



Die ds automation gmbh ist ein kleines, aber sehr innovatives High Tech Unternehmen mit signifikantem Wachstumspotential und klar definierten Zielen. Gegründet im Jahre 1997 in Schwerin hat sich die ds automation gmbh zunächst als Dienstleister für die Entwicklung, die Produktion und den Vertrieb elektronischer Baugruppen und Geräte etabliert. „Als EMS-Dienstleister bieten wir den Kunden Entwicklungstätigkeiten an und produzieren elektronische Baugruppen nach Kundenwunsch“. Aufbauend auf Erfahrungen aus diversen Auftragsentwicklungen im Bereich Sensorik hat sich die ds automation gmbh besondere Kompetenzen im Bereich der Mess- und Sensortechnik, und hier insbesondere in der Schallsensorik für industrielle Anwendungen, erarbeitet. Die ds automation gmbh verfügt über ein Portfolio von selbst entwickelten und im Haus gefertigten Schallsensoren und entsprechenden Anrege- und Auswerteeinheiten, welche die zerstörungsfreie Materialprüfung sowie die Prozessüberwachung in einer Reihe verschiedenster Anwendungen ermöglichen.

Was uns noch fehlt bist **Du!**

Entwicklungsingenieur Hardware (m/w/d)

Auf Dich wartet ein...

kompetentes, hochmotiviertes und sympathisches Team in einer modernen Büroumgebung sowie technisch bestens ausgestattete Arbeits- und Prüfplätze. Eine flache Hierarchie, kurze Entscheidungswege sowie flexible Arbeitszeiten sorgen zudem für eine kollegiale Arbeitsatmosphäre. Eine gründliche Einarbeitung sowie Weiterbildungsmöglichkeiten kannst Du neben einer attraktiven Vergütung von uns natürlich ebenfalls erwarten. Wir verfügen über eine hochautomatisierte Bestückungsstrecke mit AOI.

Ein Auszug Deiner Aufgaben:

- Design und Entwicklung von elektronischen Baugruppen und Sensorik im Bereich Hardware von der Konzeptphase bis zur Serienreife unter Berücksichtigung regulatorischer Bedingungen (Produktsicherheit, EMV-RL, etc.)
- Abstimmung, Definition und Detailierung von hardwarespezifischen Anforderungen
- Enge fachübergreifende Zusammenarbeit mit den Bereichen Software, Konstruktion und Fertigung
- Aufbau von Prototypen und Mustern sowie Fertigung, Reparatur und Prüfung von elektronischen Baugruppen und Geräten
- Durchführung entwicklungsbegleitender Tests und Validierung der Endprodukte inklusive der Dokumentation der Prüfergebnisse
- Erstellen und Warten der Fertigungsprüftechnik
- Koordination des Messmittelmanagements und Betreuung der Elektrorevision

Du kannst Teil eines hochmotivierten, sehr erfahrenen Teams sein und in deiner Rolle einen entscheidenden Beitrag zur weiteren Unternehmensentwicklung leisten. Hauseigene und Kundenprojekte mit technisch anspruchsvollen Aufgabenstellungen warten auf Dich und bieten Dir die Möglichkeit, schnell sichtbare Ergebnisse zu erzielen. Deine Ideen sind bei uns willkommen und wir geben Dir den Freiraum den Du brauchst, um Dich und Deine Talente zu entfalten.

Das würde uns gefallen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Elektro-, Informations- oder Automatisierungstechnik oder vergleichbare Qualifikationen
- Kompetenz im Umgang mit diversen Entwicklungs- und Simulationswerkzeugen (idealerweise mit Altium Designer und Microcap)
- Kenntnisse über Erdung, Abschirmung und EMV-Designtechniken
- Kenntnisse mit ATEX (2014/34/EU) wünschenswert
- Programmierkenntnisse (ideal auch in Keysight Vee) sind von Vorteil

Du hast noch Fragen zum Unternehmen oder der Aufgabe, dann zögere nicht uns anzurufen. Dein Ansprechpartner ist: Herr Dr.-Ing. Mathias Scheel, Tel: 0385 - 20 840 17
Deine Bewerbung sende bitte an info@dsautomation.de

