



<https://hasytec.com/de/job/softwareentwickler/>

Softwareentwickler (m/w/d) – Embedded Systems

Beschreibung

Die HASYTEC Electronics AG produziert und vertreibt seit 2016 eine innovative und selbst entwickelte Ultraschall-Technologie zur Vermeidung von organischen und anorganischen Belägen auf flüssigkeitsführenden Oberflächen in der Schifffahrt und der Industrie. Ausgezeichnet mit dem deutschen Innovationspreis 2020 und als Weltmarktführer im Bereich "Ultraschall Antifouling" setzen wir uns, neben unserer Technologie, für den Umweltschutz ein.

Für unser wachsendes Entwicklungsteam suchen wir ab sofort einen Softwareentwickler (m/w/d) – Embedded Systems.

Deine Aufgaben:

- Hardwareorientiertes Programmieren von Mikrocontrollern
- Weiterentwickeln, Anpassen und Implementieren der Software für eingebettete Systeme
- Entwicklung und Durchführung von Systemtests sowie Planung und Durchführung allgemeiner Software-Qualitätsmaßnahmen
- Durchführung von Validierungen und Verifizierungen der Software-Einheiten sowie Dokumentation der einzelnen Systeme
- Enge Zusammenarbeit und Austausch mit der Hardwareabteilung
- Überprüfung, Anpassung und Implementierung von Prozessen

Deine Qualifikationen:

- Abgeschlossene Ausbildung im IT Bereich und/oder ein abgeschlossenes Studium (z.B. Elektrotechnik, technische Informatik, Mechatronik)
- Berufserfahrung in der Embedded-Software-Entwicklung
- Erste praktische Erfahrung in der Programmierung von Mikrocontrollern
- Gute Kenntnisse der Programmiersprachen C/C++ , Python als Ergänzung ist wünschenswert
- Idealerweise Kenntnisse im Bereich Bussysteme, RTOS, FreeRTOS, Zephyr, Embedded Linux, Git/Gitlab
- Erfahrung in der Nutzung von Ticketsystemen von Vorteil
- Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Analytisches, detail- und lösungsorientiertes Denken
- Strukturierte Arbeitsweise, sowohl eigenständig wie auch im Team

Wir bieten dir:

- Feste und langfristig orientierte Anstellung in einem wachstumsorientierten Unternehmen
- Flache Hierarchien und ein kollegiales Team
- Eine leistungsgerechte Vergütung
- Systematische Einarbeitung und Betreuung
- Perspektiven zur Weiterentwicklung innerhalb des Unternehmens
- Moderne und leistungsstarke technische Ausstattung
- Betriebliche Altersvorsorge, Bike Leasing und Corporate Benefits sowie

Arbeitgeber

HASYTEC Electronics AG

Arbeitsumfang

Full-time

Arbeitsbeginn

Ab sofort

Duration of employment

Unbefristete Anstellung

Veröffentlichungsdatum

15/08/2024

- regelmäßige Mitarbeitererevents
- Arbeiten mit Sinn – „into a green future“

Kontakt

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung, idealerweise per E-Mail an jobs@hasytec.com.

Bitte beachten Sie, dass wir postalische Bewerbungen nicht zurückschicken.

Einen datenschutzrechtskonformen Umgang mit Ihren persönlichen Daten sichern wir zu.

HASYTEC Electronics AG

z.Hd. Anna Marten

Liebigstraße 17

24145 Kiel