Die who Ingenieurgesellschaft mbH ist ein High-Tech-Unternehmen, das seit mehr als 30 Jahren europaweit als Entwicklungspartner für kundenspezifische Systemlösungen vorrangig in den Bereichen Gebäudeautomation, Industrieautomation und Medizintechnik tätig ist. Von der Produktidee zur marktreifen Lösung stehen wir unseren Kunden als vertrauensvoller Partner bei der Ideenfindung, der Definition, der Konzeption, Entwicklung, Verifikation, Dokumentation und Produktlieferung sowie dem Product-Lifecycle-Management zur Seite. Wir entwickeln dabei intelligente, maßgeschneiderte Systemlösungen, die unsere Kunden befähigen, ihre Produkte sicher, effizient und zukunftsfähig zu gestalten.

Junior Embedded Software Engineer (m/w/d)

Lübeck, in Vollzeit sowie unbefristet zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Ihre neue Herausforderung

Für unsere Kunden entwickeln wir Geräte für Gebäudeautomationssysteme, mit denen ein effizienter Betrieb von Gebäuden ermöglicht wird. Den Benutzern werden komfortable Bedienfunktionen für Beleuchtung, Verschattung, Temperaturregelung, etc. zur Verfügung gestellt. Bringen Sie Ihre Erfahrung und Expertise in die Entwicklung von neuen Komponenten ein und unterstützen Sie den Entwicklungsprozess von der Produktdefinition bis zur Serienreife in Zusammenarbeit mit anderen Soft- und Hardwareentwicklern und weiteren Stakeholdern.

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder Informatik (FH/TU) oder eine vergleichbare technisch-wissenschaftliche Ausbildung
- Begeisterung für Aufgabenstellungen aus dem Bereich der Gebäudeautomation
- Erfahrung in der Entwicklung von Embedded-Software in C oder C++ auf ARM Cortex-Plattformen
- Eigenverantwortliche Arbeitsweise

Ihre Aufgaben

- Design, Implementierung und Test hardwarenaher Software für Mikrocontroller in C und C++
- Analyse und Umsetzung technischer Anforderungen
- Entwicklung von Softwarekonzepten in enger Zusammenarbeit mit interdisziplinären Projektteams
- Integration von Soft- und Hardware in enger Abstimmung mit Hardware-Entwicklern
- Integration mit den Engineering- und Inbetriebnahme-Tools in enger Zusammenarbeit mit Engineering-Software-Entwicklern

Unser Angebot

- Unbefristete Arbeitsstelle in Vollzeit
- Flexible Arbeitszeiten
- Homeoffice-Möglichkeit
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- Beteiligung am Unternehmenserfolg
- 30 Urlaubstage
- Zusatzurlaub nach Betriebszugehörigkeit
- Prämiensystem
- Bikeleasing
- Unfallversicherung
- Gesundheitsvorsorgepaket
- Modern ausgestatteter Arbeitsplatz
- Professionelles Umfeld und freundliches Betriebsklima

Ihr nächster Karriereschritt

Bewerben Sie sich, um Teil unseres Experten-Teams zu werden. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Senden Sie uns Ihre Bewerbung im PDF-Format unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung an folgende E-Mail-Adresse: job@who-ing.de