

# **Marie Herrmann**

Gartenstraße 73, 59558 Neuss

E-Mail: marie.herrmann@email.com

Neuss, November 2025

## **Initiativbewerbung – Hardware-Entwickler**

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit großem Interesse verfolge ich die Entwicklungen im Bereich Elektrotechnik 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 habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in Elektrotechnik, VHDL, Automatisierung 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 Hochschule Reutlingen, 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

Marie Herrmann

# **Marie Herrmann**

Geburtsdatum: 07.10.1998  
Anschrift: Gartenstraße 73, 59558 Neuss  
E-Mail-Adresse: marie.herrmann@email.com

## **Bildungsweg**

**2024.04.2024 - Aktuell**

**Elektrotechnik (M.A.)**

Hochschule Reutlingen

**2021.12.2021 - 2024.07.2024**

**Elektrotechnik (B.A.)**

Universität Bochum

## **Praktische Erfahrungen**

**2024.02.2024 - Aktuell**

**Schaltungsentwickler**

Bosch

- Arbeit mit Elektrotechnik
- Arbeit mit PCB Design
- Arbeit mit PLC

**2021.11.2021 - 2022.06.2022**

**Elektroingenieur**

Infineon

- Arbeit mit Embedded C
- Arbeit mit PLC
- Arbeit mit Messtechnik

**2019.06.2019 - 2021.04.2021**

**Hardware-Entwickler**

SICK

- Arbeit mit PCB Design
- Arbeit mit Embedded C
- Arbeit mit Mikrocontroller

**2018.10.2018 - 2020.07.2020**

**Hardware-Entwickler**

ABB

- Arbeit mit Mikrocontroller
- Arbeit mit PLC
- Arbeit mit VHDL

## **Wissenschaftliche Projektarbeit**

- Entwicklung und Implementierung von Lösungen mit Embedded C und PCB Design
- Analyse und Optimierung von Systemen unter Verwendung von Elektronik
- Forschungsarbeit im Bereich Elektrotechnik mit Fokus auf praktische Anwendungen

## **Kenntnisse und Fähigkeiten**

IT-Kenntnisse: Elektrotechnik, VHDL, Automatisierung, PLC, PCB Design, Mikrocontroller, Embedded C, M

Sprachen: Englisch, Russisch, Deutsch Fließend