



DIGITAL PROFESSIONS. Professions for enhancing digitalisation.

Teamleiter Software Entwicklung Embedded Systems (m/w/d)

(Ref. 2020/12/A)

Unternehmen:

- Unternehmen der HighTech-Industrie mit Produktportfolio im Wandel zur digitalen Transformation
- Standort im Großraum Stuttgart



Sie sind in einem erfolgreichen mittelständischen Unternehmen für die Weiterentwicklung des Produktportfolios zu IoT / Industry 4.0 verantwortlich. In dieser abwechslungsreichen und verantwortungsvollen Position gestalten Sie mit Ihrer Expertise in der Entwicklung von Embedded Software Systemen die zukünftige Produktgeneration.

Aufgaben:

- Teamleitung Software Entwicklung (fachlich, disziplinarische Führung, Budgetverantwortung)
- Design von Softwarearchitekturen / Applikationsarchitekturen für Embedded Systeme
- Design modularer Architekturen zur Umsetzung der Wiederverwendbarkeit / Aufbau Baukasten-System
- Interne Abstimmung der Designs mit Hardwareentwicklung, Prüftechnik und Softwaretesting
- Weiterentwicklung des Software Entwicklungsprozesses mit Umsetzung moderner Methodiken
- Ableitung von Software Spezifikationen / Maßnahmen entsprechend Produktanforderungen
- Mitarbeit bei der Erstellung von Lasten- und Pflichtenheften
- Unterstützung des Vertriebs zu Software-bezogenen Anforderungen
- Vertretung des Unternehmens in externen Fachgremien und Nutzerorganisationen



DIGITAL PROFESSIONS. Professions for enhancing digitalisation.

Teamleiter Software Entwicklung Embedded Systems (m/w/d)

Key Skills / Anforderungen:

- Erfolgreicher Studienabschluss in Elektrotechnik, Elektronik, Technische Informatik oder vergleichbar
- Mehrjährige Berufserfahrung als Software-Architekt, mit Schnittstelle zur Hardware Entwicklung
- Erfahrung in Verifikation und -Validierung von Software Systemen
- Programmierkenntnisse in µCs und FPGAs sowie Kenntnisse von Feldbus Technologien und Sensorschnittstellen (CANopen, Industrial Ethernet, IO-Link)
- Ausgeprägtes Prozessverständnis mit analytischem und lösungsorientierten Denken
- Erste Führungserfahrung als Team-, Projekt- oder Gruppenleiter wünschenswert
- Verhandlungssicher Deutsch- und Englischkenntnisse
- Durchsetzungs- und überzeugungsstark, Sie können Ihr Team thematisch begeistern



Benefits:

- Strukturiertes Onboard Programm bei Eintritt ins Unternehmen
- Verantwortungsvolles Aufgabengebiet mit Möglichkeiten zur persönlichen Weiterentwicklung
- Attraktive Vergütung und Sozialleistungen

Bewerbung per Mail an: service@digitalprofessions.com / Britta Kühner
Digital Professions Kiefernweg 2 70597 Stuttgart Mobile: +49-173 9904996 www.digitalprofessions.com