

Wissenschaftliche/Studentische Hilfskraft im Data Science Zentrum ScaDS.AI

Die Abteilung für Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit des Forschungszentrums ScaDS.AI sucht zum 01.04.2022 eine wissenschaftliche oder studentische Hilfskraft (15-19 Stunden).

ScaDS.AI (Center for Scalable Data Analytics and Artificial Intelligence) Dresden/Leipzig ist eines von fünf neuen Kompetenzzentren für Künstliche Intelligenz, die im Rahmen der KI-Strategie des Bundes gefördert und als dauerhafte Forschungseinrichtung für Künstliche Intelligenz, Data Science und Big Data etabliert werden. Mit den beiden Standorten Leipzig und Dresden vereint das Kompetenzzentrum die exzellente KI- und Data Science-Expertise der Universität Leipzig, der TU Dresden sowie von zehn außeruniversitären Einrichtungen. Weiterhin wird ein schneller Transfer der Forschungsergebnisse in wissenschaftliche und geschäftliche Anwendungen forciert. Unter anderem erforscht ScaDS.AI:

- mathematische Grundlagen des maschinellen Lernens (ML)
- Methoden der Wissensrepräsentation
- graph-basiertes ML
- neuromorphes Lernen
- ML für Bild- und Spracherkennung
- Verfahren zum Erreichen einer verantwortungsvollen KI

Der Arbeits- und Veranstaltungsort befindet sich in Leipzig. Unter den aktuellen Gegebenheiten ist eine Homeoffice-Regelung möglich.

Aufgaben:

- Unterstützung bei der Erstellung von Print/- und Onlinemedien, v.a. Grafikdesign
- Unterstützung bei der Pflege und Weiterentwicklung des Webauftritts
- Unterstützung bei der Pflege und Entwicklung der Social-Media-Präsenz
- Unterstützung bei der Entwicklung von Foto- und Videomaterial
- Unterstützung im Projekt- und Kommunikationsmanagement sowie bei administrativen Tätigkeiten

Ihr Profil:

- Studium im Bereich Kommunikationsdesign/Mediendesign/Kommunikations- und Medienwissenschaft oder angrenzende Fächer
- Fortgeschrittene Kenntnisse im Umgang mit gängiger DTP-Layout- und Grafik-Software (bspw. Adobe Creative Suite inkl. Adobe Animate, Adobe Illustrator, Coral Draw)
- Kenntnisse in der Erstellung und Bearbeitung von Videomaterial
- Engagement und Zuverlässigkeit
- Organisationstalent
- Bereitschaft sich in die Forschungsbereiche Data Science, Künstliche Intelligenz und Big Data einzuarbeiten

Wir bieten Ihnen:

- Einblicke in die Arbeit als Wissenschaftskommunikator*in an einem nationalen Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz
- Einblicke in den Bereich Forschungsmarketing
- Beteiligung am Aufbauprozess eines Raums mit Exponaten zur Präsentation von Forschungsergebnissen (Living Lab)
- Eine interessante und vielseitige Tätigkeit mit Eigenverantwortung
- Flexible Arbeitszeiten nach persönlicher Absprache (Homeoffice möglich)

Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Studienbescheinigung, kurzes Anschreiben, ggf. Arbeitsproben und Tätigkeitszeugnisse) senden Sie bitte in einem Dokument an Miriam Herdt (herdt@informatik.uni-leipzig.de) und Jana Bendigs (bendigs@informatik.uni-leipzig.de).