



Hardware-/Softwareentwickler (w/m/d)

Das Unternehmen

Unser Technologieunternehmen ist 10 Jahre alt und liefert an 5 der 10 größten Rohstoffkonzerne der Welt. Wir rüsten die Industrie mit moderner Sensorik aus, damit Menschen auch bei schlechtem Wetter sicher arbeiten. Wir automatisieren Zug- und Schiffsbelader. Wir erstellen 3D-Visualisierungen von Maschinen und gelagerten Rohstoffen. Die Anforderungen der modernen Bergbau- und Rohstoffindustrie sind vielseitig und anspruchsvoll. Lösungen aus anderen Industriebereichen können daher oft nicht eingesetzt werden. Wir setzen speziell entwickelte Elektronik ein, insbesondere eine weltweit einzigartig abbildende Radar-Sensortechnik.

Wir suchen

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen **Hardware-/Softwareentwickler (w/m/d)** an unserem Standort Aachen.

Ihre Aufgaben

- Sie stellen die Einhaltung unserer hohen Ansprüche an die Qualität unserer Sensoren sicher
- Sie übernehmen die Entwicklung von realitätsnahen Testsystemen und –umgebungen für unsere vielfältigen Produkte von der Konzeption bis zur Durchführung
- Im Rahmen der Neu- und Weiterentwicklung von Produkten entwerfen Sie automatisierte Testverfahren und optimieren diese stetig
- Sie dokumentieren Anforderungen an die Testverfahren und stellen die Umsetzung sicher

Ihr Profil

- Sie blicken auf ein abgeschlossenes Elektrotechnik- oder Informatikstudium zurück
- Mit der Entwicklung von Embedded-Software in C kennen Sie sich aufgrund Ihrer bisherigen Erfahrung bestens aus
- Sie fühlen sich in einem Linux-basierten Software-Ökosystem zuhause
- Sie verstehen es, mit Python professionell Problemstellungen innerhalb eines umfangreichen Frameworks zu bearbeiten
- Sie haben Erfahrung mit Schaltungsdesign-Software wie Altium oder Ähnliche
- Idealerweise konnten Sie bereits Erfahrung in der Signalverarbeitung sammeln
- Sie haben ein hohes Qualitätsbewusstsein und arbeiten sich gerne selbstständig in herausfordernde Konzepte ein
- Sie sind es gewohnt auf Deutsch oder Englisch zu kommunizieren

Unsere Leistungen

- Bei uns erwarten Sie abwechslungsreiche und anspruchsvolle Aufgaben in einem internationalen Projektumfeld
- Mit flexiblen Arbeitszeiten und Arbeitsmodellen lassen sich Beruf und Familie gut unter einen Hut bringen
- Sie erhalten die Chance auf eine betriebliche Altersversorgung und einen Kinderbetreuungszuschuss
- Arbeiten mit genügend Freiraum für Eigeninitiative im Belvedere-Drehturm in Aachen
- Ergonomischer Arbeitsplatz mit Wohlfühlfaktor, kostenlosen Getränken und lockerem Dress-Code

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins per E-Mail an personal@indurad.com
