



SII Deutschland
Engineering & IT

Ihre Karrierechance als

Hardwareentwickler Steuergeräte (m/w/d)

Im Bereich Electrics & Electronics / Berufserfahrene

ARBEITSORT

- 21079 - Hamburg (Hamburg)
- 71254 - Ditzingen (Baden-Württemberg)

AUFGABEN

- Auf Basis von technischen Anforderungen und Spezifikationen führen Sie Elektronik-Architekturstudien durch und legen die Grundlage für das Produkt fest
- Sie entwerfen Schaltungskonzepte mit Hilfe moderner Entwicklungstools
- Im Rahmen der Umsetzung der entsprechenden Controllerboards wählen Sie geeignete Bauteile aus
- Darüber hinaus unterstützen Sie die Validierung und Verifikation der Hardware im Rahmen von entsprechenden Tests.
- Durch die kontinuierliche Abstimmung mit Ihrem Kunden stellen Sie sicher, dass eventuell auftretende Probleme oder Änderungswünsche im Verlauf des Entwicklungsprozesses zeitnah adressiert und gelöst bzw. umgesetzt werden

QUALIFIKATIONEN

- Sie besitzen ein abgeschlossenes Studium oder eine Ausbildung mit Berufserfahrung im Bereich Elektrotechnik, Energietechnik, Regelungstechnik oder einer ähnlichen Fachrichtung und bringen einschlägige Erfahrung in der Hardwareentwicklung mit.
- Der Umgang mit HW-Entwicklungstools, wie z.B. ALTIUM, MENTOR, EAGLE, LTSPICE oder PSPICE, stellt für Sie kein Problem dar.
- Mit den relevanten Hardware-Standards und Bussystemen kennen Sie sich bestens aus.
- Idealerweise haben Sie sich bereits mit Umweltqualifikationen (Klima, EMV) auseinandergesetzt und sind mit der normativen Umgebung vertraut
- Ihre strukturierte Arbeitsweise ist lösungsorientiert
- Sichere Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch runden Ihr Profil ab

ANSPRECHPARTNER

Bei Fragen zu dieser Position wenden Sie sich bitte an:

SII Deutschland GmbH
Claudia Rutzen
Tel: +49 40 300 865 106