


DATA ENGINEER (F/M/DIV.)

 Karrierelevel: Berufseinsteiger, Professional

 Branche(n): Industrie 4.0

 Standort(e): Rülzheim

Mit über 1.200 Mitarbeitern ist die ITK Engineering GmbH ein international anerkanntes Technologieunternehmen, das sich durch ausgeprägte Expertise in der Digitalisierung, Elektrifizierung, Automatisierung und Vernetzung von Systemen auszeichnet. Seit 2017 ist das Unternehmen eine hundertprozentige Tochtergesellschaft der Robert Bosch GmbH. Gestalten auch Sie mit starker Innovationskraft, hohem Qualitätsanspruch und Leidenschaft für neue Technologien Ihre Zukunft beim weltweit wachsenden Technologiepartner ITK Engineering mit!

Stellenbeschreibung:

- Sie konzipieren und entwickeln **effiziente Data Pipelines** auf Basis **neuester Technologien und Methoden**.
- Sie ermöglichen die **automatisierte Datenverarbeitung** (Streaming und Batch) in dynamischen Umgebungen.
- Sie schaffen die Basis für **skalierbare Datenanalyse** und **Prozessautomatisierung**.
- Sie implementieren **moderne Datenarchitekturen** sowohl in der **Cloud** als auch **On-Premise**.
- Sie sind zuständig für die Auswahl und Provisionierung von passenden **Infrastrukturkomponenten**.
- Sie arbeiten eng mit unseren Cloud Experten, Data Analysts und Data Scientists zusammen.
- In **Architektur- und Design-Entscheidungen** bringen Sie sich aktiv ein.
- Regelmäßiges Sondieren und Bewerten von **neuen Technologien** (Open-Source und proprietär) gehören ebenso zu Ihren Aufgaben.

Qualifikationen:

- Für Rülzheim bewerben Sie sich [hier](#).
- **Persönlichkeit und Arbeitsweise:** Teamgeist, selbstständige und strukturierte Arbeitsweise sowie hohes Qualitätsbewusstsein
 - **Kenntnisse:** fundierte Kenntnisse von Big Data Frameworks (Spark, Kafka, Kubernetes), Datenarchitekturen und Datenbanken (relational und non-relational), sehr gute Kenntnisse von Public Cloud Ökosystemen (Azure und/oder AWS) und Programmiersprachen (Python und SQL), solides Wissen in modernen Software Engineering Kompetenzen (z.B. DevOps, agile Softwareentwicklung, Microservices), hilfreich sind Kenntnisse im Bereich ML und gängiger Tools (Pandas, NumPy, SciPy, Tensorflow, Databricks,...)
 - **Erfahrung:** praktische Erfahrung im Aufbau und Betrieb von Data Pipelines, Nutzung einschlägiger Tools und Konzepte aus diesem Umfeld, Software Entwicklung in einer oder mehreren modernen Programmier- und Skriptsprachen
 - **Ausbildung:** abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Informatik oder vergleichbar
 - **Sprachen:** verhandlungssicheres Englisch, Deutsch wünschenswert