

Paul Bauer

Bergstraße 22, 40987 Frechen

E-Mail: paul.bauer@email.com

Frechen, November 2025

Initiativbewerbung – Luft- und Raumfahrtingenieur

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 Airbus habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in Aerodynamik, Avionik, Strukturanalyse 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 Hamburg, 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

Paul Bauer

Paul Bauer

Geburtsdatum: 15.07.1990
Anschrift: Bergstraße 22, 40987 Frechen
E-Mail-Adresse: paul.bauer@email.com

Bildungsweg

2022.08.2022 - Aktuell

Luft- und Raumfahrt (M.A.)

Universität Hamburg

2018.06.2018 - 2022.07.2022

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

Hochschule Darmstadt

Praktische Erfahrungen

2023.03.2023 - Aktuell

Strukturingenieur

Airbus

- Arbeit mit Aerodynamik
- Arbeit mit Strukturanalyse
- Arbeit mit Flugmechanik

2021.08.2021 - 2022.10.2022

Strukturingenieur

OHB

- Arbeit mit Flugmechanik
- Arbeit mit CATIA
- Arbeit mit Systems Engineering

2019.10.2019 - 2021.05.2021

Strukturingenieur

MTU Aero Engines

- Arbeit mit Strukturanalyse
- Arbeit mit Avionik
- Arbeit mit Aerodynamik

2019.09.2019 - 2020.11.2020

Flugzeugentwickler

ESA

- Arbeit mit Aerodynamik
- Arbeit mit CATIA
- Arbeit mit Strukturanalyse

Wissenschaftliche Projektarbeit

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

Kenntnisse und Fähigkeiten

IT-Kenntnisse: Aerodynamik, Avionik, Strukturanalyse, Systems Engineering, CAD, CAE, Flugmechanik, Aeros

Sprachen: Chinesisch, Russisch Grundkenntnisse