Aditya Ghanashyam Ladawa

Braunschweig, Germany | +49 15510 030840 adityaladawa12@gmail.com | GitHub | LinkedIn

23. July 2025

Salzgitter Mannesmann Stahlhandel GmbH

Bewerbung für die Position der Arbeiten analytisch für Studentendatenanalysen

Ich schreibe, um mein Interesse an der Position des arbeitenden Studentendatenanalyse bei Salzgitter Mannesmann Stahlhandel auszudrücken. Derzeit verfolgte ich meinen MSC in Data Science bei Tu Braunschweig und bringe praktische Erfahrungen in Python-basierten Analysen, automatisierten Datenverarbeitung und Visualisierungssystemen mit, die gut mit den analytischen Anforderungen Ihrer Vertriebsmanagementabteilung übereinstimmen.

- Meine Erfahrung in der Verkaufsanalyse besteht aus dem Erstellen automatisierter Content -Pipelines, die Leistungsmetriken verfolgen und Conversion -Strategien optimieren. Kürzlich habe ich agentenbasierte Systeme entwickelt, die Engagement-Muster auf Social-Media-Plattformen analysieren und messbare Verbesserungen der Inhaltsleistung erzielen. Diese Arbeit umfasste die Erstellung von KPIs, die Überwachung von Benchmarks und das Generieren von datengesteuerten Empfehlungen.
- Ich habe starke technische Kenntnisse in der Python-Datenanalyse (Pandas, Scikit-Learn, Tensorflow) und Advanced Excel Automation durch VBA-Programmierung. In meiner aktuellen wissenschaftlichen Assistentenrolle bei TU Braunschweig habe ich analytische Pipelines erstellt, die biomedizinische Literaturdaten mit einer Genauigkeit von 94% in der metrischen Extraktion verarbeiten. Ich erstelle auch automatisierte Berichte und Dashboards für Entscheidungsträger, die sich gut für die Vorbereitung von Umsatz- und Steuerung von Berichten für die Identifizierung von Trends entwickeln.
- Mein Ansatz zur Datenpipeline -Architektur konzentriert sich auf den Aufbau skalierbarer, automatisierter Systeme. Ich habe End-to-End-Workflows entwickelt, die Multi-Source-Daten verarbeiten, statistische Analysen durchführen und Erkenntnisse über benutzerdefinierte Dashboards liefern. Diese systematische Methodik wäre wertvoll für die Analyse historischer Verkaufsdaten, die Generierung von Prognosen und die Unterstützung von Initiativen zur Produktreichweite.
- Ich konzentriere mich konsequent auf messbare geschäftliche Auswirkungen durch datengesteuerte
 Optimierung. Meine Projekte haben erhebliche Effizienzgewinne erzielt: 60-90% verkürzt in der
 Forschungsverarbeitungszeit, 20-fache Verbesserung der Arbeitsabläufe in der Inhaltsproduktion und
 erhebliche Kostensenkungen bei automatisierten Systemen. Diese ergebnisorientierte Denkweise richtet
 sich an Ihr Bedürfnis nach jemandem, der umsetzbare Optimierungsvorschläge aus Preisstrategien und
 Marktanalysen abgeben kann.

Ich freue mich über die Möglichkeit, meine technischen Fähigkeiten und meine analytischen Denkweise anzuwenden, um die Ziele von Salzgitter zu unterstützen. Die Kombination meiner Datenwissenschaftserziehung, praktische Erfahrung in automatisierten Analysen und nachgewiesene Fähigkeit, messbare Ergebnisse zu liefern, positioniert mich gut, um Ihr Team sinnvoll zu einem sinnvollen Beitrag zu leisten, während ich meine akademischen Studien fortsetzt.

Mit freundlichen Grüßen,

Aditya Ghanashyam Ladawa