

# **Andreas Peters**

Bahnhofstraße 80, 72556 Herne  
E-Mail: andreas.peters@email.com

Herne, November 2025

## **Initiativbewerbung – Projektingenieur**

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit großem Interesse verfolge ich die Entwicklungen im Bereich Maschinenbau 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 Liebherr habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in CATIA, SolidWorks, Thermodynamik 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 Frankfurt, 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

Andreas Peters

# **Andreas Peters**

Geburtsdatum: 16.01.1985  
Anschrift: Bahnhofstraße 80, 72556 Herne  
E-Mail-Adresse: andreas.peters@email.com

## **Bildungsweg**

**2024.06.2024 - Aktuell**

**Maschinenbau (M.A.)**

Universität Frankfurt

**2021.11.2021 - 2024.09.2024**

**Maschinenbau (B.Sc.)**

Universität Tübingen

## **Praktische Erfahrungen**

**2023.04.2023 - Aktuell**

**Qualitätsingenieur**

Liebherr

- Arbeit mit AutoCAD
- Arbeit mit FEM
- Arbeit mit SolidWorks

**2021.03.2021 - 2022.04.2022**

**Maschinenbauingenieur**

Siemens

- Arbeit mit SolidWorks
- Arbeit mit Thermodynamik
- Arbeit mit FEM

**2019.11.2019 - 2021.07.2021**

**Konstruktionsingenieur**

Liebherr

- Arbeit mit Thermodynamik
- Arbeit mit FEM
- Arbeit mit CATIA

## **Wissenschaftliche Projektarbeit**

- Entwicklung und Implementierung von Lösungen mit CAD und Mechanik
- Analyse und Optimierung von Systemen unter Verwendung von SolidWorks
- Forschungsarbeit im Bereich Maschinenbau mit Fokus auf praktische Anwendungen

## Kenntnisse und Fähigkeiten

IT-Kenntnisse: CATIA, SolidWorks, Thermodynamik, Werkstoffkunde, FEM, CAD, AutoCAD, Mechanik, Fehlerdiagnose

Sprachen: Spanisch, Französisch, Deutsch, Italienisch Grundkenntnisse