## Aditya Ghanashyam Ladawa

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

24. July 2025

## **Phoenix** -Gruppe

## Bewerbung für die Arbeitstudentenposition - Digital Change Agent

Die Position des Digital Change Agents bei der Phoenix Group bietet die Möglichkeit, fortschrittliche KI-Automatisierungsfunktionen mit digitaler Transformation im Unternehmensmaßstab zu überbrücken. Diese Rolle verfolgt derzeit MSC Data Science bei TU Braunschweig und entwickelt bei der Entwicklung von Automatisierungssystemen für Produktionsstörungen mit meiner Erfahrung mit dem Aufbau von Workflow-Optimierungstools und Wissensmanagementsystemen, die messbare Produktivitätsgewinne in den Teams vorantreiben.

- Erstellte End-to-End-Automatisierungspipelines, die die Produktionszeit des manuellen Inhalts um 20X reduzierten und direkte Erfahrung in der Workflow-Automatisierung und der Prozessoptimierung demonstrieren. Diese Systeme verarbeiten multi-stufige Workflows autonom, einschließlich Datenverarbeitung, Inhaltsgenerierung und Ausgangsbereitstellung. Einheitlich wird direkt für die Automatisierung von Unternehmensberatungsprozessen mithilfe von Power Automate und Microsoft 365-Tools anwendbar.
- Entwickelten Al-verstärkte Forschungsassistenten, die die Literatur-Screening-Zeit durch intelligente Filterung und Metadatenextraktion um 60-90% verkürzen. Diese Erfahrung beim Aufbau von Wissensmanagementlösungen und zum Erstellen durchsuchbarer Repositories führt direkt auf die Entwicklung von Projektwissensbasis und die Unterstützung von Tools für strategische Beratungsteams von Vorschlägen.
- Entworfene hierarchische Multi-Agent-Systeme mit Supervisor-Koordination, die 5 spezialisierte
  Agententeams verwaltet und eine Genauigkeit von 94% in der komplexen Aufgabenausführung erzielt.
  Dieser architektonische Ansatz für Systemdesign und Teamkoordination bietet eine starke Grundlage für
  die Ermöglichung von Kollegen, KI-Tools wie Co-Pilot und ChatGPT anzuwenden und gleichzeitig die
  Einhaltung von Compliance- und Governance-Standards sicherzustellen.
- Der technische Hintergrund umfasst Fastapi -Entwicklung, Datenbankverwaltung mit PostgreSQL und Redis sowie CI/CD -Bereitstellung für Cloud -Infrastruktur. In Kombination mit Forschungsveröffentlichungen und praktischen Erfahrungen in Automatisierungsrahmen ermöglicht diese technische Tiefe eine schnelle Anpassung an die Microsoft Power Platform, wobei der Fokus auf die Erstellung von Unternehmen und Produktivitätsverbesserung aufrechterhalten wird.

Die Führung der Phoenix Group in der Verteilung der europäischen Gesundheitsversorgung erfordert innovative Ansätze für die digitale Transformation und die Prozessoptimierung. Meine Erfahrung auf dem Aufbau skalierbarer Automatisierungssysteme in Kombination mit akademischer Forschung in KI -Anwendungen positioniert mich, um Teams effektiv bei der Einführung digitaler Tools zu ermöglichen und gleichzeitig die Einhaltung der DSGVO -Anforderungen zu erhalten. Die Möglichkeit, innerhalb der strategischen Initiativen in Unternehmen zu arbeiten, bietet wertvolle Bekämpfung von Unternehmensberatungsumgebungen und beiträgt gleichzeitig technische Fachkenntnisse dazu bei, sinnvolle Produktivitätsverbesserungen voranzutreiben.

Mit freundlichen Grüßen,

Aditya Ghanashyam Ladawa