

# Thomas Schmid

Kirchstraße 57, 73953 Esslingen

E-Mail: thomas.schmid@email.com

Esslingen, November 2025

## Initiativbewerbung – Avionikingenieur

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 Premium AEROTEC habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in Aerodynamik, Aerospace Engineering, Flugmechanik 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 Köln, 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

Thomas Schmid

# Thomas Schmid

Geburtsdatum: 18.12.1987  
Anschrift: Kirchstraße 57, 73953 Esslingen  
E-Mail-Adresse: thomas.schmid@email.com

## Bildungsweg

**2024.08.2024 - Aktuell**

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

Universität Köln

**2020.10.2020 - 2024.12.2024**

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

TU Dresden

## Praktische Erfahrungen

**2023.06.2023 - Aktuell**

**Strukturingenieur**

Premium AEROTEC

- Arbeit mit Aerospace Engineering
- Arbeit mit Systems Engineering
- Arbeit mit CATIA

**2020.10.2020 - 2022.07.2022**

**Avionikingenieur**

Airbus

- Arbeit mit Aerodynamik
- Arbeit mit Systems Engineering
- Arbeit mit Aerospace Engineering

**2020.11.2020 - 2021.07.2021**

**Strukturingenieur**

Airbus

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

**2018.11.2018 - 2020.03.2020**

**Flugzeugentwickler**

MTU Aero Engines

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

## Wissenschaftliche Projektarbeit

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

## Kenntnisse und Fähigkeiten

IT-Kenntnisse: Aerodynamik, Aerospace Engineering, Flugmechanik, Strömungsmechanik, Systems Engineering

Sprachen: Deutsch, Chinesisch, Spanisch, Arabisch Muttersprache