

Menschen haben Sinne
Systeme haben i2s



Verstärken
Sie jetzt das
i2s-Team!//

Wir entwickeln und fertigen als erfolgreiches mittelständiges Unternehmen in Dresden weltweit gefragte Sensoren und Sensorsysteme. Zur Erweiterung unseres stetig wachsenden Teams suchen wir eine/einen:

Ingenieur Embedded Systems (m/w/div.)

Das leisten Sie bei uns:

- Bewertung von Lastenheften und Erstellung von Pflichtenheften sowie das Festlegen von Testspezifikationen
- Entwickeln von elektronischen Schaltungen und Firmware für Schnittstellen wie LIN, SENT, SPI, I²C etc.
- Planung, Konzeption und Erstellung von Software zur Steuerung von Maschinen und andere durch bzw. im Auftrag unseres Unternehmens erstellten Anlagen (hardwarenahe Softwareerstellung)
- Erstinbetriebnahme von Geräten zur Kalibrierung und Testung unserer Sensoren
- Betreuung, Bedienung und Weiterentwicklung von messtechnischen Einrichtungen und Geräten
- Arbeit in interdisziplinären Projektteams

Das bringen Sie mit:

- Abgeschlossenes Hoch- oder Fachschulstudium der Fachrichtung Elektrotechnik, Mechatronik, Physik oder vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Berufserfahrung im Fachgebiet
- Fundiertes Fachwissen bei der Lösung von schaltungstechnischen Problemstellungen sowie der Auswahl von elektronischen Bauelementen
- Erfahrung in der Schaltungs- und Layouterstellung mit einer CAD-Software (idealerweise Altium)
- Gute Programmierkenntnisse der Programmiersprache C und Assembler
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Gründliche und systematische Arbeitsweise

Das bieten wir

Wir bieten Ihnen in unserem Unternehmen eine langfristige und sichere Perspektive mit einem eigenständigen Aufgabengebiet und verantwortungsvollen Aufgaben. Eines unserer wichtigsten Ziele ist die Vereinbarkeit von Familie und Beruf. Deshalb halten wir für Sie über das normale Maß hinausgehende Sozial- und Gesundheitsleistungen bereit. Selbstverständlich unterstützen wir Sie auch bei Ihrer fachlichen Weiterentwicklung. Wir freuen uns auf Sie!

Interessiert?//

Dann senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins, vorzugsweise per E-Mail, an bewerbung@i2s-sensors.de
Intelligente Sensorsysteme Dresden GmbH
Herr Holger Kühne
Zur Wetterwarte 50, 01109 Dresden
Telefon 0351/ 88 596 74