

Wir suchen Sie ab sofort als

Firmware-Entwickler (m/w)

ICM

Institut Chemnitzer
Maschinen- und Anlagenbau e.V.

Ihre Aufgabe bei uns:

- Entwicklung von Embedded Software in C/C++ für Steuergeräte und elektrische Systeme in der Medizintechnik und der Industrie
- Durchführung von Integrationstests der erstellten Firmware auf der Zielhardware
- Integration und Inbetriebnahme von Baugruppen im Gesamtsystem
- Begleitung der Entwicklung von der Konzeptphase bis zur Serienreife

Sie bringen mit:

- Abgeschlossenes Studium Informationstechnik, Elektrotechnik oder eine vergleichbare Ausbildung
- Beherrschung der Programmiersprache C/C++
- Grundverständnis für elektronische Schaltungen
- Sicherer Umgang mit Mikrocontrollern, vorzugsweise STM32
- Erfahrungen im Bereich Software-Architekturen und Software-Test

Wir bieten:

- Mitarbeit in einem dynamischen Team sowie flexible Arbeitszeiten
- Abwechslungsreiche und eigenverantwortliche Tätigkeit in anspruchsvollen Projekten mit einem hohen Maß an persönlichen Gestaltungsmöglichkeiten

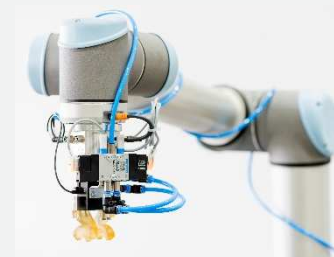
Wir haben Ihr Interesse geweckt?
Dann freuen wir uns auf Ihre
Bewerbungsunterlagen per Mail.

Ansprechpartner:
Frau Bianka Albrecht
E-Mail b.albrecht@icm-chemnitz.de
Fon 0371 / 2 78 36 - 150

Das Institut

Das ICM – Institut Chemnitzer Maschinen- und Anlagenbau e.V. ist ein leistungsstarkes, sächsisches Forschungsinstitut, das für Innovationen und Systemlösungen aus dem Maschinen- und Anlagenbau steht. Unter dem Motto **INNOVATIONEN ENTWICKELN. IDEEN WEITERDENKEN. ERFOLGE TRANSFERIEREN.** stellt sich das Institut mit seinen rund 50 engagierten und kreativen Mitarbeitern anwendungsorientierten Aufgabenstellungen.

Das ICM gestaltet Netzwerke aus Wirtschaft, Forschung und Politik, bündelt deren Kompetenzen und stärkt den Maschinen- und Anlagenbau in Sachsen und Deutschland. Aus Ideen und Lösungsansätzen werden im Rahmen der Vorlauftforschung bis hin zur praxisnahen Umsetzung zukunfts- und marktorientierte Technologien und Produkte entwickelt. Durch den gezielten Transfer der wissenschaftlichen Arbeitsergebnisse in die KMU wird deren nachhaltige wirtschaftliche Verwertung realisiert und gewährleistet.



www.icm-chemnitz.de