

Zum Klienten:

Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:

Basel (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:

Hardware-Entwickler Elektronik (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Entwicklung von LED- und Microcontroller-Baugruppen für Leuchten- und Steuerungslösungen – von der Schaltungsentwicklung bis zum fertigen Layout
- Testen, Prüfen und Validieren der Baugruppen sowie Sicherstellung der Funktionalität und Einhaltung relevanter Normen und Zulassungen
- Pflege und Bedienung des Elektronik-CAD-Systems ALTIUM sowie Verantwortung der Prozesse von der Bauteilbibliothek bis zur Freigabe der Produktionsdaten
- Evaluierung und Bewertung neuer Elektronikkomponenten sowie Begleitung deren Einführung in die Serie
- Technischer Sparringspartner für EMS-Lieferanten und Einkauf
- Enge Zusammenarbeit mit den Bereichen Firmware, Konstruktion und Support

Was Sie ausmacht:

- Ausbildung in Elektronik oder Elektrotechnik (HF/FH/Uni) oder vergleichbare Praxiserfahrung
- Mehrere Jahre Erfahrung im Design und in der Industrialisierung elektronischer Baugruppen
- Fundierte Kenntnisse in digitaler und analoger Schaltungstechnik, Messtechnik sowie im Umgang mit einem Elektronik-CAD-System, idealerweise ALTIUM
- Erfahrung mit relevanten Normen und Zulassungen oder Erfahrung in einem Prüflabor
- Kenntnisse in Firmware; C ist kein Fremdwort
- Gutes Verständnis für mechanische Zusammenhänge im Elektronikdesign
- Sehr gute Englischkenntnisse, mündlich wie schriftlich
- Strukturierte, selbstständige und lösungsorientierte Arbeitsweise mit Verantwortungsbewusstsein, Eigeninitiative und Qualitätsbewusstsein

Was diese Stelle ausmacht:

- Vielseitige Position mit Verantwortung in einem internationalen Umfeld
- Möglichkeit, die Elektronikentwicklung und Produkte aktiv mitzugestalten
- Engagiertes und vielseitiges Team mit kurzen Wegen und konstruktiver Zusammenarbeit