

WISSENSCHAFT UND WIRTSCHAFT IN EINEM JOB GEHT NICHT.

**DOCH.**

Finden Sie es heraus bei Fraunhofer.

JAVA, SQL, KÜNSTLICHE INTELLIGENZ & SIMULATION FÜR MOBILITÄTS- UND INNOVATIONSSYSTEME SIND IHRE THEMEN? WIR AM FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR ARBEITSWIRTSCHAFT UND ORGANISATION IAO IN STUTTGART BIETEN IHNEN ZUM NÄCHSTMÖGLICHEN ZEITPUNKT EINE SPANNENDE TÄTIGKEIT IN DIESEM BEREICH ALS

## WISSENSCHAFTLICHE HILFSKRAFT (W/M/D) IM BEREICH JAVA & SQL SOFTWAREENTWICKLUNG UND SIMULATION

Das Team »Technology and Innovation Intelligence« am Fraunhofer IAO sucht studentische Unterstützung (m/w/d) im Themengebiet der Softwareentwicklung (Java, SQL) und Simulation. Für die ausgeschriebene Stelle werden Programmierkenntnisse vorausgesetzt und Interesse am Thema Innovationssysteme erwartet. Die Tätigkeit kann auch im Rahmen eines Pflichtpraktikums bzw. eines Praxissemesters ausgeführt werden, welches in der Studienordnung vorgeschrieben ist.

### Was Sie erwarten können

- Selbstständiges und eigenverantwortliches Arbeiten an öffentlich geförderten Projekten und Industrieprojekten
- Einblicke in aktuelle Forschungsprojekte und wissenschaftliche Publikationen
- Nach individueller Absprache Möglichkeit zu Studien-/Abschlussarbeiten

### Was Sie mitbringen

- Sie haben gute oder grundlegende Kenntnisse im Bereich Java-Programmierung
- Sie haben Interesse (oder Kenntnisse) an Modellierung/Simulation (agentenbasiert, zeitdiskret, Systemdynamik) & SQL
- Sie sind Studentin/Student bevorzugt im Bereich Mechatronik, Informatik, Mathematik, Wirtschaftsinformatik, Technologie- & Innovationsmanagement o. ä.
- Saubere Arbeitsweise (gründliche Recherche, nachvollziehbare Dokumentation) Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Fraunhofer ist die größte Organisation für anwendungsorientierte Forschung in Europa. Unsere Forschungsfelder richten sich nach den Bedürfnissen der Menschen: Gesundheit, Sicherheit, Kommunikation, Mobilität, Energie und Umwelt. Wir sind kreativ, wir gestalten Technik, wir entwerfen Produkte, wir verbessern Verfahren, wir eröffnen neue Wege.

Die Stelle ist zunächst auf 6 Monate befristet.

Die Vergütung erfolgt anhand der HiWi-Vergütung.

Die monatliche Arbeitszeit ist flexibel gestaltbar. Beträgt allerdings mindestens 40 Stunden/Monat.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Wir weisen darauf hin, dass die gewählte Berufsbezeichnung auch das dritte Geschlecht miteinbezieht. Die Fraunhofer-Gesellschaft legt Wert auf eine geschlechtsunabhängige berufliche Gleichstellung.

**Fragen zu dieser Position beantwortet gerne:**

**Herr Georg Nawroth**

**Tel.: +49 (0)711 970-2186**

**Bitte verwenden Sie unsere Online-Bewerbungsmöglichkeit!**

**[www.iao.fraunhofer.de](http://www.iao.fraunhofer.de)**

Kennziffer: **IAO-Hiwi-2019-83**