



 Plüderhausen

 Student

 Präsenz / Mobil

BACHELOR THESIS

KI IN DER TECHNISCHEN DOKUMENTATION – DIE BEDIENUNGSANLEITUNG DER ZUKUNFT ENTWICKELN

KENNZIFFER BA262801

THEMA

Künstliche Intelligenz verändert die Art und Weise, wie Maschinen bedient und dokumentiert werden. Gemeinsam mit Ihnen möchten wir neue Wege gehen und die technische Dokumentation auf das nächste Level heben.

Im Rahmen Ihrer Bachelorarbeit entwickeln Sie gemeinsam mit unseren Experten ein innovatives Konzept für den Einsatz von KI in der technischen Dokumentation. Ziel ist es, Bedienungsanleitungen intelligenter, verständlicher und für unsere Kunden deutlich einfacher zugänglich zu machen.

AUFGABEN

- Analyse der bestehenden Prozesse in der Technischen Redaktion und Identifikation von Potenzialen für den Einsatz moderner KI-Technologien
- Einarbeitung in unsere KI-Entwicklungsumgebung
- Erstellung eines Lastenhefts auf Basis unserer Use Cases
- Konzeption und Umsetzung eines ersten funktionsfähigen Prototyps (MVP)
- Entwicklung einer KI-gestützten Lösung für die Kundendokumentation

IHR PROFIL

- Studium der Technischen Redaktion, Wirtschaftsingenieurwesen, Data Engineering, Informatik, Maschinenbau oder eines vergleichbaren Studiengangs oder Weiterbildung zum staatl. geprüften Techniker (m/w/d)
- Interesse an Künstlicher Intelligenz und technischen Zusammenhängen
- Idealerweise erste Erfahrungen mit generativer oder agentischer KI
- Analytische Denkweise sowie selbstständige und strukturierte Arbeitsweise
- Freude daran, innovative Lösungen in die Praxis umzusetzen

DAS DÜRFEN SIE VON UNS ERWARTEN

- ✓ Ein hochaktuelles Zukunftsthema mit großem Praxisbezug
- ✓ Eigenverantwortliches Arbeiten und Raum für eigene Ideen
- ✓ Fachliche Betreuung durch erfahrene Spezialisten
- ✓ Eine attraktive Arbeitsumgebung mit kurzen Entscheidungswegen
- ✓ Die Möglichkeit, die Zukunft der Technischen Dokumentation aktiv zu gestalten

**JETZT ONLINE
BEWERBEN**



Yvonne Rietz
+49 7181 809-159
www.bahmueller.de

Interessiert?