

Alexander Schwarz

Gartenstraße 59, 14308 Magdeburg
E-Mail: alexander.schwarz@email.com

Magdeburg, November 2025

Initiativbewerbung – Elektroingenieur

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 Elektronik, Automatisierung, Embedded C 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 TU Dresden, 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

Alexander Schwarz

Alexander Schwarz

Geburtsdatum: 17.09.1991
Anschrift: Gartenstraße 59, 14308 Magdeburg
E-Mail-Adresse: alexander.schwarz@email.com

Bildungsweg

2023.07.2023 - Aktuell

Elektrotechnik (M.Sc.)

TU Dresden

2020.04.2020 - 2023.11.2023

Elektrotechnik (B.Eng.)

Hochschule Karlsruhe

Praktische Erfahrungen

2023.01.2023 - Aktuell

Embedded Systems Engineer

Bosch

- Arbeit mit PLC
- Arbeit mit Mikrocontroller
- Arbeit mit Elektronik

2020.08.2020 - 2022.09.2022

Elektronikentwickler

Schneider Electric

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

2019.12.2019 - 2021.01.2021

Embedded Systems Engineer

Phoenix Contact

- Arbeit mit Automatisierung
- Arbeit mit VHDL
- Arbeit mit Mikrocontroller

Wissenschaftliche Projektarbeit

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

Kenntnisse und Fähigkeiten

IT-Kenntnisse: Elektronik, Automatisierung, Embedded C, Mikrocontroller, Messtechnik, PLC, Elektrotechnik

Sprachen: Russisch, Deutsch, Spanisch, Arabisch Gute Kenntnisse