



Initiative ergreifen, Herausforderungen annehmen, Zukunft gestalten.

Dafür stehen wir bei Areus. Als Entwicklungspartner der internationalen Automobilindustrie, der Industrie- und Medizintechnik, sowie weiterer innovativer Branchen setzen wir Tag für Tag alles daran, um unsere Kunden weiterzubringen. Mit unseren Kompetenzen in den Bereichen Elektronik, Prüf- und Messtechnik, Akustik und Audiotechnik sowie Testing entwickeln und produzieren wir zukunftsweisende Lösungen. Werden Sie Teil unseres Teams!

Entfalten Sie zusammen mit uns Ihr Potential als

Entwicklungsingenieur für Firmware (m/w/d)

am Standort Herrenberg

Ihre Aufgaben

- Sie entwickeln Firmware in C und C++, vorwiegend für ARM Cortex-M0 / M3 / M4.
- Ihnen obliegt die Absicherung der Entwicklungsergebnisse durch Unit- und Validierungstests sowie deren Dokumentation.
- Die Weiterentwicklung bestehender Software gehört zu Ihren Aufgaben.
- Weiterhin überprüfen Sie die Softwarearchitektur im Hinblick auf Qualität, Testbarkeit, Erweiterbarkeit und Wiederverwertbarkeit.
- Auch die Aufwandsabschätzung im Rahmen der Projektplanung und Angebotserstellung liegt in Ihren Händen.

Ihre Qualifikation

- Idealerweise haben Sie ein Studium der Elektrotechnik, Mechatronik oder eine vergleichbare Qualifikation sowie mehrjährige Berufserfahrung.
- Sie bringen Erfahrung mit Automotive-Bussystemen (CAN, LIN) mit.
- Es ist von Vorteil, wenn Sie Kenntnisse in Software und Methodik aus dem Automobilbereich (AUTOSAR, ASPICE) haben.
- Ihre Erfahrung mit Embedded-Entwicklungsumgebungen (Eclipse, IAR) dürfen wir voraussetzen.
- Sie sprechen fließend Deutsch und haben sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift.

Ihre Vorteile

- Es erwartet Sie eine abwechslungsreiche und spannende Tätigkeit mit großem Gestaltungsspielraum und viel Eigenverantwortung in einem modernen mittelständischen Unternehmen.
- Sie werden sich in unserem motivierten Team von Ingenieuren und Technikern sicher wohl fühlen und entfalten können.
- Wir bieten Ihnen eine Festanstellung mit attraktivem Gehalt, überdurchschnittlichen Sozialleistungen sowie persönlichen Entwicklungsmöglichkeiten.
- Dank flexibler Arbeitszeiten und Homeoffice-Tagen sowie möglicher Teilzeitarbeit über alle Karrierestufen hinweg haben Sie bei uns mehr Zeit für Familie und private Vorhaben.
- Ein top bewerteter Arbeitgeber wartet auf Sie! Machen Sie sich einfach ein Bild von uns auf kununu unter <https://www.kununu.com/de/areus-engineering1>

Ihre Ansprechpartnerin

Magdalena Bayer
Leiterin Personal
☎ +49 7032 32098-222
✉ MeineKarriere@areus.de

Adresse

Areus Engineering GmbH
Hertzstraße 16
71083 Herrenberg

Sie sind engagiert, offen, setzen sich ehrgeizige Ziele und verfolgen diese aktiv? Technik und Innovationen faszinieren Sie? Dann sollten wir uns kennenlernen! Senden Sie uns Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen an MeineKarriere@areus.de.