



Arbeiten Sie an innovativen, energieeffizienten Antriebslösungen und gestalten Sie die Zukunft der Industrieautomation mit. Unsere Frequenzumrichter sind weltweit im Einsatz und reduzieren den Energieverbrauch von Elektromotoren und ermöglichen die Rückspeisung von Energie.

Um unsere zukünftigen Produkte auf höchstem Niveau zu halten, suchen wir für unseren Standort in Romanshorn einen

Projektleiter Embedded Software (w/m/d)

Ihre Aufgaben

- Sie übernehmen die fachliche und organisatorische Verantwortung für anspruchsvolle embedded Softwareprojekte im Bereich der Antriebstechnik und Frequenzumrichter.
- Sie koordinieren die Zusammenarbeit zwischen Software, Hardware und Produktmanagement.
- Sie verantworten die Spezifikation, Planung und Nachverfolgung von Software-Komponenten, insbesondere für Motorenregelung, Kommunikationssysteme und funktionale Sicherheit.
- Sie stellen die Einhaltung von Projektzielen hinsichtlich Zeit, Qualität und Kosten sicher und berichten regelmässig an interne Stakeholder.
- Sie begleiten die Softwarearchitektur und unterstützen das jeweilige Projektteam bei technischen Fragestellungen rund um hardwarenahe Embedded-Software.
- Sie planen und überwachen Verifikationsstrategien (Unit-, Integrations- und Systemtests) und stellen die Erfüllung der Qualitäts- und Prozessanforderungen sicher.

Ihr Profil

- Sie haben erfolgreich Ihr Studium der Elektro-, Informations- oder Regelungstechnik (Bachelor oder Master) abgeschlossen oder bringen eine vergleichbare Ausbildung als Techniker mit.
- Sie verfügen über mehrjährige Berufserfahrung in der Softwareentwicklung im Embedded-Umfeld sowie über Erfahrung in der Leitung von Softwareprojekten oder Entwicklungsteams.
- Sie bringen fundierte Kenntnisse in der Embedded-Softwareentwicklung mit (z. B. in C/C++) und besitzen ein gutes Verständnis für hardwarenahe Systeme (z. B. Cortex-A / Cortex-M).
- Sie sind vertraut mit modernen Softwareentwicklungsprozessen und -werkzeugen, insbesondere Requirements-Management (z. B. Polarion), Versionsverwaltung (Git) und Build-Prozessen.
- Sie handeln prozess- und qualitätsorientiert und haben idealerweise Erfahrung mit normativen Anforderungen (z. B. funktionale Sicherheit).
- Sie verbinden technisches Verständnis mit Organisationsstärke und behalten auch in komplexen Projektsituationen den Überblick.

Wir bieten Ihnen

- Flexible Arbeitszeiten und Homeoffice (bis zu 2 Tage pro Woche)
- Kostenlose Parkplätze & sehr gute Erreichbarkeit mit öffentlichen Verkehrsmitteln
- Moderner Arbeitsplatz in Romanshorn direkt am Bodensee
- Kleines, eingespieltes Team mit familiärer Kultur, eingebettet in einen internationalen Konzern
- Attraktive Anstellungsbedingungen und Weiterbildungsmöglichkeiten

Spricht Sie die Aufgabe an?

Gerne informieren wir Sie über nähere Einzelheiten und freuen uns auf Ihre Bewerbung unter dem Stichwort «PL Embedded SW»: hr.ch.lsw@lenze.com