



## Entwickler Embedded Systems (w/m/d), z. B. Informatiker, Software Engineer, Elektroingenieur, Physiker u. ä.

**AES Aircraft Elektro/Elektronik System GmbH** stattet Flugzeuge mit ganz unterschiedlichen elektrischen Komponenten aus-LED-Beleuchtungs-und Stromversorgungs-, Telekommunikations- und Kabinenmanagementsystemen für Flugzeugkabinen. Darin sind wir gut und dem Wettbewerb einen ordentlichen Schritt voraus – weltweit. Wer als Kind Erfinder:in werden wollte, ist bei uns richtig. Auch Puzzler:innen und Drachenbauer:innen sind stets willkommen – jedenfalls Menschen, die gemeinsame Konstruktion schätzen.

**Sie sind Entwickler (w/m/d) und Embedded Computing ist Ihre Welt?** Sie haben Lust, in der Luft- und Raumfahrtbranche zu arbeiten? Dann sollten wir uns kennenlernen.

Wir suchen zum nächstmöglichen Termin für unseren Hauptsitz in **Bremen** einen

### Entwickler (w/m/d) für Embedded Systems

#### Ihr Entwicklungsumfeld:

- + Als Entwickler:in im Bereich Embedded Systems sorgen Sie für gut aufeinander abgestimmte Systeme mit hoher Funktionalität und Stabilität.
- + Sie erarbeiten Konzepte und Spezifikationen für Soft- und/oder Hardware, die in komplexen elektronischen Systemen im Bereich Luft- und Raumfahrt zum Einsatz kommen – dabei berücksichtigen Sie stets Software- und Hardware- bzw. Systemanforderungen.
- + In diesem Rahmen begleiten Sie die Entwicklung unserer Produkte vom Anforderungsmanagement über die Tests von Prototypen bis hin zur Serienreife.
- + Zudem erstellen Sie Schaltpläne und definieren Layoutvorgaben für Platinen – im Fokus steht hier die anwendungsspezifische Funktionalität sowie Sicherheits- und Qualitätsnormen.
- + Auch die Erstellung von Testberichten und Dokumentationen liegt in Ihren Händen.

#### Was Sie mitbringen:

- + Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium in Technischer Informatik, Software Engineering, Elektrotechnik, Mechatronik, Nachrichtentechnik, Produktionstechnik, Physik oder eine vergleichbare Qualifikation.
- + Ideal, aber nicht zwingend erforderlich wäre erste Berufserfahrung als Hardware oder Softwareentwickler:in, Entwicklungsingenieur:in, Systemarchitekt:in, Test Engineer für Embedded Systems oder in ähnlicher Position.
- + Sie haben bereits an der Entwicklung eingebetteter Systeme, einschließlich deren Definition und Konzeption mitgewirkt.
- + In der Hard- und Softwareentwicklung von/für elektronische Baugruppen sowie in der analogen und digitalen Schaltungsentwicklung kennen Sie sich aus.

- + Ihre Leidenschaft gilt der Programmiersprache C / C++, von Vorteil sind Kenntnisse in dem EDA-Programm Altium Designer zur Entwicklung von Leiterplatten.
- + In der Luftfahrtbranche setzen wir auf Ihre guten Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift.
- + Eine selbstständige und strukturierte Arbeitsweise, Analysestärke und Teamgeist runden Ihr Profil ab.

### Ihre Vorteile:

- + Mit unserem Onboarding-System sorgen wir dafür, dass Sie sich optimal eingearbeitet und voll im Team angenommen fühlen.
- + Berufliche und persönliche Entwicklung durch Fortbildungsmaßnahmen halten wir für selbstverständlich.
- + Flache Hierarchien und schnelle Entscheidungswege
- + Gleitzeit und 30 Urlaubstage im Jahr
- + Mobiles Arbeiten in Absprache möglich
- + Familienfreundlichkeit – wir unterstützen Sie aktiv in unterschiedlichen Lebenssituationen, z. B. bei der Kinderbetreuung
- + Kostenlose Mitgliedschaft bei EGYM-Wellpass
- + Familiäres Betriebsklima und gemeinsame Veranstaltungen zur Stärkung des WIR-Gefühls
- + Kostenfreie warme und kalte Getränke.
- + Kostenfreie Parkplätze für Pkw und Rad

Wir freuen uns über erfahrene Entwickler:innen, begleiten Sie aber auch auf dem Weg dorthin, wenn Sie sich diese Position zutrauen.

### Und jetzt?

Wenn das für Sie interessant klingt, senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und vorzugsweise als PDF-Dokument an: [job@aes-aero.com](mailto:job@aes-aero.com)

### **AES Aircraft Elektro/Elektronik System GmbH**

Personalabteilung | Gabi Zimmermann

Hanna-Kunath Str. 33 | 28199 Bremen

T: +49 421 240 30-0

[job@aes-aero.com](mailto:job@aes-aero.com) | [www.aes-aero.com/career](http://www.aes-aero.com/career)



**We create solutions.**