Zum Klienten:
Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:
Schwerzenbach (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:
Embedded Softwareingenieur (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Konzeption, Architektur, Design und Implementierung von Embedded Realtime Softwaresystemen im Medizinaltechnik- und Industrieumfeld
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit mit den Fachbereichen Elektronik, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik sowie Mechanik
- Mitarbeit bei der Erstellung von Spezifikationen und Pflichtenheften
- Entwicklung von Embedded Software nach hohen Qualitätsstandards (Clean Code)
- Sicherstellung des stabilen Betriebs und der kontinuierlichen Weiterentwicklung von Embedded-Systemen durch Wartung, Fehlerbehebung, Updates, Changes und Releases (Lifecycle-Engineering)
- Nach Wunsch besteht die Möglichkeit zur Projekt- oder Teilprojektleitung

Was Sie ausmacht:
- Abgeschlossenes Studium (UNI/FH) mit Vertiefung Informatik, Elektrotechnik oder Systemtechnik
- Erfahrung in der Implementierung von Embedded Systemen mit C++ sowie in der Planung und Durchführung von Unit-, Integrations- und Systemtests
- Fundierte Kenntnisse in unterschiedlichen Prozessor-Architekturen
- Erfahrung mit Echtzeit- und Embedded-Betriebssystemen
- Gute Kenntnisse mit Kommunikationsprotokollen und Bussystemen
- Fundierte Kenntnisse in KI-gestützter Codeentwicklung wie GitHub Copilot oder gleichwertigen KI-Assistenten

Was diese Stelle ausmacht:
- Flexible Arbeitszeiten
- Erweitertes Ferienangebot
- Home-Office Möglichkeiten
- Ergonomische Arbeitsplätze
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- Standort mit guter Anbindung an den ÖV
- Vergünstigtes Mittagsangebot
- Kostenlose Zwischenverpflegungen
- Teamevents und sportliche Aktivitäten