

Hardwareentwickler m/w

Job-Code: DE-M-131

Die inhabergeführte Firma InfraTec GmbH Infrarotsensorik und Messtechnik mit Stammsitz in Dresden wurde 1991 gegründet und verfügt heute als vollstufiges Unternehmen mit eigenen Entwicklungs-, Fertigungs- und Vertriebskapazitäten über 200 hochqualifizierte Mitarbeiter. Die Marke InfraTec® steht für eine Leistungs- und Produktpalette, die sich in den gleichnamigen Geschäftsbereichen auf Infrarot-Messtechnik und Infrarot-Sensorik fokussiert. Der Geschäftsbereich Infrarot-Messtechnik zählt zu den führenden Anbietern kommerzieller Wärmebildtechnologie für berührungslose thermografische Temperaturmessung und Sicherheitsanwendungen. Der Leistungsumfang reicht dabei vom Verkauf von Einzelsystemen über die Ausstattung mit OEM-Komponenten bis hin zur Lieferung schlüsselfertiger Thermografie-Automationslösungen.

Wir suchen zur Unterstützung unserer Entwicklungsabteilung im Geschäftsbereich Infrarot-Messtechnik einen

Hardwareentwickler m/w:

Ihre Aufgaben:

- Konzeption, Entwicklung, Prüfung und Fertigungsüberleitung analoger und digitaler Elektronik-Komponenten für digitale Infrarot-Kamerasysteme
- Konzeption und Entwicklung von Prüftechnik für elektronische Baugruppen von Infrarot-Kamerasystemen
- Unterstützung von Fertigung und Service bei der Fehlerdiagnose
- Erstellung von Pflichtenheften, Leistungsbeschreibungen sowie technischen Prüfunterlagen
- Mitwirkung an und organisatorische Leitung von Entwicklungsprojekten

Anforderungsprofil:

- Erfolgreich abgeschlossenes elektrotechnisches Hochschulstudium (TU/FH) oder vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige praktische Berufserfahrung bei der Entwicklung anspruchsvoller analoger und digitaler Schaltungen
- Sicherer Umgang mit elektronischer Messtechnik und sehr gute Erfahrungen bei der Analyse, Fehlersuche komplexer Baugruppen
- Sehr gute Erfahrungen mit Bildsensoren und analoger Signalverarbeitung
- Sicherer Umgang mit Altium-Designer, MS Office, Erfahrungen mit ERP-Systemen sind wünschenswert
- Selbständiges Arbeiten und Kommunikationsfreudigkeit, Teamfähigkeit
- Sichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Ihre Perspektiven:

- Eine abwechslungsreiche und interessante Tätigkeit
- Ein anforderungs- und leistungsgerechtes Einkommen

Arbeitsort: Dresden

Arbeitsbeginn: sofort bzw. zum nächstmöglichen Termin

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Bitte senden Sie Ihre ausführlichen Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Beurteilungen) zusammen mit Ihren Gehaltsvorstellungen und Angabe des nächstmöglichen Eintrittstermins per E-Mail an: jobs@infrotec.de zu Hd. Manuela Neumann.