



Wir sind ein innovatives, inhabergeführtes, mittelständisches Unternehmen und gehören zu den führenden Anbietern industrieller Messtechnik für Diagnose und Condition Monitoring von Hochdrucksystemen – national und international. Mit Vertriebsniederlassungen in Frankreich, Italien und China beschäftigt die Hydrotechnik Gruppe über 130 Mitarbeiter weltweit. Wir bieten unseren Kunden Produktqualität auf höchstem Niveau „Made in Germany“. Produktionsstandort ist ausschließlich Deutschland. Mit unseren Kunden streben wir langfristige partnerschaftliche Geschäftsbeziehungen an und garantieren, exzellenten Service sowie Problemlösungen für alle Fragen rund um die Messtechnik.

Wir investieren in die Zukunft – Seien Sie mit dabei!

Für unsere F&E-Abteilung am Standort Limburg an der Lahn suchen wir einen Dipl.-Ing./Master der Elektrotechnik oder Mechatronik als

Entwickler von Anlogschaltungen zur Messdatenerfassung in Sensoren und Messgeräten (m/w)

Ihre Aufgaben

- Auslegen von Verstärkerschaltungen und A/D-Wandlung
- Festlegung der erforderlichen Schutzbeschaltung
- Entwicklung von Stromversorgungsschaltungen, sowie Ladeschaltungen für Akkus
- Qualifizierung der Produkte gemäß CE-Richtlinien, insbesondere EMV-Richtlinie
- Beobachtung von Markt und Technologie im Bereich Mikrocontroller, ASICs und Signalwandler
- Leitung von Projekten in der Elektronikentwicklung
- Koordinierung der Projekte mit der Mechanikentwicklung und anderen Bereichen des Unternehmens sowie mit Lieferanten und Kunden

Wir bieten

- Spannende und abwechslungsreiche Aufgaben
- Kreatives Umfeld in einem motivierten, dynamischen Team
- Kurze Entscheidungswege eines inhabergeführten, mittelständischen Unternehmens
- Krisensicherer Arbeitsplatz
- Familiäre Arbeitsatmosphäre
- Work-Life-Balance (flexible Arbeitszeiten, 30 Tage Urlaub, betriebliche Altersvorsorge)
- Günstig wohnen in sehr guter Infrastruktur (ICE-Anbindung nach Frankfurt in ca. 20 Min., nach Köln-Bonn 35 Min., direkte Anbindung an die A3)

Wir erwarten

- Spezifische Kenntnisse der Analogelektronik und Messdatenerfassung durch Berufserfahrung oder Studienschwerpunkt
- Erfahrungen in den Bereichen Digitalelektronik, Feldbussysteme, Funktechnologien oder ATEX-Zulassung sind von Vorteil
- Profunde Kenntnisse geeigneter ECAD-Softwareprodukte (z.B. Eagle)
- Fähigkeit unter Zeitdruck tragfähige, technische sowie organisatorische Lösungen herbeizuführen
- Kenntnisse im Projektmanagement und Projektgeschäft wünschenswert
- Gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift
- Erfahrung durch Auslandsaufenthalte ist von Vorteil

Haben Sie Fragen vorab? Unser Entwicklungsleiter Dr. Tobias Hempel steht Ihnen per E-Mail unter Tobias.Hempel@hydrotechnik.com oder telefonisch unter 06431/4004-228 gerne zur Verfügung. Wir freuen uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung in digitaler Form an jobs@hydrotechnik.com mit Angaben zu Einkommen und Eintrittstermin.

Hydrotechnik GmbH

Holzheimer Str. 94-96
65549 Limburg
jobs@hydrotechnik.com
www.hydrotechnik.com