

Michael Berger

Bahnhofstraße 107, 78383 Hürth
E-Mail: michael.berger@email.com

Hürth, November 2025

Initiativbewerbung – Embedded Systems Engineer

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 ABB habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in PLC, Elektrotechnik, VHDL 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 Tübingen, 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

Michael Berger

Michael Berger

Geburtsdatum: 13.06.1995
Anschrift: Bahnhofstraße 107, 78383 Hürth
E-Mail-Adresse: michael.berger@email.com

Bildungsweg

2022.08.2022 - Aktuell

Elektrotechnik (M.Sc.)

Universität Tübingen

2019.04.2019 - 2022.07.2022

Elektrotechnik (B.Eng.)

TU Dresden

Praktische Erfahrungen

2023.07.2023 - Aktuell

Elektroingenieur

ABB

- Arbeit mit VHDL
- Arbeit mit PLC
- Arbeit mit PCB Design

2021.06.2021 - 2022.02.2022

Elektronikentwickler

Bosch

- Arbeit mit PCB Design
- Arbeit mit VHDL
- Arbeit mit Mikrocontroller

2019.11.2019 - 2021.02.2021

Elektronikentwickler

Phoenix Contact

- Arbeit mit Elektrotechnik
- Arbeit mit Automatisierung
- Arbeit mit PCB Design

2019.08.2019 - 2020.12.2020

Elektronikentwickler

Siemens

- Arbeit mit PCB Design
- Arbeit mit PLC
- Arbeit mit VHDL

Wissenschaftliche Projektarbeit

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

Kenntnisse und Fähigkeiten

IT-Kenntnisse: PLC, Elektrotechnik, VHDL, Mikrocontroller, PCB Design, ~~Automatisierung~~

Sprachen: Arabisch, Chinesisch, Spanisch Grundkenntnisse