

Elektrisiert? Dann sind Sie bei uns richtig.



Software-Entwickler (m/w) "Firmware" für embedded systems

Innovationen made in Bochum.

Scienlab schafft innovative Technologien für die Elektromobilität. Für unsere Kunden entwickeln wir passgenaue elektronische Testsysteme und Produktlösungen.

Teamgeist.

Unsere Zusammenarbeit ist geprägt von partnerschaftlichem Miteinander. Wir gehen mit Spaß an die Arbeit und schätzen gegenseitigen Respekt und Fairness.

Wachstumskurs.

Wir entwickeln wegweisende Technologien und wachsen stetig. Daher suchen wir Sie zur Unterstützung.

Möchten Sie Zukunftsthemen entwickeln?

Bei uns erhalten Sie die Chance zur aktiven Mitwirkung. Arbeiten Sie mit in einem gesunden mittelständischen Unternehmen im Herzen des Ruhrgebiets. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Senden Sie diese unter Angabe der **Kennziffer 88** und Ihrer Gehaltsvorstellung als .pdf-Datei an personal@scienlab.de. Ihre Ansprechpartnerin ist Anne Stallbaum.

Wie Sie sich einbringen

Arbeiten Sie aktiv an der Entwicklung und Gestaltung technischer Innovationen und Lösungen mit: Nach einer intensiven Einarbeitung übernehmen Sie die Konzeptentwicklung der Software für embedded systems sowie deren Implementierung in C/C++, auch unter Nutzung von Linux oder OpenRTOS. Sie setzen hardwarenahe Applikationsentwicklung auf Basis verschiedener Controller-Serien aus der ARM-Familie um. Des Weiteren sind Sie eingebunden in die Inbetriebnahme, Testdurchführung und Systemintegration in enger Zusammenarbeit mit Ihren Kollegen. Die technische Leitung interner Projekte rundet Ihren Verantwortungsbereich ab.

Was Sie mitbringen

- Ihr Ingenieurstudium mit der Studienrichtung Informatik, Informationstechnik oder Elektrotechnik mit Schwerpunkt Technische Informatik haben Sie erfolgreich abgeschlossen.
- Sie besitzen sehr gute Kenntnisse in C/C++ sowie in den bekannten Designprozessen für embedded systems.
- Sie verfügen über Erfahrungen mit der GNU-Toolchain, Linux und OpenRTOS.
- Kenntnisse über Kommunikationsprotokolle, Bus-Systeme, Speicher- und Peripherieschnittstellen sind vorhanden.
- Zusätzliche Erfahrungen in C# für die PC-Software-Programmierung sowie Kenntnisse in einer Skriptsprache wie z.B. Python sind von Vorteil.
- Sie besitzen einen ausgeprägten Leistungswillen und arbeiten strukturiert und lösungsorientiert.