

# **Philipp Vogel**

Hauptstraße 38, 49914 Hanau  
E-Mail: philipp.vogel@email.com

Hanau, 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 Infineon habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in Elektrotechnik, Messtechnik, Automatisierung 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 Bonn, 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 Vogel

# **Philipp Vogel**

Geburtsdatum: 07.09.1997  
Anschrift: Hauptstraße 38, 49914 Hanau  
E-Mail-Adresse: philipp.vogel@email.com

## **Bildungsweg**

**2024.05.2024 - Aktuell**

**Elektrotechnik (M.Sc.)**

Universität Bonn

**2021.06.2021 - 2024.05.2024**

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

LMU München

## **Praktische Erfahrungen**

**2024.05.2024 - Aktuell**

**Elektroingenieur**

Infineon

- Arbeit mit Embedded C
- Arbeit mit Elektrotechnik
- Arbeit mit VHDL

**2021.05.2021 - 2022.01.2022**

**Elektronikentwickler**

Schneider Electric

- Arbeit mit Automatisierung
- Arbeit mit Mikrocontroller
- Arbeit mit PLC

## **Wissenschaftliche Projektarbeit**

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

## **Kenntnisse und Fähigkeiten**

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

Sprachen: Englisch, Italienisch, Arabisch, Russisch Fließend