

„Mir ist wichtig, dass wir auch in Zukunft **technologisch führend** bleiben. Deshalb bin ich bei Diehl.“

MAKE IT WORK



Entwicklungsingenieur (m/w/d) Hardware

Das sind Ihre Aufgaben:

- Sie entwickeln sicherheitskritische sowie technologisch anspruchsvolle Hardware für die Luftfahrt und wirken bei der Konzeptentwicklung, dem Schaltungsentwurf, bei Auslegungsnachweisen und bei der Designvalidierung mit
- Zusammen mit der Konstruktion und dem PCB Layout erarbeiten Sie Geräte, welche anspruchsvollen Umweltbedingungen gerecht werden. Darüber hinaus sind Sie für die Integration, Inbetriebnahme und Verifikation von Karten und Geräten zuständig
- Sie programmieren FPGA-Bausteine mittels VHDL oder Verilog und entwickeln µC gesteuerte digitale Schaltungen
- Sie erstellen luftfahrtspezifische Dokumentationen und unterstützen während der Umwelt-/Gerätequalifikation
- Als Mitglied in unseren agilen Projektteams bringen Sie unsere Projekte voran und übernehmen technische Verantwortung für Ihr Design

Das bringen Sie mit:

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- Sie bringen idealerweise Erfahrung in der Entwicklung von digitaler und analoger Hardware mit
- Sie interessieren sich für Inbetriebnahme und Verifikation von unseren Karten und Geräten
- Sie verfügen über gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Sie bringen ein hohes Maß an Eigenverantwortung und Selbstständigkeit mit. Teamfähigkeit und eine hohe Einsatzbereitschaft runden Ihr Profil ab

Standort: Überlingen am Bodensee

Einstiegslevel: Direkteinstieg - Mit Berufserfahrung

Arbeitsmodus: vor Ort

Arbeitszeit: Vollzeit

Arbeitsverhältnis: unbefristet

Teilkonzern: Diehl Aviation

Start: ab sofort

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. Bitte Bewerben Sie sich unter Angabe der Kennziffer Ü_9531.

Das sind Ihre möglichen Vorteile:



Berufliche & persönliche Weiterentwicklung



Flexible Arbeitszeiten



Familienunternehmen



Betriebliche Altersvorsorge



Kantine

Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



Diehl Aerospace GmbH
Ramona Keßler
Alte Nußdorfer Str. 23
88662 Überlingen
Tel. +49 7551 891 4043

DIEHL
Aviation