

# **Christina Hofmann**

Gartenstraße 128, 20550 Erfurt  
E-Mail: christina.hofmann@email.com

Erfurt, November 2025

## **Initiativbewerbung – Deep Learning Spezialist**

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 Merantix habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in NLP, TensorFlow, PyTorch erfolgreich einsetzen. Dabei habe ich stets großen Wert auf qualitativ hochwertige Arbeit und effiziente Lösungen gelegt.

Aktuell vertiefe ich meine Kenntnisse im M.Sc. Studium an der Universität Bochum, 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

Christina Hofmann

# **Christina Hofmann**

Geburtsdatum: 14.04.1985  
Anschrift: Gartenstraße 128, 20550 Erfurt  
E-Mail-Adresse: christina.hofmann@email.com

## **Bildungsweg**

**2024.07.2024 - Aktuell**

**Künstliche Intelligenz (M.Sc.)**

Universität Bochum

**2021.11.2021 - 2024.04.2024**

**Künstliche Intelligenz (B.B.A.)**

Universität Erlangen-Nürnberg

## **Praktische Erfahrungen**

**2024.10.2024 - Aktuell**

**Data Scientist**

Merantix

- Arbeit mit TensorFlow
- Arbeit mit Keras
- Arbeit mit SQL

**2021.10.2021 - 2022.05.2022**

**NLP Engineer**

Merantix

- Arbeit mit Scikit-learn
- Arbeit mit Machine Learning
- Arbeit mit Data Mining

**2019.09.2019 - 2021.06.2021**

**NLP Engineer**

BMW AI

- Arbeit mit Python
- Arbeit mit Machine Learning
- Arbeit mit SQL

## **Wissenschaftliche Projektarbeit**

- Entwicklung und Implementierung von Lösungen mit Machine Learning und TensorFlow
- Analyse und Optimierung von Systemen unter Verwendung von PyTorch
- Forschungsarbeit im Bereich Künstliche Intelligenz mit Fokus auf praktische Anwendungen

## Kenntnisse und Fähigkeiten

IT-Kenntnisse: NLP, TensorFlow, PyTorch, Python, Machine Learning, SQL, Keras, Scikit-learn, Data Mining

Sprachen: Chinesisch, Deutsch, Arabisch Grundkenntnisse