



Embedded Systems Software Developer(m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung von innovativen Embedded Software Lösungen für Steuergeräte in agilen Teams
- Spezifikation der benötigten Software und Funktionskomponenten
- Ableiten und Erstellen von innovativen Software Designs aus System- und Architekturanforderungen
- Integration der Software in das Gesamtsystem
- Entwicklungsbegleitendes Testing der Software auf Modulebene
- Erstellen von technischen Software- und Systemdokumentationen

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, technische Informatik oder vergleichbare Ausbildung mit mindestens fünf Jahren Berufserfahrung
- Fundierte Kenntnisse in systematischem Softwaredesign bzw. Architekturdentwurf
- Mehrjährige Erfahrung in der Embedded Softwareentwicklung mit C/C++ speziell für ARM Cortex M Mikrocontroller
- Sichere Kenntnisse im Umgang mit Software Entwicklungstools wie z.B. IAR Embedded Workbench, Eclipse, VS-Code oder vergleichbar sowie mit gängigen Debugging Systemen
- Kenntnisse in Revisions-Kontrollsystemen (SVN/GIT), CI/CD Systemen und Betriebssystemen wie FreeRTOS oder AzureRTOS von Vorteil
- Erfahrung in der Nutzung von Feldbussystemen (CAN/LIN etc.) und entsprechenden Kommunikationsprotokollen von Vorteil
- Kenntnisse im Umgang mit UnitTesting Frameworks sowie Colaborationstools wie Atlassian Confluence und Jira von Vorteil

Eine analytische und strukturierte Arbeitsweise, Engagement, Teamfähigkeit und hohe Motivation runden Ihr Profil ab. Darüber hinaus zeichnen Sie sich durch ein hohes Maß an empathischer und sicherer Kommunikationsfähigkeit, einer Hands-on-Mentalität sowie einem ausgeprägten Organisationsgeschick aus.

Unser Angebot:

- **Flexibilität:** Wir unterstützen Sie bei Ihrer Work-Life-Balance – mit flexiblen Arbeitszeiten, einem neuen mobile Work Konzept, individuellen Teilzeitmodellen und freien Brückentagen
- **Perspektiven:** Wir fördern Ihre Stärken und entwickeln Sie mit maßgeschneiderten Trainings gezielt weiter
- **Gesundheit:** Yoga, Rückensport und viele weitere Aktivitäten – mit unserem Gesundheitsprogramm "Take care" bleiben Sie fit!
- **After-Work:** Entspannen Sie am firmeneigenen Badeseegrundstück oder im Truma Club mit Dachterrasse, Kicker und Grill
- **Familie:** Mit Kita-Plätzen und unserer Ferienbetreuung unterstützen wir Sie dabei, Job und Familie unter einen Hut zu bringen
- **Urlaub:** Sie haben Lust auf Campen? Dann leihen Sie sich ein Reisemobil oder einen Wohnwagen aus unserer Firmenflotte gegen geringes Entgelt – und genießen Sie Ihre 30 Urlaubstage
- **Ernährung:** Regionale Produkte, höchste Qualität und große Abwechslung: Unser Betriebsrestaurant macht es Ihnen leicht, sich gesund zu ernähren

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich bitte online auf unserer Homepage www.truma.com.

Für Fragen stehen wir Ihnen auch gerne vorab zur Verfügung:

**Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG · Felix Karsch
Wernher - von - Braun - Straße 12 · 85640 Putzbrunn
Telefon: 089 / 46 17 – 2228**