



Die besten Köpfe liefern die besten Ideen.

HARDWARE ENGINEER (M/W)

JOB ID 170639

Unser Mandant hat sich als kompetenter Partner als Lieferant der Automobilindustrie als innovativer und verlässlicher Partner etabliert. Weltweit bietet er mit seinen über 150.000 Mitarbeitern verteilt auf 30 Länder Dienstleistungen und Produkte unter anderem im Bereich Antriebs- und Energiespeichersysteme, Tanksystem und Türmodule.

Zur Verstärkung des technischen Teams unseres Mandanten an seinem Standort in **Bad Homburg** suchen wir aktuell einen **Hardware Engineer (m/w)**

Ihre Hauptaufgaben

- Layout- und Schaltplanerstellung
- Worst-Case-Analysen, Bauteilrecherchen
- Lebensdauer- und Ausfallberechnungen (Fit-Raten)
- Requirements Analysen (Funktionalität, Thermik, EMV etc.)
- Erstellung und Abstimmung von Hardware-Testspezifikationen auf Basis von Kundenlastenheften
- Interne und externe Vorstellung bzw. Präsentation der Ergebnisse (beim Kunden)
- Interner Ansprechpartner des Hardware Bereiches für Projektleiter
- Verantwortung für die interne und externe Dokumentation der Tests und die Lösungsfindung (Verfolgung/Entstörung) bei Problemen

Ihr Profil

- Studium der Elektrotechnik oder vergleichbare Ausbildung mit mehrjähriger Praxiserfahrung
- Erfahrung in der Hardware-Entwicklung (vorzugsweise Leistungselektronik) im automotiven Umfeld
- Kenntnisse im Bereich Schaltungsentwicklung, Auslegung, Layout Software (Altium Designer von Vorteil)
- Erfahrung im Bereich WCCA und Schaltungs-, bzw. Elektronik Simulation (PSICE, Sherlock, etc.) wünschenswert
- Kenntnisse in MS Office
- Sehr gute Englisch- und Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Fühlen Sie sich durch diese Stellenbeschreibung angesprochen und erfüllen Sie die Anforderungen? Dann freuen wir uns, Ihre Bewerbungsunterlagen unter Angabe der Job-ID per E-Mail an c.jensen@ah-recruitment.com zu erhalten.

Althen Hensel GmbH
RECRUITMENT SOLUTIONS
Fruchtallee 15
20259 Hamburg
www.ah-recruitment.com