

Karriere bei MESCO – Wir suchen zur Verstärkung:

Hardware Entwickler im Bereich Funktionale Sicherheit (m/w/x)

Lörrach | Ingenieur | Hardware



MESCO

Ihre Aufgaben

- Ihr Aufgabengebiet umfasst die Bereiche der Hardwareentwicklung und Systemkonzeption.
- Dabei sind Sie verantwortlich für das optimale Zusammenspiel von Hardware und Software auf unserer Elektronik gemäß dem Pflichtenheft.
- In enger Zusammenarbeit mit unseren internationalen Kunden führen Sie Machbarkeitsstudien durch, entwickeln Konzepte für funktional sichere Elektronik und erstellen zudem Pflichtenhefte und Testspezifikationen.
- Sie entwickeln funktional sichere Elektronik gemäß Pflichtenheft und lassen sich von EMV- und CAD-Experten zuarbeiten.
- Sie erarbeiten gemeinsam mit dem Team FMEAs und führen Risikobetrachtungen durch.
- Ihre Kenntnisse und der professionelle Umgang mit den gängigen Normen sowie deren Umsetzung runden Ihr Tätigkeitsfeld ab.

Ihr Profil

- Sie verfügen über ein erfolgreich abgeschlossenes Studium aus dem Bereich Elektrotechnik, Physik oder einer vergleichbaren Fachrichtung.
- Sie können sehr gute Kenntnisse in funktionaler Sicherheit, Hardwareentwicklung sowie Dokumentation gemäß IEC 61508 und IEC 62061 oder ISO 13849 vorweisen.
- Weiterhin verfügen Sie über gute Kenntnisse in Analog-, Digitaltechnik und Mikroprozessoren.
- Sie beherrschen die englische Sprache auf einem guten Niveau und besitzen ein hohes Maß an Teamfähigkeit und organisatorischem Talent.

Warum MESCO?

- Wir bieten vielfältige Möglichkeiten zur Weiterentwicklung. Bei uns kennt jeder jeden. Viele verschiedene Charaktere. Jeder darf so sein, wie er ist.
- Wir beschäftigen uns mit den Technikthemen der Zukunft. Ein sicherer und spannender Arbeitsplatz zugleich.
- Unsere Kunden betreuen wir weltweit.
- Unser Gleitzeit-Modell bringt Ihnen Flexibilität.
- Wir bieten vielfältige Möglichkeiten zur Weiterentwicklung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen: Bitte senden Sie uns Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und dem frühestmöglichen Eintrittstermin.



Lena Kolthof

Personal & Bewerbungsmanagement

Tel.: [+49 \(0\) 7621 1575 460](tel:+49076211575460)

job@mesco.de

www.mesco-engineering.com

MESCO Engineering GmbH

Berner Weg 7

79539 Lörrach

Germany

...und aus Ideen werden Erfolge!