

# Thomas Weber

Bahnhofstraße 58, 27969 Hanau

E-Mail: thomas.weber@email.com

Hanau, November 2025

## Initiativbewerbung – Luft- und Raumfahrt Ingenieur

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 ESA habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in CATIA, 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.Eng. Studium an der Universität Tübingen, 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 Weber

# Thomas Weber

Geburtsdatum: 29.01.1994  
Anschrift: Bahnhofstraße 58, 27969 Hanau  
E-Mail-Adresse: thomas.weber@email.com

## Bildungsweg

**2023.06.2023 - Aktuell**

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

Universität Tübingen

**2019.07.2019 - 2023.04.2023**

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

Universität Jena

## Praktische Erfahrungen

**2023.12.2023 - Aktuell**

**Strukturingenieur**

ESA

- Arbeit mit Aerodynamik
- Arbeit mit Systems Engineering
- Arbeit mit Flugmechanik

**2021.01.2021 - 2022.06.2022**

**Flugzeugentwickler**

Premium AEROTEC

- Arbeit mit Flugmechanik
- Arbeit mit Systems Engineering
- Arbeit mit Avionik

**2019.11.2019 - 2021.09.2021**

**Avionikingenieur**

Lufthansa Technik

- Arbeit mit Systems Engineering
- Arbeit mit Flugmechanik
- Arbeit mit Strukturanalyse

**2018.09.2018 - 2020.03.2020**

**Flugzeugentwickler**

ESA

- Arbeit mit Aerodynamik
- Arbeit mit Avionik
- Arbeit mit Systems Engineering

## Wissenschaftliche Projektarbeit

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

## Kenntnisse und Fähigkeiten

IT-Kenntnisse: CATIA, Aerospace Engineering, Flugmechanik, Strukturanalyse, Avionik, Systems Engineering

Sprachen: Spanisch, Arabisch Grundkenntnisse