

Wir, Austro Engine, entwickeln gemeinsam mit namhaften Partnern modernste Motoren für die allgemeine Luftfahrt. Zur Verstärkung unseres Entwicklungs-Teams in Wiener Neustadt suchen wir erfahrene und engagierte

Embedded Software - EntwicklerInnen (m/w)

Nach einer Einschulungsphase umfasst Ihr anspruchsvolles Aufgabengebiet die:

- Entwicklung von Software für Motorsteuergeräte in ANSI-C
- Anpassung von Entwicklungs- und Diagnosetools

Zu diesen Aufgabengebieten gehört unter anderem die:

- Erstellung von SW Requirements auf Basis von Systemanforderungen
- Testfallerstellung auf Basis der Anforderungen
- Verifikationstätigkeiten wie Code Review und Testdurchführung
- Betreuung und Qualifikation der Entwicklungsumgebung
- Unterstützung der Zulassung durch Erstellung von Dokumentation
- SW Entwicklung gemäß dem Luftfahrtstandard DO-178B

Für diese abwechslungsreiche Tätigkeit verfügen sie über:

- Erfahrung mit SW Entwicklung für Real Time Embedded Systems (z.B. Automotive)
- Sehr gute Kenntnisse von ANSI-C
- Grundkenntnisse in der Regelungstechnik
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Kenntnisse von 16bit und 32 bit Microcontroller Architekturen

Folgende Qualifikationen sind von Vorteil:

- Weitere Programmiersprachen wie z.B. C#
- Bussysteme ARINC 429, CAN
- Erfahrung mit Entwicklung gemäß DO-178B
- Umgang mit Change & Config tools
- Erfahrung im Umgang mit DOORS
- Prozessorientiertes Denken und Arbeiten

Wir erwarten eine hohe Fähigkeit zur Eigenmotivation, 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 beizutragen.

Wenn Sie diese Aufgabe **anspricht**, schicken Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen gerne mit Foto und Gehaltsvorstellung bevorzugt per e-mail an:
Mag. Manuela Palotay: jobs@austroengine.at

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!