

Kontron ist ein weltweit führender Anbieter von Embedded Computer Technologie (ECT). Als Teil des Technologiekonzerns S&T bietet Kontron über ein kombiniertes Portfolio aus Hardware, Middleware und Services sichere Lösungen in den Bereichen Internet der Dinge (IoT) und Industrie 4.0 an. Mit seinen Standardprodukten und kundenspezifischen Lösungen auf Basis neuester, hoch zuverlässiger Embedded-Technologien ermöglicht Kontron sichere und innovative Anwendungen für verschiedene Branchen. Dadurch profitieren Kunden von einer schnelleren Markteinführung, niedrigeren Total-Cost-of-Ownership, Produktlanglebigkeit und ganzheitlich optimierten Applikationen.

Die Kontron Electronics AG in Rotkreuz ist mit 50 Mitarbeitern Komplettanbieter für Elektronik- und Automationslösungen. Das Angebot umfasst eigene Steuerungsprodukte für die Automation von Maschinen und Geräten, die Entwicklung und Produktion individueller, komplexer Elektronikmodule, Produktionsdienstleistungen für vorhandene Elektronikbaugruppen und Montageleistungen für Komplettsysteme. Die Fabrikation, inklusive automatischer Baugruppen-Bestückung, der Lötung und Prüfung, finden im eigenen Hause statt.

Für die Verstärkung unseres innovativen Entwicklungsteams suchen wir eine(n)

Entwicklungsingenieur (in) Embedded Systems

In dieser Position richtet sich Ihr Hauptfokus auf folgende **Tätigkeiten**:

- Design und Implementierung von Hardware Lösungen im Bereich Prozessortechnologie und Peripherie sowie I/O Systemen (Analog und Digital)
- Inbetriebnahme von Baugruppen inklusive anschliessender Optimierungen bezüglich Funktion, Kosten und Produzierbarkeit
- Durchführung von Produkteprüfungen hinsichtlich EMV, Funk und Sicherheit als Nebentätigkeit
- Implementierung von hardwarenahe Software als Nebentätigkeit
- Mitgestaltung bei der Erweiterung des Produktportfolios inklusive Evaluation von neuen Technologien
- Unterstützung des Vertriebs bei der Gewinnung von Neukunden

Ihre Qualifikation:

In dieser Position begleiten Sie unsere Produkte von der Definition mit dem Kunden, über die Entwicklung bis hin zur Serienproduktion.

Sie sind ein engagierter Praktiker mit Interesse an modernster Technik und besitzen eine Ausbildung als Elektroingenieur FH/BSc. Sie besitzen Erfahrung in der Embedded Hardware Entwicklung, idealerweise in den Bereichen Prozessortechnologie, Peripherie und I/O Systemen. Zusätzliche Pluspunkte sind Erfahrungen im Bereich CE Zulassungen (EMV, Funk und Sicherheit) sowie im Bereich hardwarenaher Programmierung mit C/C++. Sie sind sich eigenverantwortliches und selbstständiges, lösungsorientiertes Handeln gewohnt.

Ihre Chance:

Die Position bietet vielseitige Herausforderungen. Es erwartet Sie ein kollegiales und dynamisches Arbeitsumfeld in einer flachen Organisationsstruktur mit kurzen Entscheidungswegen, grosser Selbstverantwortung und zahlreichen Möglichkeiten zur Weiterentwicklung.

Jetzt freuen wir uns auf Ihre Bewerbung!

Senden Sie uns Ihre Unterlagen per E-Mail.

Christof Klemenz, Teamleiter Entwicklung, christof.klemenz@kontron.ch
Kontron Electronics AG, Riedstrasse 1, 6343 Rotkreuz, www.kontron-electronics.ch