

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt für unseren Standort Karlsruhe einen

Werkstudent oder Praktikant (m/w/d) für die Software-Entwicklung

Das Unternehmen

Die Yardeye GmbH ist ein junges und international agierendes Unternehmen mit dem Schwerpunkt auf Hafenautomatisierung für Intermodalterminals. Als modernes Technologieunternehmen setzen wir innovative Radar- und Funklösungen zur Steigerung von Sicherheit und Effizienz in Containerterminals weltweit ein. Dabei arbeiten wir auf allen Ebenen der Lieferkette mit unseren Kunden beratend und lösungsorientiert zusammen.

Deine Aufgaben

- Unterstützung im Design, Entwicklung und Optimierung von Applikationssoftware und bedingt Firmware von Systemkomponenten auf Basis von C/C++
- Erstellen von Projekt-Software mit Projektlaufzeiten von bis zu 1,5 Jahren
- Eigenständige Bearbeitung von kleinen Projekten im Rahmen des Gesamtprojektes
- Erstellen von Testspezifikationen und Prüfanweisungen

Deine Qualifikationen

- Du studierst im Bachelor oder Master Informatik, Mathematik, Nachrichtentechnik oder Elektrotechnik
- Du verfügst über sehr gute Kenntnisse und Erfahrungen in den Programmiersprachen C/C++, sowie in der OOP und der Treiberentwicklung
- Gute Kenntnisse in der allgemeinen Programmierung von Linux Systemen und im Bereich der Signalverarbeitung sowie Kommunikationssystemen wie Ethernet, CAN und USB
- Selbständiges, organisiertes und strukturiertes Arbeiten sowie analytische Fähigkeiten und abstraktes Denkvermögen
- Sehr gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch

Wir bieten

- Flexible Arbeitszeiten, die sich Deinem Studium anpassen
- Arbeit in einem hochqualifizierten Team mit schnell wachsender Verantwortung
- Abwechslungsreiche und anspruchsvolle Aufgaben in einem internationalen Projektumfeld
- Persönliche und fachliche Entwicklung
- Eine moderne und kreative Atmosphäre mit angemessener/n Bezahlung und Leistungen

Bitte sende Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse inkl. Schul- und Studienabschlusszeugnis sowie ggf. Referenzen) unter Angabe des nächstmöglichen Einstiegszeitpunktes per E-Mail an hr@yardeye.com.