

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: Energie  
Schwerpunkt: IT-Sicherheit

Arbeitszeit: min. 10 Std./Woche  
Beginn: ab sofort oder nach Absprache

## Wissenschaftliche Hilfskraft (w/m/d) Entwicklung und Implementierung eines Computerspiels zur IT-Sicherheit

### FORSCHUNGSSCHWERPUNKT:

Das zukünftige Energieversorgungssystem kann mit existierenden IT-Systemen meist nicht abgebildet werden, so dass eine entsprechende Weiterentwicklung der Architektur sowohl einzelner IT-Systeme, aber auch miteinander interagierender Systeme erforderlich wird. In diesem Umfeld spielt auch das Thema IT-Sicherheit eine tragende Rolle.

### IHRE AUFGABEN:

Für ein nationales Forschungsprojekt suchen wir ab sofort Unterstützung bei der Entwicklung und Implementierung eines Computerspiels. Ziel ist die spielerische Schulung und Sensibilisierung für Themen der IT-Sicherheit, die Inhalte werden dabei mit der Arbeitsgruppe gemeinsam erarbeitet. Die Entwicklungsumgebung ist noch nicht festgelegt, es sollte jedoch eine spätere Veröffentlichung des Spiels möglich sein.

### IHR PROFIL:

- > Immatrikulation an einer Universität oder Fachhochschule
- > Kenntnisse in JavaScript und Typescript
- > Erfahrungen in einem aktuellen JS-Framework (Angular, React, etc.)
- > Hoher Anspruch an den eigenen Code
- > Fähigkeit, selbstständig Ideen zur Problemlösung zu entwickeln
- > Kommunikationsbereitschaft

### WIR BIETEN IHNEN:

- > Flexible Arbeitszeiten
- > Mitarbeit in einem großen deutschen Forschungsprojekt
- > Exzellente Betreuung und Eingliederung in unser Team
- > Vergütung in Anlehnung an die nds. Hochschulen: 10,23 €/Std. (ohne Bachelor) und 11,90€/Std (mit Bachelor)

### 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:

Marie Clausen  
0441 9722-151  
[Marie.Clausen@offis.de](mailto:Marie.Clausen@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>.