

Mia Krause

Hauptstraße 17, 76192 Bottrop

E-Mail: mia.krause@email.com

Bottrop, November 2025

Initiativbewerbung – Schaltungsentwickler

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 Phoenix Contact habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in Elektrotechnik, Elektronik, Mikrocontroller 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 Universität Bremen, 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

Mia Krause

Mia Krause

Geburtsdatum: 01.06.1988
Anschrift: Hauptstraße 17, 76192 Bottrop
E-Mail-Adresse: mia.krause@email.com

Bildungsweg

2022.08.2022 - Aktuell

Elektrotechnik (M.A.)

Universität Bremen

2018.11.2018 - 2022.10.2022

Elektrotechnik (B.Sc.)

Universität Jena

Praktische Erfahrungen

2024.07.2024 - Aktuell

Elektroingenieur

Phoenix Contact

- Arbeit mit Mikrocontroller
- Arbeit mit Elektrotechnik
- Arbeit mit Automatisierung

2021.12.2021 - 2022.05.2022

Elektronikentwickler

Infineon

- Arbeit mit Elektrotechnik
- Arbeit mit Embedded C
- Arbeit mit PLC

2019.03.2019 - 2021.10.2021

Embedded Systems Engineer

Schneider Electric

- Arbeit mit Elektronik
- Arbeit mit VHDL
- Arbeit mit PLC

Wissenschaftliche Projektarbeit

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

Kenntnisse und Fähigkeiten

IT-Kenntnisse: Elektrotechnik, Elektronik, Mikrocontroller, VHDL, Messtechnik, KI, Python, PCB Design, Automatisierung

Sprachen: Englisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch Fließend