



Elektroingenieur, Bachelor/Master der Elektrotechnik für Entwicklung und Qualitätsmanagement „QM“ (m/w/d)

mittelständisches Unternehmen - Schaltschrankbau in Roth (Mfr.) - unbefristet

Energiewende, intelligente Stromnetze (Smart Grids), HGÜ's – Alle reden darüber. Bei uns stecken Sie mittendrin!

Als zuverlässiger, kompetenter Partner und Hersteller von AC/DC-Eigenbedarfssystemen, v.a. für renommierte Energieversorgungsunternehmen, leisten wir einen wesentlichen Beitrag zur Zuverlässigkeit unserer Stromnetze. Auf Basis ausgereifter und anwenderfreundlicher Produkte erarbeiten wir in Zusammenarbeit mit unseren Kunden, spezifische Lösungen. Mit eigen entwickelten Systemen, langjähriger Erfahrung und einem kompetenten Team stellen wir uns erfolgreich den besonderen Herausforderungen des Marktes. Im Zentrum unserer Unternehmensphilosophie stehen neben der Kunden- und Mitarbeiterzufriedenheit die hohe Qualität und Zuverlässigkeit unserer Produkte.

Unterstützen Sie unser fachkompetentes Team zum nächstmöglichen Zeitpunkt!

Ihre Aufgaben:

- Sie erstellen Vorgaben für die Prüfung unserer eigenentwickelten Geräte nach den akt. Normen
- Sie betreuen die Neu- und Weiterentwicklung unserer Geräte u.a. im Bereich der Ladetechnik, Niederspannungsschaltanlagen (NSHV) und Elektronikbaugruppen oder führen diese selbst aus.
- Sie führen sämtliche erforderlichen Tests für unsere Geräte wie z.B. Erwärmungstests, Störlichtbogentest etc. durch und entwickeln entsprechende Vorgaben für die Planung/Produktion
- Sie erarbeiten Pflichtenhefte für unsere externen Entwicklungspartner
- Sie unterstützen unser Team bei Sonderprojekten und arbeiten kundenspezifische Lösungen aus
- Sie unterstützen unser Team bei Bedarf im Prüffeld/Service und Labor
- Sie sorgen für die Einhaltung der firmeninternen Richtlinien und normativen Vorgaben (z.B. CE-Konformität)
- Sie erstellen Gerätedokumentationen, Datenblätter, Bedienhandbücher etc.
- Sie sind verantwortlich für die Prequalifizierung neuer Lieferanten
- Sie unterstützen technisch bei Werksabnahmen und technischen Seminaren
- Unterstützung bei der Pflege unseres internen QM-Systems

Anforderungsprofil:

- eigenverantwortliche, systematische, zielorientierte und selbstständige Arbeitsweise
- Erfolgreich abgeschlossene Weiterbildung (Studium/Techniker) in der Fachrichtung Elektrotechnik
- Erfahrung im Bereich der Hardwareentwicklung, Leistungselektronik, NSHV, Schaltungstechnik (Analog/Digital) und Layouterstellung
- Grundkenntnisse der Niederspannungsrichtlinie DIN EN 61439 wünschenswert
- Grundkenntnisse in Mikrocontrollertechnik und Programmierkenntnisse wünschenswert

Wir bieten:

- eine abwechslungsreiche Tätigkeit
- einen sicheren und unbefristeten Arbeitsplatz
- flexible Arbeitszeiten
- ein familiäres Umfeld
- flache Hierarchien und schnelle Entscheidungswege
- Interne Schulungen und Unterstützung bei Weiterbildungsmaßnahmen
- Eine faire und leistungsgerechte Bezahlung

Interessiert? Dann senden Sie uns bitte Ihre vollständigen Unterlagen unter Angabe des möglichen Eintrittsdatums und Ihrer Gehaltsvorstellung als **PDF** per E-Mail an: personal@imb-gmbh.com

oder an

IMB Stromversorgungssysteme GmbH
Klaus Himmelseher
Drahtzieherstraße 1
91154 Roth (Mfr.)
Tel.: 09171/82824-0

Mehr **SICHERHEIT** durch
IMB Stromversorgungssysteme

www.imb-gmbh.com