

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

MAKE IT WORK



Entwicklungsingenieur (m/w/d) Embedded Software

Das sind Ihre Aufgaben:

- Sie begleiten den gesamten Entwicklungszyklus unserer Produkte über Entwurf, Implementierung, Integration und Verifikation bis zum Serienprodukt inklusive der erforderlichen Dokumentation nach gültigen militärischen Standards.
- Sie übernehmen die Erstellung der für die Entwicklung notwendigen Dokumente nach gültigen militärischen Standards.
- Sie entwickeln Software für eingebettete Echtzeit-Systeme, welche im Endprodukt, Prototypen und Prüfständen verwendet werden.
- Sie erstellen Tools welche für die Tests sowie Integration unter Labor Bedingungen benötigt werden. Dabei realisieren Sie statistisch aussagekräftige Auswertungen für gewonnene Messergebnisse.
- Dabei arbeiten Sie in interdisziplinären Teams mit Kollegen (m/w/d) aus den Bereichen Systemtechnik, Elektronik und Signalverarbeitung zusammen an der Auslegung und Optimierung sowie der Abstimmung von Schnittstellen zwischen Systemkomponenten.

Das bringen Sie mit:

- Abgeschlossenes Master Studium im Bereich Informatik, Elektrotechnik oder einer verwandten Fachrichtung.
- Kenntnisse von hardwarenahem Programmieren sowohl in C als auch in C++ für eingebettete Echtzeit-Systeme.
- Idealerweise Erfahrung in der Software-Entwicklung unter Linux und den zugehörigen Entwicklungswerkzeugen (GCC / git / CMake)
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Standort: Überlingen am Bodensee

Einstiegslevel: Direkteinstieg - Mit Berufserfahrung

Arbeitsmodus: vor Ort

Arbeitszeit: Vollzeit

Arbeitsverhältnis: unbefristet

Teilkonzern: Diehl Defence

Start: ab sofort

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung unter Angabe der Kennziffer 260194! 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:

-  Tarifliche Vergütung
-  Flexible Arbeitszeiten
-  Onboarding-Programm
-  Interne Weiterbildungsprogramme
-  Betriebliches Gesundheitsmanagement

Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



Diehl Defence GmbH & Co. KG
Mirjam Tröndle

DIEHL
Defence