

Wir, Austro Engine, entwickeln gemeinsam mit namhaften Partnern modernste Motoren für die allgemeine Luftfahrt. Zur Verstärkung unseres Entwicklungsteams in Wiener Neustadt suchen wir eine(n) erfahrene(n) und engagierte(n)

Hardware & System-EntwicklerIn für Motorsteuergeräte

Nach einer Einschulungsphase umfasst Ihr anspruchsvolles Aufgabengebiet die

- Entwicklung von HW & System Architekturen im Umfeld der Motorsteuerung
- Entwicklung von HW für Motorsteuergeräte
- Auswahl und Betreuung von Motorsteuerungskomponenten

Zu diesen Aufgabengebieten gehört unter anderem die

- Erstellung von HW Requirements
- Erstellung und Betreuung von Schaltplan und Layout für HW Design
- Betreuung Prototypenfertigung
- Inbetriebnahme HW & Unterstützung der SW Entwicklung bei der HW/SW Integration
- Verifikation und Qualifikation der Steuergeräte HW & Systemkomponenten
- Überleitung in Serienfertigung
- Tw. Definition und Konzeption von Motorkabelbäumen

Für diese abwechslungsreiche Tätigkeit verfügen Sie über

- Abgeschlossene HTL (z.B. Nachrichtentechnik o.Ä.) oder Studium/FH (z.B. Informatik, Nachrichtentechnik o.Ä.)
- Mind. 3 jährige Erfahrung in HW Entwicklung für Real Time Embedded Systems (z.B. Automotive)
- EMV Grundkenntnisse
- Grundkenntnisse in der Regelungstechnik
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Kenntnisse von 16bit und 32 bit Microcontroller Architekturen

Folgende Qualifikationen sind von Vorteil:

- Detaillierte Kenntnisse der Freescale MPCxxxx Familie
- Grundlagen in der Embedded SW Entwicklung
- Erfahrung im Umfeld sicherheitskritischer Systeme
- Erfahrung im Umgang mit DOORS
 - Requirements Based Engineering
- Prozessorientiertes Denken und Arbeiten

Wir erwarten eine hohe Kompetenz in der Problemlösung, Belastbarkeit, Zuverlässigkeit und Genauigkeit, Lernbereitschaft sowie die Fähigkeit, nach einer entsprechenden Einarbeitungszeit sowohl eigenständig als auch im Team zu arbeiten.

Wir bieten ein spannendes und sehr abwechslungsreiches Aufgabengebiet mit immer neuen Herausforderungen und der Möglichkeit, in einem gut funktionierenden Team einen Teil zum Erfolg unserer internationalen Projekte beizutragen.

Das kollektivvertragliche Monats-Mindestentgelt für diese Position beträgt € 2.487,68 brutto mit Möglichkeit der Überzahlung je nach Ihrer Qualifikation/Berufserfahrung.

Wenn Sie diese Aufgabe anspricht, schicken Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen gerne mit Foto, Gehaltsvorstellung und möglichem Eintrittstermin bevorzugt per Email an:

jobs@austroengine.at

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!