

"It is important to me to drive innovative technologies which **make our world safer**. That's why I am with Diehl."

# MAKE IT WORK



## Systemarchitekt (m/w/d) für Luftverteidigungssysteme

### Das sind Ihre Aufgaben:

- Als Systemarchitekt (m/w/d) entwickeln Sie mit einem interdisziplinären Team von internen und externen Spezialisten das Systemdesign von modernen Luftverteidigungssystemen mit Hilfe von MBSE-Methoden.
- Sie verantworten insbesondere die Entwicklung und Verwaltung der Systemarchitektur auf der Gesamtsystemebene. Dabei begleiten Sie die gesamte Entstehungsphase eines komplexen Systems, von der Definition bis zur Verifikation und fungieren als Bindeglied zwischen den verschiedenen Fachdisziplinen.
- Sie tragen entscheidend dazu bei interdisziplinäre Problemstellungen zu lösen indem Sie im Team die Lösungsfindung aus Sicht der Architektur vorantreiben, unterstützen und dokumentieren.
- Ihre fachliche Breite befähigt sie den Dialog zwischen den beitragenden Disziplinen und Subsystemen zu moderieren und geeignete Lösungen herauszuarbeiten und abzuwägen.
- Zudem unterstützen Sie bei der Weiterentwicklung von Methoden und Arbeitsweisen im Bereich Model Based Systems Engineering.

### Das bringen Sie mit:

- Voraussetzung für diese Position ist Ihr abgeschlossenes Studium (Uni/TH) einer Ingenieurwissenschaft z. B. Systems Engineering, Luft- & Raumfahrttechnik, Maschinenbau, Software Engineering.
- Sie bringen Erfahrung im Bereich MBSE mit und wenden Methoden des Systems Engineering selbstverständlich in Ihrer täglichen Arbeit an. Fachkenntnisse oder Berufserfahrung in den Bereichen bodengebundene Luftverteidigung, Führungssysteme, Radarsystemen oder Lenkflugkörpern machen Sie für uns zusätzlich interessant.
- Sie begeistern sich für komplexe technische Großsysteme und haben die Fähigkeit funktional zu abstrahieren und in komplexen Zusammenhängen zu denken. Sie sind offen dafür, neue Herausforderungen anzunehmen sowie high-performance Produkte zu entwickeln, die Kunden begeistern.
- Bestenfalls bringen Sie bereits Erfahrung im Umgang mit Tools wie Enterprise Architect mit.
- Abschließend verfügen Sie über gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift und sind bereit, diese auch in einem internationalen Umfeld anzuwenden.

**Standort:** Überlingen am Bodensee

**Einstiegsebene:** Direkteinstieg - Mit Berufserfahrung

**Arbeitsmodus:** vor Ort

**Arbeitszeit:** Vollzeit

**Arbeitsverhältnis:** unbefristet

**Teilkonzern:** Diehl Defence

**Start:** 01.10.2025

Hinweis: Bewerber (m/w/d) mit einer Schwerbehinderung werden bei gleicher Eignung bevorzugt behandelt. Sollten Sie das wünschen, geben Sie bitte dazu – auf freiwilliger Basis – Ihren SB-Status bei Ihrer Bewerbung an.“

## Das sind Ihre möglichen Vorteile:



Berufliche & persönliche Weiterentwicklung



Tarifliche Vergütung



Flexible Arbeitszeiten



Onboarding-Programm

## Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



Diehl Defence GmbH & Co. KG, Standort Überlingen  
Jacinta Weishaupt  
Alte Nußdorfer Straße 13, 88662 Überlingen

**DIEHL**  
Defence