who Ingenieurgesellschaft mbH
Schwertfegerstrasse 27
23556 Lübeck
Germany
https://www.who-ing.de

Die **who Ingenieurgesellschaft mbH** ist ein inhabergeführtes High-Tech-Unternehmen, das seit mehr als 25 Jahren europaweit als Engineering-Partner in den Branchen Gebäude- und Industrieautomation sowie Medizintechnik tätig ist. Für unsere Kunden arbeiten mehr als 30 Hardware- und Software-Experten in umfangreichen Projekten an der Entwicklung komplexer, verteilter Automations- und Steuerungssysteme.

Zur Verstärkung unseres Entwickler-Teams am Stammsitz Lübeck suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt Sie als

Embedded Softwareentwickler (m/w/d)

Mit Ihrer Kreativität und Innovationskraft setzen Sie die Produktanforderungen in technische Softwarespezifikationen um. Mit Ihrer Erfahrung entwerfen und implementieren Sie robuste Software für alle Phasen der Produktentwicklung, von der ersten Inbetriebnahme der Prototypen bis zur Serienreife. Im Entwicklerteam stellen Sie das Bindeglied zwischen den Hardware-Entwicklern und den Software-Entwicklern auf der Engineering-Ebene dar. Es erwartet Sie eine interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit, die durch den Umgang mit einer Vielzahl von unterschiedlichsten Produkten und Anwendungen geprägt ist.

Ihre Aufgaben:

- Analyse von Anforderungen und Umsetzung in Architektur- und Designdokumente
- Implementierung und Test der spezifizierten Funktionalität
- Erstellung entwicklungsbegleitender Dokumentation
- Erstellung, Durchführung und Dokumentation von Tests zur Verifikation

Ihre Qualifikation:

- abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder Informatik (FH/TU) oder eine vergleichbare technisch-wissenschaftliche Ausbildung
- Erfahrungen in den Bereichen Softwaredesign und Modellierung mittels UML
- Erfahrung in der Erstellung von Architektur- und Design-Dokumenten
- Gute Kenntnisse in der Programmierung von Mikrocontrollern in C oder C++
- Kenntnis der ARM und/oder AVR Prozessorarchitektur
- Routinierter Umgang mit Versionskontrollsystemen
- Gute Kenntnisse im Umgang mit Microsoft-Office

Unser Angebot:

- Unbefristete Arbeitsstelle in Vollzeit
- Modern ausgestatteter Arbeitsplatz in einem innovativen Unternehmen
- Flexible Arbeitszeiten
- Professionelles Umfeld und freundliches Betriebsklima
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- Gewinnbeteiligung im Rahmen einer stillen Gesellschaft

Wenn Sie Teil unseres professionellen Teams werden möchten, sollten Sie Freude an der kreativen Umsetzung eigener Ideen haben und gewohnt sein, eigenverantwortlich zu arbeiten.

Ihre Bewerbung senden Sie bitte an:

- als PDF-Datei an: job@who-ing.de
- als gedruckte Mappe an: **who Ingenieurgesellschaft mbH**
  Personalabteilung
  Schwertfegerstraße 27
  23556 Lübeck