

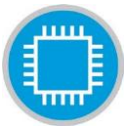
Wir suchen zur Verstärkung unseres Teams an unseren Standorten in Lörrach oder Freiburg einen

## System Architekt (m/w/x)

### Entwickeln Sie mit uns die Zukunft

MESCO ist Partner für innovative Produktentwicklungen im Bereich der Prozess- und Fabrikautomatisierung. Unsere Kernkompetenz ist die Entwicklung von Hard- und Software für die industrielle Kommunikation. Funktionale Sicherheit und Explosionsschutz sind unsere Stärken. Seit 1990 bieten wir unseren Kunden – weltweit – branchenübergreifendes Know-how auf dem neuesten Stand, ganzheitliche Lösungen und einen umfassenden Service.

### Ihre Aufgaben



- Sie designen und konzipieren Hardware- und Softwaresysteme
- In enger Zusammenarbeit mit unseren internationalen Kunden finden Sie die idealen Lösungen und sind dabei mit Ihren Ideen immer auf dem neusten Stand der Technik



- Innerhalb unseres abwechslungsreichen Aufgabenportfolios erstellen Sie Konzepte für die Hard- und Software Architektur und betreuen die Entwicklung bis zum Prototyp
- Sie sind verantwortlich für Testplanung, Systemvalidierung sowie die Erstellung entwicklungsbegleitender Dokumentation und innerhalb unserer Projekte sind Sie zuständig für die Einhaltung der Änderungsprozesse



- Die eigenverantwortliche Erstellung von Requirements und der professionelle Umgang mit den einschlägigen Normen runden Ihr Tätigkeitsfeld ab.

### Ihr Profil



- Sie verfügen über ein erfolgreich abgeschlossenes Ingenieursstudium (Diplom, Bachelor, Master mit der Fachrichtung Elektrotechnik, Mechatronik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Sie haben bereits Berufserfahrung in der Entwicklung von analoger und digitaler Schaltungstechnik für industrielle Elektronik oder in der Entwicklung und Programmierung von Software



- Idealerweise bringen Sie Kenntnisse aus den nachfolgenden Bereichen mit: Funktionale Sicherheit, IEC-EX, Entwicklung eigensicherer Schaltkreise, Feldbuskommunikation, Durchführung System Konzept FMEA
- Sie sind eine überdurchschnittlich engagierte, motivierte und kreative Persönlichkeit und legen viel Wert auf einen lösungs- und zielorientierten, sowie professionellen Arbeitsstil und verfügen über sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Warum MESCO?

Das Wohl unserer Mitarbeiter liegt uns sehr am Herzen. Deshalb legen wir Wert auf eine freundliche Arbeitsatmosphäre und ein kollegiales Miteinander. Wir bieten Ihnen kontinuierliche berufliche und persönliche Weiterentwicklung, flexible Arbeitszeiten sowie einen sicheren Arbeitsplatz in einem expandierenden und zukunftsorientierten Unternehmen.

### Wir freuen uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen

Bitte senden Sie uns Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und dem frühestmöglichen Eintrittstermin an [job@mesco.de](mailto:job@mesco.de). Für weitere Fragen steht Ihnen Frau Lena Kolthof, unter +49 7621 / 1575 460 gerne zur Verfügung.