

# **Sarah Schmid**

Schulstraße 11, 46650 Lippstadt  
E-Mail: [sarah.schmid@email.com](mailto:sarah.schmid@email.com)

Lippstadt, November 2025

## **Initiativbewerbung – Systemingenieur**

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit großem Interesse verfolge ich die Entwicklungen im Bereich Luft- und Raumfahrt 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 OHB habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in Aerospace Engineering, Aerodynamik, CATIA 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 Hochschule Reutlingen, 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

Sarah Schmid

# **Sarah Schmid**

Geburtsdatum: 29.08.2001  
Anschrift: Schulstraße 11, 46650 Lippstadt  
E-Mail-Adresse: sarah.schmid@email.com

## **Bildungsweg**

**2023.06.2023 - Aktuell**

**Luft- und Raumfahrt (M.A.)**

Hochschule Reutlingen

**2020.01.2020 - 2023.08.2023**

**Luft- und Raumfahrt (B.B.A.)**

Universität Würzburg

## **Praktische Erfahrungen**

**2023.10.2023 - Aktuell**

**Systemingenieur**

OHB

- Arbeit mit Flugmechanik
- Arbeit mit Avionik
- Arbeit mit Aerodynamik

**2021.08.2021 - 2022.02.2022**

**Systemingenieur**

Airbus

- Arbeit mit Aerospace Engineering
- Arbeit mit Strukturanalyse
- Arbeit mit Systems Engineering

**2019.07.2019 - 2021.02.2021**

**Systemingenieur**

MTU Aero Engines

- Arbeit mit CATIA
- Arbeit mit Avionik
- Arbeit mit Aerodynamik

**2018.01.2018 - 2020.12.2020**

**Strukturingenieur**

MTU Aero Engines

- Arbeit mit Aerodynamik
- Arbeit mit Avionik
- Arbeit mit Aerospace Engineering

## **Wissenschaftliche Projektarbeit**

- Entwicklung und Implementierung von Lösungen mit Aerospace Engineering und Systems Engineering
- Analyse und Optimierung von Systemen unter Verwendung von Avionik
- Forschungsarbeit im Bereich Luft- und Raumfahrt mit Fokus auf praktische Anwendungen

## **Kenntnisse und Fähigkeiten**

IT-Kenntnisse: Aerospace Engineering, Aerodynamik, CATIA, Avionik, FMEA, Finite Elemente, Strukturanalyse, Systemtheorie

Sprachen: Französisch, Englisch, Italienisch Gute Kenntnisse