

# **Clara Peters**

Bahnhofstraße 6, 93318 Euskirchen

E-Mail: clara.peters@email.com

Euskirchen, November 2025

## **Initiativbewerbung – Hardware-Entwickler**

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 PCB Design, Automatisierung, VHDL 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 TU Berlin, 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

Clara Peters

# **Clara Peters**

Geburtsdatum: 28.07.1988  
Anschrift: Bahnhofstraße 6, 93318 Euskirchen  
E-Mail-Adresse: clara.peters@email.com

## **Bildungsweg**

**2022.02.2022 - Aktuell**

**Elektrotechnik (M.Eng.)**

TU Berlin

**2018.04.2018 - 2022.03.2022**

**Elektrotechnik (B.B.A.)**

Hochschule Esslingen

## **Praktische Erfahrungen**

**2024.07.2024 - Aktuell**

**Elektroingenieur**

ABB

- Arbeit mit Automatisierung
- Arbeit mit Elektrotechnik
- Arbeit mit Embedded C

**2020.09.2020 - 2022.10.2022**

**Elektroingenieur**

Infineon

- Arbeit mit Elektronik
- Arbeit mit Messtechnik
- Arbeit mit Embedded C

**2020.08.2020 - 2021.04.2021**

**Elektronikentwickler**

Schneider Electric

- Arbeit mit Automatisierung
- Arbeit mit VHDL
- Arbeit mit PCB Design

**2018.02.2018 - 2020.06.2020**

**Embedded Systems Engineer**

## SICK

- Arbeit mit Mikrocontroller
- Arbeit mit PCB Design
- Arbeit mit Elektronik

## Wissenschaftliche Projektarbeit

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

## Kenntnisse und Fähigkeiten

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

Sprachen: Chinesisch, Englisch, Italienisch, Französisch Grundkenntnisse