

AI Engineer – Agentic AI (m/w/d)

📍 Deichmannweg 9, 45359 Essen

Als eigenfinanziertes Familienunternehmen sind wir weit mehr als ein Filialnetz mit rund 4.700 Standorten in über 30 Ländern, mehr als 8,9 Milliarden Euro Jahresumsatz und einem der erfolgreichsten Online-Shops für Schuhe in Europa. Deichmann ist Wegbereiter, Förderer und Arbeitgeber von ca. 50.000 engagierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern weltweit. Als nachhaltig expandierendes Unternehmen sind wir seit mehreren Jahrzehnten in der Lage, unseren Mitarbeitern einen sicheren Arbeitsplatz zu bieten.

Zur Verstärkung unseres neuen Agentic-AI-Kompetenzteams suchen wir einen AI-Engineer mit starkem Architektur- und Umsetzungsfokus, der innovative AI Lösungen von der Idee bis in den produktiven Betrieb begleitet.

Deine Aufgaben:

- Du entwickelst und realisierst PoCs und produktive Agentic AI Lösungen in enger Zusammenarbeit mit Fachbereichen und IT Teams.
- Du bewertest moderne AI Technologien, Frameworks und Architekturen hinsichtlich Eignung für den Unternehmenseinsatz.
- Du baust ein unternehmensweites AI Portfolio (Technologien, Modelle, Pipelines) auf und entwickelst dieses kontinuierlich weiter.
- Du entwickelst wiederverwendbare technische AI Bausteine und bringst sie in eine zentrale Capability Library ein.
- Du fungierst als technischer Sparringspartner für Product Owner, Fachbereiche und Projektteams.
- Du unterstützt den Übergang von Prototypen in robuste, skalierbare und sichere Produktivlösungen.
- Du berücksichtigst Security-, Compliance- und Governance Vorgaben – insbesondere im EU AI Act Kontext.
- Du beteiligst dich aktiv an Wissenstransfer, internen Demos und Community Formaten.

Dein Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Wirtschaftsinformatik oder vergleichbare Qualifikation.
- Praktische Erfahrung im Bereich AI und Machine Learning sowie nachgewiesene Projekt- oder Implementierungserfahrung im Aufbau von LLM-basierten Systemen (aktuelle Hands-on-Erfahrung und tiefe Einarbeitung zählen für uns mehr als langjährige Historie).
- Fundierte Kompetenzen zu Agenten-Buildern und No-Code/Low-Code-Plattformen (z. B. Microsoft Copilot Studio, Claude-Ökosystem oder n8n) zur Automatisierung von Geschäftsprozessen.
- Versiertheit im Umgang mit aktuellen Open-Source-KI-Tools und modernen Agentic-AI-Frameworks.
- Strukturierte Hands-on-Mentalität und Begeisterung für die Erschließung neuer Technologien.
- Freude an interdisziplinärer Zusammenarbeit und Wissensvermittlung.
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse.

Benefits:



📅 **Startdatum:**
ab sofort

📄 **Vertragsart:**
Vollzeit

📍 **Bereich:**
Infrastruktur



30 Tage Urlaub

Flexible Arbeitszeiten

Tageweise mobiles Arbeiten

Ermäßigtes DeutschlandTicket Job

Betriebliche Altersvorsorge

Kitaplätze

Bistro

Personalrabatt

Unterstützungskasse

Seminare & Fortbildungen

Betriebliches Gesundheitsmanagement

Firmenevents

Als **AI Engineer - Agentic AI (m/w/d)** verstärkst Du unser Team in Essen. Wenn Du Einsatz zeigst und etwas bewegen willst, dann bist Du bei uns genau richtig. Lerne uns als Arbeitgeber kennen, informiere Dich über Deine beruflichen Möglichkeiten und bewege mit uns großartige Projekte. Bewirb Dich jetzt online mit Angabe Deiner Gehaltsvorstellung und Deines frühestmöglichen Eintrittstermins. Wir freuen uns auf Dich!