

Katharina Bauer

Kirchstraße 94, 52511 Rostock

E-Mail: katharina.bauer@email.com

Rostock, November 2025

Initiativbewerbung – NLP Engineer

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit großem Interesse verfolge ich die Entwicklungen im Bereich Künstliche Intelligenz und möchte meine Expertise und Begeisterung in Ihr Unternehmen einbringen. Während meines Studiums und meiner praktischen Tätigkeiten konnte ich umfassende Kenntnisse in diesem Bereich sammeln.

In meinen bisherigen Positionen bei Bosch AI habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in TensorFlow, Keras, NLP erfolgreich einsetzen. Dabei habe ich stets großen Wert auf qualitativ hochwertige Arbeit und effiziente Lösungen gelegt.

Aktuell vertiefe ich meine Kenntnisse im M.A. Studium an der TU München, mit Schwerpunkten in modernen Technologien und Methoden. Diese akademische Ausbildung ergänzt meine praktische Erfahrung optimal.

Ich suche eine Position, in der ich meine Fähigkeiten gezielt einsetzen und weiterentwickeln kann. Gerne überzeuge ich Sie in einem persönlichen Gespräch von meinem Engagement und meinen Fähigkeiten.

Mit freundlichen Grüßen

Katharina Bauer

Katharina Bauer

Geburtsdatum: 17.11.1987
Anschrift: Kirchstraße 94, 52511 Rostock
E-Mail-Adresse: katharina.bauer@email.com

Bildungsweg

2022.12.2022 - Aktuell
Künstliche Intelligenz (M.A.)
TU München

2018.02.2018 - 2022.07.2022
Künstliche Intelligenz (B.Eng.)
Hochschule Pforzheim

Praktische Erfahrungen

2024.04.2024 - Aktuell
Data Scientist
Bosch AI
• Arbeit mit SQL
• Arbeit mit TensorFlow
• Arbeit mit OpenCV

2021.12.2021 - 2022.07.2022
Deep Learning Spezialist
Helsing
• Arbeit mit PyTorch
• Arbeit mit R
• Arbeit mit Machine Learning

2020.01.2020 - 2021.06.2021
Data Scientist
Bosch AI
• Arbeit mit OpenCV
• Arbeit mit NLP
• Arbeit mit Machine Learning

2018.02.2018 - 2020.03.2020
KI-Entwickler

Fraunhofer

- Arbeit mit Scikit-learn
- Arbeit mit TensorFlow
- Arbeit mit Machine Learning

Wissenschaftliche Projektarbeit

- Entwicklung und Implementierung von Lösungen mit OpenCV und Deep Learning
- Analyse und Optimierung von Systemen unter Verwendung von R
- Forschungsarbeit im Bereich Künstliche Intelligenz mit Fokus auf praktische Anwendungen

Kenntnisse und Fähigkeiten

IT-Kenntnisse: TensorFlow, Keras, NLP, Scikit-learn, Machine Learning, ~~Oracle MySQL~~, R, OpenCV, Python

Sprachen: Italienisch, Spanisch, Chinesisch, Französisch Grundkenntnisse