

Philipp Weber

Schulstraße 71, 93204 Siegen

E-Mail: philipp.weber@email.com

Siegen, 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 Siemens habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in Elektrotechnik, Messtechnik, 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 Hamburg, 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

Philipp Weber

Philipp Weber

Geburtsdatum: 08.06.1996
Anschrift: Schulstraße 71, 93204 Siegen
E-Mail-Adresse: philipp.weber@email.com

Bildungsweg

2024.02.2024 - Aktuell

Elektrotechnik (M.A.)

Universität Hamburg

2021.07.2021 - 2024.04.2024

Elektrotechnik (B.A.)

Hochschule Aachen

Praktische Erfahrungen

2024.01.2024 - Aktuell

Embedded Systems Engineer

Siemens

- Arbeit mit Mikrocontroller
- Arbeit mit Elektrotechnik
- Arbeit mit Messtechnik

2021.09.2021 - 2022.06.2022

Automatisierungstechniker

Weidmüller

- Arbeit mit Mikrocontroller
- Arbeit mit Elektrotechnik
- Arbeit mit PCB Design

2020.12.2020 - 2021.08.2021

Elektronikentwickler

SICK

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

Wissenschaftliche Projektarbeit

- Entwicklung und Implementierung von Lösungen mit PLC 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: Elektrotechnik, Messtechnik, Mikrocontroller, Automatisierung, CAD, PCB-Design, VHDL, PLC, Embedded Systems

Sprachen: Arabisch, Russisch Grundkenntnisse