicklungsarbeit auf höchstem internationalem Niveau in den Bereichen Energie, Gesundheit, Produktion und Verkehr. Dabei kooperiert OFFIS mit weltweit über 700 Partnern aus Wirtschaft und Wissenschaft.



FuE-Bereich: Gesundheit  
Gruppe: Interaktive Systeme

Laufzeit: 2 Jahre mit Option auf Verlängerung  
Standort: Oldenburg

# Wissenschaftl. Mitarbeiter (w/m/d) Künstliche Intelligenz verständlich visualisieren

## SCHWERPUNKT DER FORSCHUNGSGRUPPE:

Die Gruppe Interaktive Systeme erforscht neue Methoden der Mensch-Technik Interaktion, die Menschen bei der Arbeit und im alltäglichen Leben unterstützen. Dazu werden Assistenzsysteme entwickelt und erprobt, die Informationen situations- und nutzerangepasst darstellen und einfache, verständliche Interaktionsmöglichkeiten bieten. Technologische Schwerpunkte sind die Erforschung von Interaktionsmethoden in AR und VR, sowie die Entwicklung multimodaler und immersionssteigerender Nutzungsschnittstellen.

## IHRE AUFGABEN:

In einem vom Bundesministerium für Bildung und Forschung geförderten Projekt konzipieren Sie in einem nutzerzentrierten Vorgehen kreative Visualisierungen, die komplexe Sachverhalte und Analysen künstlicher Intelligenz für Nutzer verständlich darstellen. Sie entwickeln Feedbackverfahren zur Beeinflussung und Verbesserung der KI-Analysen. Ihre Konzepte und Prototypen evaluieren Sie mit Endnutzern und Fachexperten. Daraus leiten Sie Handlungsempfehlungen ab. Dabei arbeiten Sie mit nationalen Forschungs- und Anwendungsexperten in Deutschland zusammen.

## IHR PROFIL:

- ▶ Sie haben ein Master Studium in der Informatik oder verwandter Gebiete mit sehr gutem Ergebnis abgeschlossen.
- ▶ Sie haben gute Kenntnisse im Bereich Visualisierung und/oder Mensch-Maschine Interaktion.
- ▶ Sie sind kreativ und haben eigene Ideen.
- ▶ Sie sind kommunikativ und gehen gerne mit anderen Menschen um.
- ▶ Sie arbeiten selbständig und zielgerichtet als Teil eines größeren Teams.

## 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](mailto:bewerbung@offis.de)

Wenn Sie mit der Berücksichtigung Ihrer Bewerbung auch für andere offene Stellen einverstanden sind, teilen Sie uns dies bitte formlos im Rahmen Ihres E-Mailansprechens mit oder fügen Sie Ihrer Bewerbung unser [Einwilligungsformular \(PDF-Download\)](#) als Anlage bei.

### Ansprechpartner:

Dr. Wilko Heuten

0441 9722-171

[wilko.heuten@offis.de](mailto:wilko.heuten@offis.de)

### Postadresse:

OFFIS e. V.

Personalabteilung

Escherweg 2 | 26121 Oldenburg

Weitergehende Informationen zum Bewerbungsverfahren und zum Datenschutz erhalten Sie unter <http://bit.ly/OFFIS-Bewerbungsinfos>.