

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



FuE-Bereich: Energie
Gruppe: Co-Simulation Multimodaler Energiesysteme

Arbeitszeit: nach Absprache
Beginn: ab sofort oder nach Absprache

Wissenschaftliche Hilfskraft (w/m/d) Forschungsdatenmanagement für die Energieforschung - wie geht das überhaupt?

SCHWERPUNKT DER FORSCHUNGSGRUPPE:

Alle reden vom maschinellen Lernen – von den Daten, die wir dafür benötigen und wie wir mit ihnen umgehen, reden wir zu wenig: Der sichere Umgang mit großen Datenmengen wird bei zunehmender Digitalisierung auch in der Energieforschung aber immer wichtiger. Forschungsdatenmanagement (FDM) zielt darauf ab, diese Daten über die Grenzen von Forschungsprojekten verfügbar zu machen.

DEINE AUFGABEN:

In der Energieforschung ist das Wissen um die Techniken des FDMs noch nicht weit verbreitet: Diese Lücke wollen wir schließen! Im Rahmen eines ersten Projektes sollen Lehrmaterialien für FDM in der Energieforschung erstellt werden. Die mediendidaktische und medientechnische Umsetzung übernehmen Fachleute aus diesem Bereich mit viel Erfahrung - das C3L . Du recherchierst zum Thema FDM in der Energieforschung, machst Vorschläge für die Auswahl und Ausarbeitung von Inhalten und unterstützt uns bei der Auswahl der richtigen Tools und Inhalte für die Lehrmaterialien.

DEIN PROFIL:

- ▶ Immatrikulation an einer Universität oder Fachhochschule
- ▶ Erste Berührungspunkte mit der Energieforschung (z.B. Vorlesung der Abteilungen Energieinformatik, Digitalisierte Energiesysteme u. ä.) wünschenswert

WIR BIETEN DIR:

- ▶ Flexible Arbeitszeiten
- ▶ Einblick in das Feld Forschungsdatenmanagement
- ▶ Erfahrungen mit offenen Lehrmaterialien
- ▶ Echter Projektkontext mit interdisziplinären Partnern
- ▶ Vergütung in Anlehnung an die niedersächsischen Hochschulen: 12,00 €/Std. (ohne Bachelor) und 12,43€/Std (mit Bachelor)

KONTAKT: Bitte richte Deine Bewerbung an: bewerbung@offis.de

Wenn Du mit der Berücksichtigung der Bewerbung auch für andere offene Stellen einverstanden bist, teile uns dies bitte formlos im Rahmen Deines E-Mailansprechens mit oder füge Deiner Bewerbung unser [Einwilligungsformular \(PDF-Download\)](#) als Anlage bei.

Ansprechpartner:

Stephan Ferenz
bewerbung@offis.de

Postadresse:

OFFIS e. V.
Personalabteilung
Escherweg 2 | 26121 Oldenburg

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