



C++ – Entwickler (m/w/d)

Arbeitsort: Zur Steinhöhe 1, 01109 Dresden

Beschäftigungsverhältnis: Vollzeit

Einstellungstermin: nächstmöglich

FABMATICS – Hightech im Blut und die Zukunft im Blick

Fabmatics gehört zu den führenden Anbietern von Automatisierungs- und Robotiksystemen in der Halbleiterindustrie. Unsere Lösungen helfen einer der wichtigsten Branchen der Welt bei der Fertigung von Mikrochips und Sensoren für digitale Anwendungen. Dafür vereinen wir soliden Maschinenbau mit intelligenten Softwarelösungen und einem verlässlichen Anlagenservice. Wir bauen auf einem Fundament auf, das von über 30 Jahren Erfahrung und Expertise geprägt ist. 300 Mitarbeitende tragen tagtäglich zum Erfolg unseres Unternehmens bei. Und wir wachsen weiter. Werden Sie Teil des Teams aus leidenschaftlichen Automatisierungsprofis und individuellen Charakteren. Kommen Sie an Bord!

Das sind Ihre Aufgaben:

- Entwicklung von hardwarenaher Software in C++/C für die Steuerung und Kommunikation mit der Hardware
- Zusammenarbeit mit dem Hardware-Team bei der Auswahl von Komponenten und der Optimierung der Schaltpläne
- Integration von Software- und Hardwarekomponenten, um eine reibungslose Funktionalität sicherzustellen
- Durchführung von Tests und Fehlerbehebung, um die Qualität und Zuverlässigkeit der entwickelten Lösungen sicherzustellen
- Dokumentation der Entwicklungsprozesse, Spezifikationen und technischen Anforderungen

Das bringen Sie mit:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Informatik, oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Erfahrung in der Entwicklung von hardwarenaher Software mit C++/C
- Erfahrung mit Mikrocontrollern, Schnittstellenprotokollen und Peripheriegeräten
- Fähigkeit, technische Anforderungen zu analysieren und in effiziente und zuverlässige Lösungen umzusetzen
- Kenntnisse und Erfahrung im PCB-Design, inklusive Leiterplattenlayout und Schaltplanentwicklung wünschenswert
- Teamfähigkeit und gute Kommunikationsfähigkeiten, um mit verschiedenen Teams zusammenzuarbeiten
- Selbstständige und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Begeisterung für technische Innovationen und ein hohes Maß an Kreativität

Das bieten wir Ihnen:

- **Attraktive Arbeitsaufgabe:**
Spannendes Aufgabengebiet, in das Sie Ihre Kenntnisse und Erfahrungen voll einbringen können und sich persönlich weiterentwickeln; langfristige Perspektive in einer zukunftssträchtigen High-Tech-Branche
- **Flexible Arbeitszeit:**
Gleitzeit, Vertrauensarbeitszeit, Mobiles Arbeiten
- **Gesundheitsmanagement:**
Vorsorgeuntersuchungen, Rückenschule, Laufgruppe
- **Zusatzleistungen:**
Weihnachts- und Urlaubsgeld, Kita-Zuschuss, Betriebliche Altersvorsorge, Sonderurlaubstage
- **Nachhaltigkeit:**
DVB-Jobticket, Job-Bike, Bienenpatenschaft
- **Weiterbildung:**
Strukturierter Einarbeitungsprozess mit persönlichem Mentor, regelmäßige Mitarbeitergespräche, Schulungsangebot zur fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung
- **Arbeitsumgebung:** Kostenlose Parkplätze, kostenlose Heißgetränke (Kaffee, Tee) und Wasser, grüne Umgebung, gute Anbindung an den ÖPNV, umfangreiche Betreuung bei Dienstreisen (z.B. Auslandsrankenversicherung)
- **Unternehmenskultur:**
Offenes, freundschaftliches und wertschätzendes Miteinander; Starker Teamgeist, nicht nur auf dem Papier; Mitarbeiter-, Familien- und Sportevents

Werden Sie Teil unseres Teams!

Sie haben sich in der Beschreibung wiedererkannt? Dann warten Sie nicht länger und bewerben Sie sich jetzt unter:

jobs@fabmatics.com

Fabmatics GmbH
Human Resources
Zur Steinhöhe 1
01109 Dresden / Germany

Für Rückfragen wenden Sie sich gern an uns.

Kontakt

Fabmatics GmbH

Zur Steinhöhe 1
01109 Dresden

 Uta Wagner

 0351 65237-0

 jobs@fabmatics.com

 www.fabmatics.com/karriere

WACHSTUMSREGION DRESDEN

c/o Stadt Kamenz (LEAD-Partner)

© 2006–2024 JobManager 3.0.1 by pitcom GmbH