Unser Auftraggeber ist ein dynamisches und innovatives Software-Unternehmen für CAD/CAM-Software im Bereich Medizintechnik.
Für den Standort in Darmstadt sucht unser Mandant zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen qualifizierten:

Data Scientist (m/w/d) - 40%-60% remote möglich

Job-ID: CF-00004147
Job-Ort: Darmstadt

Ihre Hauptaufgaben:

- Ermitteln, Extrahieren, Analysieren und Aufbereiten von relevanten Informationen aus SQL-Datenbanken sowie aus strukturierten XML/JSON-Daten
- Identifizieren, Ermitteln, Extrahieren und Überwachen von Key Performance Indikators (KPI) aus den Datenquellen gemeinsam mit den Fachabteilungen
- Datenanalyse & Datenverarbeitung mit:
  o Python (On-premise und als Amazon Lambda)
  o Excel oder R
  o SQL insbesondere PostgresSQL, MariaDB
  o Amazon AWS (Redshift, DynamoDB, Athena, S3)
  o Monitoring/Logging-Analysesystemen (Splunk, ELK, Grafana etc.) mit Alerts
- Identifizieren und Extrapolation von Trends
- Aufbau, Pflege und Erweiterung von Datenanalyse-Pipelines in Python und entsprechende Visualisierungstools für die Echtzeitdatenanalyse mit Dashboards und Alerts
- Live-Datenvisualisierung mit Online-Dashboards z.B. mit PowerBI, Grafana, Kibana, Splunk etc.
- Aufbereitungen der für Präsentation der Daten für die Fachabteilungen als auch Upper Management in Excel und Powerpoint

Ihre fachlichen Voraussetzungen:

- Hochschulabschluss Master/Diplom oder Doktor der Mathematik, mathematischer Ökonomie, Physik, Informatik (oder vergleichbar)
- 3 Jahre Berufserfahrung
- Sehr gute Kenntnisse von Office 365 insbesondere Excel, Powerpoint
- Mehrjährige Erfahrung mit Datenauswertung und Datenkorrelation
- Mindestens 3 Jahre Erfahrung mit Python (für die Datenanalyse)
- Von Vorteil: C# Erfahrungen, da die Datenquellen oft in C# sind
- Gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch

Ihre persönlichen Voraussetzungen:

- Intrinsisches Interesse an Datenauswertung
- Sehr analytische und wissenschaftliche Herangehensweise in der Datenanalyse mit Sinn für Fehleranalyse und Fehlertests in der eigenen Arbeit
- Schnelle Auffassungsgabe in unterschiedlichen Themen- und Geschäftsbereichen sowie

unterschiedlichster Datenquellen und Dateiformate
- Begeisterung für klare Darstellung von Daten und Trends
- Interesse, sich in andere Programmiersprachen und IT-Systeme einzuarbeiten

Unser Mandant bietet:
Spannende und abwechslungsreiche Tätigkeiten in einem dynamischen und wachstumsorientierten Softwareunternehmen. Es erwarten Sie flache Hierarchien und effiziente Entscheidungsprozesse. Sie können sich auf eine positive Arbeitsatmosphäre, die sowohl individuelle Freiheit als auch Verantwortung fördert, freuen. Ferner erwarten Sie ein ausgeprägter Teamgeist und ein sehr gutes Arbeitsklima sowie moderne Büros und Arbeitsplätze. Flexible Arbeitszeiten und Homeoffice Möglichkeiten sind selbstverständlich.

Ihr Ansprechpartner:
Cagla Özcan
auteega GmbH
Kaiserring 14-16
68161 Mannheim

Telefon: +49 621 122 664 12
E-Mail: cagla.oezcan@auteega.com
Jetzt bewerben