

ZDF Digital steht für innovative Produktionen und exzellentes Design. Wir produzieren für nationale und internationale Kunden innovativen und preisgekrönten Content, Websites, Apps, Virtual Reality, 360°-Filme, Kampagnen und Social Media-Inhalte.

Für unseren Geschäftsbereich *Technology* suchen wir schnellstmöglich eine(n)

Data Engineer (w/m/d)

in Voll- oder Teilzeit am Standort Mainz



ZDF Digital
Medienproduktion GmbH
www.zdf-digital.com

Deine Aufgaben

- ▶ Konzeption und Umsetzung von Lösungen für die Nutzung strukturierter und unstrukturierter Daten auf Basis von Datenverarbeitungssystemen aus dem Medioumfeld
- ▶ Einrichtung und Betreuung von NoSQL- oder SQL-Datenbanksystemen (Big-Query, MongoDB, PostgreSQL, Elasticsearch etc.) sowie Entwicklung moderner Datenplattformen
- ▶ Integration von Datenaufbereitungs-, Datenanalyse- und Visualisierungsprozessen in einen automatisierten Data Flow
- ▶ Mitarbeit an Data Science Projekten von der Entwurfsphase (inkl. Prototyping) über die Entwicklung bis hin zu einer produktiven Nutzung

Dein Profil

- ▶ Universitätsabschluss (Master/Diplom) in (Wirtschafts-)Informatik, Mathematik, Statistik, Data Science oder Vergleichbares.
- ▶ Erste praktische Erfahrung mit der Verarbeitung großer Datenmengen sowie dem Definieren, Ausführen und Orchestrieren von ETL- oder Streamingpipelines (z.B. Airflow, Apache Beam, Google Cloud Dataflow)
- ▶ Kenntnisse im Bereich der Datenmodellierung sowohl in SQL als auch in NoSQL
- ▶ Erfahrung im Arbeiten mit einer Cloud-Infrastruktur (z.B. GCP, AWS, Azure)
- ▶ Kenntnisse in einer oder mehreren Programmiersprachen wie z. B. Python, Go, Scala, etc.
- ▶ Erste Erfahrungen im Bereich des Betriebs von IT-Architekturen z.B. Docker, Kubernetes
- ▶ Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wünschenswerte Kenntnisse

- ▶ Datenvisualisierung (z. B. Google Cloud Data Studio, PowerBI, Tableau)
- ▶ Kenntnisse in der Datenanalyse (Statistik, Machine Learning) und den entsprechenden Tools (z.B. Python, kubeflow, MLflow, tensorflow, Jupyter)

Was wir bieten:

- ▶ Flexibles Arbeiten in einem engagierten und motivierten Team
- ▶ Interessante Projekte in einer angenehmen Arbeitsatmosphäre
- ▶ Raum für Weiterbildung

Du bist interessiert? Dann sende uns deine Bewerbungsunterlagen (kurzes Motivationsschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) mit Gehaltsvorstellung und möglichem Eintrittsdatum.

Ansprechpartnerin

Yvonne Abbel