

Die besten Jobs für Fach- und Führungskräfte



Hardwareentwickler (m/w/d)

Experten. Talente. Persönlichkeiten.

Einfach exzellente Aussichten!

Wir sind eine Marke der I. K. Hofmann GmbH und bieten die besten Jobs für Fach- und Führungskräfte bei renommierten Unternehmen.

Innerhalb unserer Produktentwicklung suchen wir einen zuverlässigen und motivierten Mitarbeiter für die Elektronikentwicklung von Batteriemanagementsystemen. Diese Systeme werden sowohl für aktiv gekühlte 1000V Traktionsanwendungen als auch für passiv gekühlte 110V Notstromanwendungen in Schienenfahrzeugen eingesetzt.

Das erwartet Sie:

- › Erstellung und Beschreibung der Hardware-Systemarchitektur und Schnittstellen
- › Planung und Umsetzung von Produktpflegeaktivitäten im Elektronikbereich
- › Design von Stromlaufplänen und Platinen Layouts
- › Auslegung und Simulation von Bauteilen und komplexen Schaltungen
- › Erstellung von Pflichtenheften, Systemspezifikationen, Blockschaltbildern und Schnittstellenbeschreibungen auf Hardware-Systemebene
- › Durchführung von Unit-, Integrations- und EMV-Tests
- › Unterstützung bei Systemintegrationen und Fehleranalysen

Das bringen Sie mit:

- › Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau, Fertigungstechnologie oder vergleichbare Qualifikationen
- › Hohes Qualitätsverständnis und Erfahrung in der Zusammenarbeit mit externen Lieferanten
- › Kenntnisse in Automatisierung und Programmierung von SPS (S7) von Vorteil
- › Erfahrung im Schwerpunkt des Laserschweißens
- › Vertraut mit Methoden wie FMEA, Six-Sigma usw.
- › Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- › Technisches Verständnis, Eigeninitiative und analytische Denkweise

Das dürfen Sie erwarten:

- Sicheres und modernes Arbeitsumfeld in einem dynamischen Unternehmen
- Abwechslungsreicher und interessanter Arbeitsplatz
- Ausstattung mit modernen Arbeitsmitteln und mobiler IT-Ausrüstung
- Gleitzeitmodell und flexible Arbeitszeitgestaltung, inklusive Homeoffice
- 30 Tage Urlaub, attraktive Vergütung und Zusatzleistungen wie private Altersvorsorge, vermögenswirksame Leistungen, Urlaubsgeld, Weihnachtsgeld und Jahreszielprämie
- Essensgeldzuschuss, Mitarbeiterkapitalbeteiligung, Bike Leasing und umfangreiches Gesundheitsprogramm (u.a. EGYM)
- Möglichkeiten zur persönlichen Weiterentwicklung durch maßgeschneiderte Lehrgänge

Arbeitsort: Zwickau

Nicht Ihre Stelle? Egal. Wir arbeiten in ganz Deutschland mit unterschiedlichsten Unternehmen zusammen, die Sie gerne mit offenen Armen empfangen. Wo genau? - Finden Sie's raus und senden Sie uns eine E-Mail, gern mit Ihrem Lebenslauf.

Ihr Kontakt zu uns:

Bewerben Sie sich noch heute. Wir freuen uns auf Sie!
Gerne beantworten wir Ihre Fragen unter

experts
Anke Jörges
Lutherstraße 18 - 08056 Zwickau
Tel.: 0375 27567 19
anke.joerges@experts.jobs oder zwickau@experts.jobs
