

INTERESTED IN DEVELOPING EMBEDDED SYSTEM SOLUTIONS? JOIN US!

ÜBER UNS

AED Engineering mit Hauptsitz in München und einem Standort in Cartagena (Spanien), ist Elektronikexperte für Embedded Systems. Unser eingespieltes, internationales Team ist spezialisiert auf die Entwicklung von Elektrotechnik und elektronischen Komponenten für die Automobilbranche. Wir setzen auf langfristige, vertrauensvolle Beziehungen – zu Kunden, Partnern und innerhalb des Teams.

EMBEDDED SOFTWAREENTWICKLER (m/w/d)

DEINE AUFGABEN

- > Softwareentwicklung für Embedded Systems vom Konzept bis zur Serieneinführung.
- > Entwicklung von Embedded Linux Systemen.
- > Entwickeln und Integrieren von Webanwendungen und Funktionen (mit oder ohne GUI).
- > Modifizieren eigener und fremder User Space und Kernel Software sowie Integration dieser in das System.
- > Optimieren von Software auf Ressourcenverbrauch und Performance.
- > On-Target-Device-Integration und -Test zusammen mit dem Hardware- und Firmware-Team.
- > Verifizierung der Softwarefunktionalität durch Unit Tests, SW Integration Tests und Code Reviews.
- > Erstellen der Dokumentation in englischer Sprache.
- > Entwicklung und Pflege der Workflows für CI/CD.

DEIN PROFIL

- > Erfolgreich abgeschlossenes Studium in Informatik, Elektrotechnik oder einem vergleichbaren Studiengang.
- > Sehr gute Programmierfähigkeiten in hardwarenaher und/oder µC Programmierung in C / C++.
- > Python Erfahrungen wünschenswert.
- > Kenntnisse mit Embedded Linux und/oder Echtzeit-Betriebssystemen.
- > Sehr gute Englischkenntnisse.
- > Starke analytische Fähigkeiten.
- > Eigenverantwortliche, projektorientierte Arbeitsweise.
- > Teamfähig, kommunikationsstark, flexibel.

DAS ERWARTET DICH BEI UNS



flexible Arbeitszeiten



Teamevents



Weiterbildungsbudget



Homeoffice



Aufstiegchancen



offenes Miteinander



ICH FREUE MICH AUF DEINE BEWERBUNG!

Monika Kozicka
Recruiting
+49 (0)89 / 159 8484 8 - 0
career@aed-engineering.com

AED
Engineering