

Stellenausschreibung Software-Entwickler C++ Embedded (m/w/d)

Seit der Gründung 2005 hat sich ASKION zu einem zuverlässigen und leistungsstarken OEM-Partner für die Realisierung neuer Geräteideen bis zur Serienfertigung entwickelt. Unser Schwerpunkt liegt auf dem Gebiet der Entwicklung, Fertigung und dem Service medizinisch-technischer und bioanalytischer Geräte sowie optoelektronischer und feinmechanisch-optischer Module.

Parallel zum OEM-Bereich wurde das Geschäftsfeld „Kryobiotechnologie“ mit eigenen Produkten aufgebaut. Seit 2009 bieten wir eine hochinnovative Lösung für die Ausrüstungen von Biobanken an. Unsere Systemlösung ASKION C-line® gewährleistet ein Höchstmaß an Qualität bei der Langzeitlagerung von medizinischen und biologischen Proben bei Temperaturen unter -150°C.

Im Rahmen unserer strategischen Personalplanung suchen wir einen Software-Entwickler C++ Embedded Microcontroller (m/w/d).

Ihre Aufgaben:

- Planung und Entwicklung von Embedded Software unter C++ auf Microcontrollern (ARM Cortex M / Cortex R) für labortechnische und medizinische Geräte
- Zusammenarbeit mit Bereichen der Elektronikentwicklung um Vorgaben für Design zu geben, Inbetriebnahme von Elektronik und Fehlersuche in Hard- und Software
- Dokumentation des Softwareentwicklungsprozesses nach Normenvorgabe von der Anforderungsanalyse über die Architektur-/Designplanung bis zur Verifikation
- Einsatz gängiger Entwicklungstools (Versionsmanagement Git, Unittesting, Jira, etc.)
- Enge Abstimmung mit Entwicklungspartnern und Lieferanten

Ihr Profil:

- Sie verfügen über ein Fach-/Hochschulstudium der Elektrotechnik, Informatik, Medizintechnik oder vergleichbar
- Sie haben mindestens 3 Jahre Berufserfahrung in der Softwareentwicklung C/C++
- Sie haben Erfahrungen im Umgang mit digitalen Schaltungen und mit Messgeräten
- Sie arbeiten teamorientiert, gewissenhaft und verfügen über eine solide Kommunikationsfähigkeit
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten

- Eine interessante und herausfordernde Tätigkeit in einem zukunftsorientierten und international tätigen Unternehmen
- Eine unbefristete Anstellung mit abwechslungsreichen Projekten
- Attraktive, leistungsbezogene Rahmenbedingungen
- Angenehmes Betriebsklima, zahlreiche Team-Events
- Mitarbeit in einem erfahrenen, engagierten Team
- Raum für Eigeninitiative und Übernahme von Verantwortung
- Familienfreundliche, flexible Arbeitszeiten im Gleitzeitmodell mit 38 h Woche
- Benefits wie Tankgutschein, Kindergarten-Zuschuss, Jobbike-Leasing, Cross Fit Training, kostenlose Heißgetränkversorgung

Der Dienstsitz befindet sich in Gera.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung an:

ASKION GmbH
Gewerbepark Keplerstraße 17-19
07549 Gera

E-Mail: bewerbung@askion.com
Tel.: +49 (0)365 7353-401
Internet: www.askion.com

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!