

# **Johanna Vogel**

Bahnhofstraße 139, 41169 Hürth  
E-Mail: johanna.vogel@email.com

Hürth, 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 DLR habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in Flugmechanik, Avionik, Systems Engineering 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 TU Dresden, 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

Johanna Vogel

# **Johanna Vogel**

Geburtsdatum: 19.06.1985  
Anschrift: Bahnhofstraße 139, 41169 Hürth  
E-Mail-Adresse: johanna.vogel@email.com

## **Bildungsweg**

**2023.10.2023 - Aktuell**

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

TU Dresden

**2020.05.2020 - 2023.06.2023**

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

Universität Münster

## **Praktische Erfahrungen**

**2024.08.2024 - Aktuell**

**Strukturingenieur**

DLR

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

**2021.01.2021 - 2022.04.2022**

**Strukturingenieur**

ESA

- Arbeit mit Flugmechanik
- Arbeit mit CATIA
- Arbeit mit Aerodynamik

## **Wissenschaftliche Projektarbeit**

- Entwicklung und Implementierung von Lösungen mit Aerodynamik und Strukturanalyse
- 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: Flugmechanik, Avionik, Systems Engineering, Aerodynamik, Akustik, Aerospaces Engineering, Struktur  
Sprachen: Arabisch, Spanisch, Deutsch Grundkenntnisse