

Embedded Software Engineer (m/w/d)

München, Deutschland

Ihre Aufgaben:

- Konzeptionieren und Entwickeln von hochwertiger, sicherheitskritischer Embedded-Software für Hardware-Ansteuerung, Applikationen, Datenverarbeitung und Netzwerkkommunikation
- Software-Inbetriebnahme neuer Hardware-Plattformen, Echtzeit-Betriebssysteme und Controller
- Entwickeln und Pflegen von Testwerkzeugen und Toolchains
- Unterstützen der System- und Flugzeug-Integrationstests

Das bringen Sie mit:

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektrotechnik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Sehr gute Programmierkenntnisse in C/C++
- Erfahrung mit hardwarenaher Entwicklung, Betriebssystemgrundlagen, Echtzeit-Konzepten und Concurrent Software Design
- Erfahrung in prozessgetriebener Entwicklung funktional sicherer Systeme (z.B. DO-178C) wünschenswert

Wer wir sind:

Die Luftfahrt der Zukunft wird stark geprägt sein durch elektrisch angetriebene, autonome und unbemannte Flugsysteme. Amazilia Aerospace hat sich dem Ziel verschrieben, innovative Systeme für die Automatisierung moderner bemannter und unbemannter Flugzeuge für den Fracht- und Personentransport zu entwickeln und in den Einsatz zu bringen. Werden Sie Teil eines jungen und dynamischen Teams mit großen Ambitionen und aussichtsvoller Zukunft in einem wachsenden globalen Markt.

Das zeichnet Sie aus:

- Ausgeprägte Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Verantwortungsbewusste, engagierte und eigenständige Arbeitsweise
- Leidenschaft für die Luftfahrt und die Zukunft von Transportlösungen
- Verhandlungssichere Deutsch- oder Englisch-Kenntnisse

Wir bieten Ihnen:

- Mitaufbau eines aufstrebenden Hightech-Startups in der Luft- und Raumfahrt und Zusammenarbeit mit weltweiten Branchengrößen
- Mitgestalten der Zukunft des automatisierten, unbemannten Fliegens
- Vielfältige Aufgaben, eine steile Lernkurve und Verantwortung für eigene Projekte
- Kollegiales Team und regelmäßige Team-Events, Versorgung mit Obst und Getränken
- Büro mit Labor/Werkstatt und Raum für Kreativität im Herzen von München (U1/U7 Maillingerstraße)

Klingt interessant?

Senden Sie uns einfach Ihren [CV per E-Mail](#)

Noch Fragen? Kontaktieren Sie uns:

Theresa Eitel
(Human Resources)

E-Mail: talents@amazilia.aero

Telefon: +49.89.9018.3609

Web: www.amazilia.aero