

Wir suchen einen Werkstudenten (m/w/d) für unser Büro in Essen

Als Startup für automatisierte Stromvermarktung bietet die Unigy GmbH eine einzigartige Verbindung von Stromhandel und Data Science. Wir liefern ganzheitliche innovative Lösungen für unsere Stadtwerke-Kunden: von Anlagenmanagement, Stromportfoliooptimierung bis hin zur Konzeption und Entwicklung von eigens entwickelten Algorithmen zum automatisieren Handel.

Als Werkstudent in der Rolle eines Python Data Engineers (m/w/d) bieten wir Dir die Möglichkeit, an unseren aktuellen Cloud Applikationen und Data Science Projekten aktiv mitzuwirken. Als Teil eines interdisziplinären Teams arbeitest Du innovativ sowie industrie- und anwendungsnah an den großen Herausforderungen der Energiewirtschaft während der Transformation zu nachhaltigen Energiequellen in einer freundschaftlichen, technisch fordernden Arbeitsumgebung.

Die Tätigkeit gibt Dir Einblicke in Softwareentwicklung und Tools im Bereich Data Engineering, Cloud Computing und Data Science durch praxisrelevante Aufgabenstellungen.

Was erwartet dich: Herausfordernde, wechselnde Aufgabenstellungen, welche Dir einzigartige Einblicke in die Auswirkungen von erneuerbaren Energien auf den Strommarkt bietet. Entwickle, analysiere und optimiere Python Software in der AWS-Cloud zur Verarbeitung von Wetter- und Handelsprognosen. Übernehme Implementierungsaufgaben als Mitglied eines Data Engineering und Data Science Teams und unterstütze und lerne

produktiven Python Code zu schreiben, der Terabyte an Daten in der Cloud verarbeitet.

Was erwarten wir von Dir:

- Studium der Energiewirtschaft, Informatik, Mathematik, Physik oder eines anderen mathematisch- naturwissenschaftlichen Fachs
- Ausgeprägte analytische Fähigkeiten
- Gute Python Programmierkenntnisse
- Ausgeprägtes Interesse an Data Engineering und idealerweise schon erste Kenntnisse in diesem Bereich
- Ausgeprägtes Interesse an Cloud Computing und idealerweise schon erste Kenntnisse in diesem Bereich
- Sehr gute Deutsch- oder Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Gewissenhafte, eigenverantwortliche und teamorientierte Arbeitsweise
- Kreativität und Spaß an der Lösung schwieriger Probleme



Start: Sofort; Standort: Essen; Art der Beschäftigung: Stundenbasis

Dauer: unbefristet

Kontakt: Unigy GmbH, Jakob-Funke-Platz 2, 45127 Essen, Herr Khauschnaf Ibrahim, E-mail:

Khauschnaf.ibrahim@unigy.de