

# Charlotte Köhler

Bahnhofstraße 38, 83310 Aachen  
E-Mail: charlotte.köhler@email.com

Aachen, November 2025

## Initiativbewerbung – Netzplaner

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit großem Interesse verfolge ich die Entwicklungen im Bereich Erneuerbare Energien 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 Energy habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in Smart Grid, Windenergie, Photovoltaik 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 Freien Universität 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

Charlotte Köhler

# Charlotte Köhler

Geburtsdatum: 04.12.2000  
Anschrift: Bahnhofstraße 38, 83310 Aachen  
E-Mail-Adresse: charlotte.köhler@email.com

## Bildungsweg

**2024.07.2024 - Aktuell**

**Erneuerbare Energien (M.Sc.)**

Freie Universität Berlin

**2021.08.2021 - 2024.12.2024**

**Erneuerbare Energien (B.B.A.)**

Hochschule Mannheim

## Praktische Erfahrungen

**2023.07.2023 - Aktuell**

**Solartechniker**

Siemens Energy

- Arbeit mit Photovoltaik
- Arbeit mit Energietechnik
- Arbeit mit Energiemanagement

**2020.10.2020 - 2022.11.2022**

**Energieingenieur**

Solarwatt

- Arbeit mit Netzplanung
- Arbeit mit Smart Grid
- Arbeit mit Energiemanagement

## Wissenschaftliche Projektarbeit

- Entwicklung und Implementierung von Lösungen mit Energiemanagement und Smart Grid
- Analyse und Optimierung von Systemen unter Verwendung von Photovoltaik
- Forschungsarbeit im Bereich Erneuerbare Energien mit Fokus auf praktische Anwendungen

## Kenntnisse und Fähigkeiten

IT-Kenntnisse:

Smart Grid, Windenergie, Photovoltaik, Batterietechnologie, Erneuerbare Energien, Energiemanagement, Cloud Computing, Big Data, Künstliche Intelligenz

Sprachen:

Chinesisch, Deutsch, Russisch, Englisch

Grundkenntnisse