

# Simon Peters

Gartenstraße 115, 18128 Chemnitz

E-Mail: simon.peters@email.com

Chemnitz, November 2025

## Initiativbewerbung – Automatisierungstechniker

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 SICK habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in VHDL, 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.Eng. Studium an der Hochschule Esslingen, 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

Simon Peters

# Simon Peters

Geburtsdatum: 28.03.2002  
Anschrift: Gartenstraße 115, 18128 Chemnitz  
E-Mail-Adresse: simon.peters@email.com

## Bildungsweg

**2022.03.2022 - Aktuell**

**Elektrotechnik (M.Eng.)**

Hochschule Esslingen

**2018.12.2018 - 2022.12.2022**

**Elektrotechnik (B.A.)**

TU Berlin

## Praktische Erfahrungen

**2024.09.2024 - Aktuell**

**Schaltungsentwickler**

SICK

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

**2020.09.2020 - 2022.07.2022**

**Hardware-Entwickler**

Infineon

- Arbeit mit PLC
- Arbeit mit Mikrocontroller
- Arbeit mit Elektrotechnik

**2019.01.2019 - 2021.05.2021**

**Elektroingenieur**

SICK

- Arbeit mit Embedded C
- Arbeit mit Elektrotechnik
- Arbeit mit Elektronik

## Wissenschaftliche Projektarbeit

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

## Kenntnisse und Fähigkeiten

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

Sprachen: Englisch, Spanisch, Italienisch, Arabisch Gute Kenntnisse