

Launch your career

Intern within Systems Architecture (d/f/m)

[Bewerben](#) Donauwörth Area Vollzeit Vor 8 Tagen ausgeschrieben JR10224222

Tätigkeitsbeschreibung:

In order to support Avionics & Systems Architecture Department, Airbus Helicopters is looking for a

Intern within Systems Architecture (d/f/m)

Are you looking for an internship and want to get to know the work of an Avionics Systems Engineer? Then apply now! We look forward to you supporting us in the Avionics & Systems Architecture Department as an intern (d/f/m)!

- Location: *Donauwörth*
- Start: *As soon as possible*
- Duration: *3-6 months*

Your location

At our Donauwörth site, located on the banks of the river Danube, we develop helicopters from the initial idea to the airworthy product. Watch them take off and touch down on our own on-site test airfield.

Your benefits

- Attractive salary and work-life balance with a 35-hour week (flexitime).
- A final thesis is possible after consultation with the department.
- International environment with the opportunity to network globally.
- Work with modern/diversified technologies.
- At Airbus, we see you as a valuable team member and you are not hired to brew coffee, instead you are in close contact with the interfaces and are part of our weekly team meetings.
- Opportunity to participate in the Generation Airbus Community to expand your own network.

The main missions of the Avionics and Systems Architecture department

- Anticipate future needs and possible avionics solutions, from concept analysis up to feasibility during Research and Pre-Dev stages
- To ensure retrofit & upgrades of our fleet in service
- To keep our avionics up-to-date (obsolescence solving, avionics improvements, introduction of new capabilities/features), in the frame of future developments
- To define, develop and certify the most effective avionics solutions
- To participate to avionics strategy at system level
- To contribute to technology roadmaps
- To contribute to System Engineering set-up for Avionics (process, methods & tools) and
- To manage transverse functions

Your tasks and responsibilities

- Identify with the project stakeholders the new needs or opportunities
- Take a dedicated methods & tools improvement project / application from design to deployment
- Collaborate with the team, our partners and internal customers to understand and solve real operational challenges
- Write, test, implement and document high-quality, maintainable, and efficient methods and tools incl. tool implementation
- Stay up-to-date with emerging trends and technologies to provide recommendations and guidance to the team

Desired skills and qualifications

- Enrolled Student (Bachelor or Master) in Systems Engineering, or a related field
- Basic understanding on SysML and interest to expand the knowledge to dive deep into the UML Metamodel
- Programming skills and interest to apply them on Systems Engineering tools for process automation
- Basic understanding on Model Based System Engineering
- Strong team player who is willing to work in a very diverse and international environment
- Language Skills: English Business fluent; French, German or Spanish are a plus

Please upload the following documents: cover letter, CV, relevant transcripts, enrollment certificate.

Not a 100% match? No worries! Airbus supports your personal growth.

Take your career to a new level and apply [online](#) now!

Diese Tätigkeit erfordert ein Bewusstsein für mögliche Compliance-Risiken und integres Verhalten. Beide Punkte sind Grundvoraussetzungen für den Erfolg, den guten Ruf und das nachhaltige Wachstum des Unternehmens.

Unternehmen:

AIRBUS HELICOPTERS DEUTSCHLAND GmbH

Vertragsart:

Praktikum

Erfahrungsniveau:

Student

Tätigkeitsfamilie:

Durch das Übermitteln eines Lebenslaufs oder einer Bewerbung erklären Sie sich damit einverstanden, dass Airbus Informationen über Sie verwendet und speichert, um Ihre Bewerbung oder ein zukünftiges Beschäftigungsverhältnis nachzuverfolgen. Diese Informationen werden ausschließlich von Airbus verwendet. Airbus strebt eine Belegschaft und Arbeitsatmosphäre an, die sich durch Vielfalt und Integration auszeichnen. Wir freuen uns über jede Bewerbung, unabhängig vom sozialen und kulturellen Hintergrund, Alter, Geschlecht, Behinderungsstatus, von der sexuellen Orientierung und Konfession des Bewerbers. Airbus ist und bleibt der Chancengleichheit für alle verpflichtet. Daher werden wir im Rahmen eines Einstellungsverfahrens niemals um Vorabzahlungen jeglicher Art an uns oder Drittanbieter fragen. Jede Verkörperung von Airbus zu diesem Zweck sollte an emsom@airbus.com gemeldet werden.

Bei Airbus unterstützen wir Dich dabei, einfacher und flexibler zu arbeiten, sich zu vernetzen und zusammenzuarbeiten. Wo immer möglich, fördern wir flexible Arbeitsregelungen, um innovatives Denken und Arbeiten zu stärken.

Ähnliche Stellen (3)

VIE within Human Factors and Ergonomics Specialist (d/f/m)

-  Donauwörth Area
-  Vollzeit
-  Vor mehr als 30 Tagen ausgeschrieben

Werkstudenten im Bereich Metallic Single Parts Production (d/m/w)

-  Donauwörth Area
-  Vollzeit
-  Vor 14 Tagen ausgeschrieben

Testia GmbH - Lab Koordinator*in im Bereich Materials und Processes (m/f/d)

-  2 Standorte
-  Vollzeit
-  Vor 12 Tagen ausgeschrieben

Über uns



Airbus ist Pionier einer nachhaltigen Luft- und Raumfahrt für eine sichere und vereinte Welt. Das Unternehmen arbeitet ständig an Innovationen für effiziente und technologisch fortschrittliche Lösungen in den Bereichen Luft- und Raumfahrt, Verteidigung sowie vernetzte Dienstleistungen. Airbus bietet moderne und treibstoffeffiziente Verkehrsflugzeuge sowie dazugehörige Dienstleistungen an. Airbus ist auch führend in Europa im Bereich Verteidigung und Sicherheit und eines der größten Raumfahrtunternehmen der Welt. Im

[Mehr ▾](#)

Folgen Sie uns

[Datenschutzhinweis](#)



© 2023 Workday, Inc. Alle Rechte vorbehalten.