



DAS FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR SOFTWARE- UND SYSTEMTECHNIK ISST IN DORTMUND
SUCHT EINE/EINEN

WIRTSCHAFTSINFORMATIKER*IN / INFORMATIKER*IN ALS »DATA ENGINEER« FÜR DIGITALISIERUNG UND DATENWIRTSCHAFT

Das Fraunhofer-Institut für Software- und Systemtechnik ISST unterstützt seine Kunden und Partner bei allen Fragestellungen zur Digitalisierung. Es entwickelt innovative und anwendungsnahe Lösungen für digitale Dienste und beschäftigt sich mit dem Aufbau komplexer IT-Strukturen sowie der Verwirklichung passender Lösungen für die sichere und bedarfsgerechte Erfassung, Verarbeitung und Bereitstellung von Informationen.

Wir bieten Ihnen eine professionelle Arbeitsatmosphäre, eine enge Zusammenarbeit mit Industriepartnern aus unterschiedlichen Branchen und die Möglichkeit zur fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung.

Ihre Aufgaben:

- Eigenverantwortliche und aktive Mitgestaltung von zukünftigen Datenarchitekturen und Lösungen zum (unternehmensübergreifenden) Datenmanagement
- Analyse, Anwendung und Anpassung von Technologien im Bereich Big Data in den Bereichen der Datenaufnahme, -speicherung, -verarbeitung und -analyse
- Erforschung KI-gestützter Konzepte zur Steigerung der Datenqualität
- Veröffentlichung von Forschungsergebnissen und Halten wissenschaftlicher Vorträge

Was Sie mitbringen

- Wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom/Master) in Wirtschaftsinformatik, Informatik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Erfahrung in Daten-, Prozess- und ETL-Modellierung sowie ETL-Entwicklung und erste Erfahrung in Technologien wie bspw. Apache Spark, Airflow sowie Hadoop

- Freude an einem abwechslungsreichen Umfeld und Interesse an neuesten Technologien wie künstliche Intelligenz, Predictive Analytics und Big Data
- Sie haben eine positive Art, sind kommunikationsstark und lieben es, sich immer wieder mit neuen, spannenden Technologien und Themen zu beschäftigen.
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Promotionsabsicht ausdrücklich erwünscht

Was Sie erwarten können

- Arbeit mit verschiedenen innovativen Technologien
- Mitwirkung in industriefinanzierten Auftragsforschungsprojekten und öffentlich geförderten Forschungsvorhaben (national und auf europäischer Ebene)
- Arbeit in einem Team in offener Atmosphäre
- Möglichkeit zur Weiterqualifikation, insbesondere Promotion

Anstellung, Vergütung und Sozialleistungen richten sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD).

Die Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet. Es besteht die Möglichkeit der Verlängerung.

Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 39 Stunden.

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.

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.

Fragen zu dieser Position beantwortet Ihnen gerne:

Markus Spiekermann

Tel.: +49 231 97677 424

Email: markus.spiekermann@isst.fraunhofer.de (keine Bewerbungen über diese Email-Adresse - siehe unten).

Bitte bewerben Sie sich ausschließlich über unser Online-Recruiting-Portal über den Button "Bewerben" in der Ausschreibung mit Ihren vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Notenspiegel und Zeugnisse und Portfolio).

Diese als auch weitere Stellen finden Sie online unter <https://recruiting.fraunhofer.de/Jobs/1?CompanyID=089>

Bewerbungen per E-Mail oder Post können wir leider nicht berücksichtigen.

Weitere Informationen zum Institut finden Sie unter: www.isst.fraunhofer.de

<http://www.isst.fraunhofer.de>

Kennziffer: ISST-2020-07

Bewerbungsfrist: 30. April 2020

[Zurück](#)

[Bewerben](#)