



Ort: Hamburg

Datum: 29.07.2022

Wissenschaftliche Hilfskraft - Data Science

Die Fraunhofer-Gesellschaft (www.fraunhofer.de) betreibt in Deutschland derzeit 76 Institute und Forschungseinrichtungen und ist die weltweit führende Organisation für anwendungsorientierte Forschung. Rund 30 000 Mitarbeitende erarbeiten das jährliche Forschungsvolumen von 2,9 Milliarden Euro.

Das Fraunhofer-Center für Maritime Logistik und Dienstleistungen CML ist eine von über 80 Forschungseinrichtungen der Fraunhofer-Gesellschaft. In praxisorientierten Forschungs- und Entwicklungsprojekten unterstützt das Fraunhofer CML private und öffentliche Auftraggeber aus den Bereichen Hafen, Terminal, Schifffahrt und Logistikdienstleistung bei der Initiierung und Realisierung von Innovationen. Dazu entwickelt und optimiert das Fraunhofer CML Prozesse und Systeme entlang der maritimen Supply Chain. Die Abteilung „Ship and Information Management“ bietet Ihnen die Möglichkeit der Mitarbeit an interessanten Industrie- und Forschungsprojekten in der maritimen Logistik. Zu den Arbeitsbereichen zählen unter anderem Personal- und Beschaffungsvorgänge, die oftmals große Anteile der Betriebskosten darstellen. Das CML entwickelt und pilotiert für seine Kunden individuelle Lösungen zur Optimierung von Geschäftsprozessen in Betrieb und Steuerung von Schiffsflotten.

Was Sie bei uns tun

- Unterstützung des Teams „Maritime Operations Management“ bei Data Science Projekten
- Datenaufbereitung, Visualisierung und Modellierung
- Entwicklung und Deployment von Web Applikationen

Was Sie mitbringen

- Bachelor-/Masterstudium in den Bereichen Informatik, Ingenieurwesen, oder vergleichbar mit einer Reststudiendauer von mind. 12 Monaten
- Selbstständiges, ergebnisorientiertes und systematisches Arbeiten
- Gute Programmierkenntnisse in Python sowie im Bereich Designpattern/Best Practices
- Erfahrungen im Bereich der Datenanalyse und Visualisierung (Pandas)
- Grundlegende Kenntnisse von Techniken und Frameworks für Machine Learning (TensorFlow/PyTorch)
- Grundlegende Kenntnisse in Webentwicklung, insbesondere in den Bereichen Frontend/Backend, Datenbanken sowie Deployment wären ein Plus

Was Sie erwarten können

- Mitarbeit an weiteren innovativen Themen in einem motivierten Team
- Aktives Gestalten der Themen und Mitwirkung am Projektgeschäft
- Abwechslungsreiches Aufgabenspektrum in angenehmer Arbeitsatmosphäre
- Flexible, mit dem Studienrhythmus harmonisierende Arbeitszeitgestaltung

Wir wertschätzen und fördern die Vielfalt der Kompetenzen unserer Mitarbeitenden und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung sowie sexueller Orientierung und Identität. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 10 -19 Stunden. Die Vergütung richtet sich nach der Gesamtbetriebsvereinbarung zur Beschäftigung der Hilfskräfte.

Mit ihrer Fokussierung auf zukunftsrelevante Schlüsseltechnologien sowie auf die Verwertung der Ergebnisse in Wirtschaft und Industrie spielt die Fraunhofer-Gesellschaft eine zentrale Rolle im Innovationsprozess. Als Wegweiser und Impulsgeber für innovative Entwicklungen und wissenschaftliche Exzellenz wirkt sie mit an der Gestaltung unserer Gesellschaft und unserer Zukunft.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich jetzt online mit Ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!

Fragen zu dieser Position beantwortet Ihnen gerne:

Herr Steffen Klöver

Telefon: +49 40 42878-4383

E-Mail: steffen.kloever@cml.fraunhofer.de

Bitte bewerben Sie sich ausschließlich online über das von uns auf dieser Seite zur Verfügung gestellte Bewerbungsformular: <https://jobs.fraunhofer.de/job/Hamburg-Wissenschaftliche-Hilfskraft-Data-Science-21073/834527401/>

Fraunhofer-Center für Maritime Logistik und Dienstleistungen

www.cml.fraunhofer.de

Kennziffer: 47526

Bewerbungsfrist: 31.08.2022

