

Karriere bei MESCO – Wir suchen zur Verstärkung:

Software Architekt (m/w/x)

The MESCO logo is displayed in a bold, blue, sans-serif font. It is positioned in the upper right corner of the page, overlaid on a background image of a person's hands typing on a keyboard in front of several computer monitors displaying code.

Freiburg | Senior Ingenieur | Software

Ihre Aufgaben

- Entwurf von eingebetteter Software für Mess-, Steuerungs- und Fernwirkssystemen
- Einsatz moderner Mikrocontroller im Umfeld sicherheitsrelevanter Anwendungen
- Definition der Software-Architektur zur Umsetzung der Anforderungen an die Software
- Ableitung der Anforderungen für interne und externe Software-Module
- Verantwortung und Mitgestaltung bei Implementierungs-, Integrations- und Prüfkonzept
- Mitarbeit bei der Systemarchitektur und Systemspezifikation

Ihr Profil

- Abgeschlossene Universitäts- oder Hochschulausbildung als Informatiker, Software- oder Elektroingenieur, ggf. eine vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung in der Software Entwicklung für eingebettete Systeme
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeit technischer Zusammenhänge in Deutsch und Englisch
- Teamfähige Persönlichkeit mit Freude an internationalen Projekten
- Hilfreich sind zudem Erfahrung mit:
 - digitalen Filtern und Reglern
 - industriellen Kommunikationsprotokollen
 - der Programmierung von ARM M4/M7 basierten Micro Controllern in C bzw. C++
 - eingebetteten Systemen (Multitasking / Interrupthandling)
 - dem Einsatz von UML als Architektur- und Design-Hilfsmittel
 - dem Arbeiten mit modernen Entwicklungs-IDE

Warum MESCO?

- 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!