

HITEC ZANG GmbH ist ein führendes Unternehmen im Bereich der Laborautomatisierung. Seit vielen Jahren unterstützen wir unsere Kunden mit innovativer Software und Geräten. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir:

Embedded Linux / C++ Software Engineer (m/w/d)

Deine Aufgaben

- » Du entwirfst, implementierst und wartest Linux-Systeme sowie Komponenten unserer Automatisierungssoftware.
- » Du erarbeitest strukturierte Softwarearchitekturen, um den Kern unserer Automatisierungssoftware und deren Schnittstellen zu gestalten.
- » Du planst, erstellst und konfigurierst Betriebssystemvorlagen für Linux (Yocto).
- » Du pflegst und entwickelst CI/CD Pipelines.
- » Du arbeitest eng mit anderen Abteilungen zusammen, erarbeitest Anforderungen sowie Zusammenhänge und trägst dazu bei, langfristige tragfähige Lösungen für unser System zu entwickeln.

Dein Profil

- » Mehr als 5 Jahre Berufserfahrung im Softwaredesign und in der Softwareentwicklung in modernem C++17 (wünschenswert: IEC 62443, MISRA C++).
- » Nachgewiesene Erfahrung in der Entwicklung von Linux Betriebssystemen im Embedded- bzw. Echtzeitumfeld (wünschenswert: Yocto).
- » Tiefergehende Kenntnisse des Linux-Kernels.
- » Erfahrung im Bereich der Pflege und Entwicklung von CI/CD Pipelines.
- » Zielorientierte, selbstständige Arbeitsweise sowie ausgeprägte Teamfähigkeit.
- » Hohe Motivation, sich komplexe technische Zusammenhänge eigenständig zu erarbeiten.
- » Gute Kenntnisse in Bash/Shell und Python.



Das erwartet Dich bei uns

- » Technisch anspruchsvolle Aufgaben mit echtem Gestaltungsspielraum (Architektur, OS-Templates, Build/Release).
- » Zusammenarbeit mit interdisziplinären Teams und klarer Produktorientierung.
- » Fokus auf nachhaltige Qualität: robuste Architekturen, Automatisierung, saubere Prozesse.
- » Persönliche Weiterentwicklung: wir unterstützen Fortbildungen und den Ausbau deiner Stärken.

Wir freuen uns auf Deine aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Deiner Gehaltsvorstellung und Deines frühestmöglichen Eintrittstermins unter **JOBS@HITEC-ZANG.DE**

HITEC ZANG GmbH
Ebertstr. 28-30
52134 Herzogenrath

Tel.: 02407 910 100
www.hitec-zang.de

FOLLOW US ON

LinkedIn

