

# **GESTALTUNG DER ARBEITSZEIT**

40 h/Woche mit flexibler Arbeitszeiteinteilung

### **ANSPRECHPARTNER**

Tatjana Kohl Tatjana.Kohl@rle.de

RLE MOBILITY GmbH & Co. KG Köln/München/ Korntal-Münchingen/Overath

#### UNTERNEHMENSINFORMATIONEN RLE

Als einer der führenden Spezialisten für Engineering-, Technologie- und Beratungsdienstleistungen gehört die RLE INTERNATIONALGruppe zu den weltweit anerkannten Entwicklungspartnern der internationalen Automobilindustrie und weiteren branchenübergreifenden

Technologieunternehmen. Auf Basis unserer fundierten Entwicklungs- und Methodenkompetenz entwickeln wir seit 30 Jahren innovative und effiziente Lösungen für unsere Standorten in Europa, Nordamerika und Asien vertreten.

## **IHRE TÄTIGKEITEN**

im Bereich der Digitalisierung/Automatisierung

- Du identifizierst Potentiale zur Automatisierung der t\u00e4glichen Arbeit sowohl f\u00fcr Kunden als auch f\u00fcr interne Projekte
- Entwicklung von Daten Algorithmen, um Informationen/Trends aus einer bestehenden Graph-Datenbank abzuleiten (Knowledge Graph)
- Entwerfen von Methoden, um diese Informationen/Trends sinnvoll zu bewerten und die Bewertung an weitere Datensysteme zu übergeben
- Überführung mathematischer Strukturen in Softwarelösungen
- Überprüfung der Sinnhaftigkeit neure Automatisierungslösungen im Verhältnis von Input zu Outout
- Potenzial der zugrunde liegenden Graph-Datenbank vollends ausschöpfen, indem Du in Natural Language Processing-Themen mit dem Team der Datenvorbereitung auf einer Augenhöhe redest
- Analyse und Entwicklung von Daten Algorithmen, um Informationen/Trends aus einer bestehenden Graph-Datenbank abzuleiten (Knowledge Graph)

### **IHR PROFIL**

- Du bist immatrikulierter Student (m/w/d) in einem der folgenden Bereiche: Mathematik, Physik, Computational Engineering Science, Informatik oder Vergleichbares
- Du möchtest einen spannenden Einblick in die Digitalisierungsmöglichkeiten im Bereich der Mobilität bekommen und bist eventuell auch daran interessiert deine Abschlussarbeit gemeinsam mit uns zu verfassen
- Du konntest optimalerweise bereits erste Erfahrungen in einer objektorientierten Programmiersprache wie Java oder C++ sammeln
- Das Arbeiten mit Graph-Datenbanken (Neo4j, TigerGraph) ist dir bekannt
- Du verfügst über gute Englisch- und Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Eine eigenständige und verantwortungsbewusste Arbeitsweise gehört zu deinem Grundverständnis

#### DAS ERWARTET SIE

- flexible Arbeitszeiteinteilung
- breite Projektlandschaft bei internationalen Kunden verschiedenster Industrien
- Sehr gute Übernahmechancen wir freuen uns, wenn Sie auch nach Ihrem Studium Teil unseres Teams sein möchten
- familiäre Arbeitsatmosphäre mit Teamgeist und gegenseitiger Unterstützung
- faires Gehalt abhängig von Ihrer bisherigen Erfahrung
- hybrides Arbeitsmodell (Office & Remote Work)
- Teamevents

