

# Emma Neumann

Waldstraße 38, 24616 Remscheid

E-Mail: emma.neumann@email.com

Remscheid, November 2025

## Initiativbewerbung – Flugzeugentwickler

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 Avionik, Strukturanalyse, 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 Hochschule Aachen, 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

Emma Neumann

# Emma Neumann

Geburtsdatum: 05.01.1997  
Anschrift: Waldstraße 38, 24616 Remscheid  
E-Mail-Adresse: emma.neumann@email.com

## Bildungsweg

**2024.04.2024 - Aktuell**

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

Hochschule Aachen

**2021.01.2021 - 2024.03.2024**

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

Universität Bremen

## Praktische Erfahrungen

**2024.06.2024 - Aktuell**

**Luft- und Raumfahrtingenieur**

ESA

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

**2021.05.2021 - 2022.06.2022**

**Flugzeugentwickler**

Airbus

- Arbeit mit Systems Engineering
- Arbeit mit CATIA
- Arbeit mit Avionik

## Wissenschaftliche Projektarbeit

- Entwicklung und Implementierung von Lösungen mit Flugmechanik und Strukturanalyse
- 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:	Avionik, Strukturanalyse, Flugmechanik, CATIA, Aerodynamik, System Engineering	
Sprachen:	Deutsch, Englisch, Russisch, Spanisch	Muttersprache