

Electrical Engineer / Hardware Engineer (m/w/d)

NDT Global ist ein führender Anbieter von high-tech Inspektionsdienstleistungen für sichere und umweltfreundliche Pipelines in der Öl und Gasindustrie. Wir stehen für höchste Qualität sowie Verlässlichkeit und optimieren unsere innovativen Forschungen kontinuierlich. Wir haben Vertrauen in die Fähigkeiten unserer Mitarbeiter und fördern Talente und deren Kreativität.

Werden Sie Teil unseres Teams!

Standort: Stutensee (Karlsruhe), Deutschland

Bereich: Forschung und Entwicklung

Karriere Level: Berufserfahrene

Aufgaben:

Als Hardware Engineer sind sie verantwortlich für die Entwicklung von Mixed-Signal-Baugruppen und das Erstellen von Konzepten für unsere Robotersysteme.

- Sie verantworten die Entwicklung und Serienüberführung von elektronischen Baugruppen mit dem Schwerpunkt Design for Manufacturing/ Testing und Produktqualifikation
- Sie sind verantwortlich für Design, Entwicklung und Instandhaltung der elektronischen Baugruppen für unsere Roboter
- Sie entwickeln Systemdesigns
- Inbetriebnahme und Test von elektronischen Bauteilen und Robotern
- Erstellen von Produktspezifikation und Dokumentation von Ergebnissen
- Koordinieren von internen und externen Stakeholdern für den Bereich Elektronik

Anforderungen:

- Mindestens Bachelor Abschluss in Ingenieurwesen mit dem Schwerpunkt Elektronik oder vergleichbare Fachrichtung
- Mindestens 6 Jahre Berufserfahrung z.B. in der Entwicklung von elektronischen Bauteilen, Prototypenentwicklung mit Überführung von Baugruppen in die Serie
- Sehr gute Kenntnisse mit CAD Software und Simulation Tools. Altium Designer wünschenswert
- Erfahrung in der fachlichen Führung von Kollegen wünschenswert
- Deutsch und Englisch auf B2 Level

Interesse geweckt?

Bitte bewerben Sie sich über uns Bewerberportal: <https://ndt-global.onapply.de/>

Bei weiteren Fragen steht Ihnen unser Talent Sourcing Team unter career@ndt-global.com zur Verfügung.

Wir freuen uns Sie kennenzulernen!

