



Unser Mandant ist ein familiengeführtes Unternehmen mit mehreren Produktsegmenten weltweit. Schwerpunktmäßig entwickelt, fertigt und betreut unser Kunde in Süddeutschland Flugsteuerungs- und Betätigungssysteme, Fahrwerke sowie Getriebe und Elektronik für die Luftfahrtindustrie. Das Ziel ist es, für die Kunden stets immer noch bessere technische Lösungen unter den Aspekten Effizienz und Wirtschaftlichkeit zu entwickeln.

Aktuell suchen wir in direkter Vermittlung für den Standort bei Wangen im Allgäu einen

Embedded Software Entwickler (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung von Software für Embedded Systems für Luftfahrtanwendungen
- Umsetzung technischer Anforderungen und Feinspezifikationen zur optimalen Nutzung der Architektur von Hardware, den Baugruppen und von Mikrocontroller-Systemen
- Definition, Programmierung, Inbetriebnahme und Test von Board Support Packages für elektronische Regler-Einheiten
- Durchführen / Koordinieren von Aufgaben zur Entwicklung von komplexen Software-Applikationen mit einer Vielzahl von Funktionen bis hin zur Zertifizierung
- Durchführung von Software-Reviews zu Anforderungsanalyse und Softwaredesign
- Auswertung, Dokumentation und Kommunikation der Ergebnisse der Nachweisführung
- Aktive Mitarbeit bei der Neu- und Weiterentwicklung von Produkten sowie Unterstützung in der Projektarbeit in interdisziplinären Entwicklungsteams
- Inhaltliche und zeitliche Abstimmung der Aufgaben mit den notwendigen Stellen
- Erstellung, Prüfung und Bewertung von Sicherheitskonzepten und -analysen

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Informatik, Elektrotechnik, Elektronik oder ähnliche Qualifikation
- Nachweisbare Erfahrung in der Programmierung von Embedded Systemen sowie in der selbstständigen Umsetzung von technischen Anforderungen
- Erfahrung bei Benutzung Model Basierter Software Engineering Methoden und Tools
- Gute Kenntnisse in hardwarenaher C-Programmierung, Micro Controller Programmierung
- Kenntnisse in der Softwareentwicklung für Luftfahrtanwendungen (DO-178) wünschenswert
- Multicore-Kenntnisse von Vorteil
- Fundierte Deutsch- und Englischkenntnisse
- Gute Kenntnisse in den MS-Office Programmen

Unser Angebot:

- Flexible Arbeitszeitgestaltung mit der Möglichkeit zum mobilen Arbeiten
- Leistungsgerechte Vergütung sowie Weihnachts- und Urlaubsgeld
- 30 Tage Urlaub
- Angebote zur persönlichen Weiterentwicklung

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung mit Angabe zu Gehaltswunsch und Verfügbarkeit, bitte ausschließlich per Mail an: kontakt@gese-cie.com
Für Fragen steht Ihnen unser Herr Marcel Morek gerne unter Tel. 040 22 660 223 zur Verfügung.