



[Job-ID: 201812]

Elektronik- / Software-Ingenieur – Bereich Prototypentest, Validierung (m/w/d)

Ihre Aufgaben

- Entwicklung, Aufbau und Pflege der Testumgebung für grundlegende Hardware- und Softwaretests als Systemtests von elektronischen Baugruppen
- Aufbau und Inbetriebnahme von Prototypenbaugruppen, insbesondere softwareseitige Inbetriebnahme von Leiterplatten, Schaltungen und elektronischen Systemen
- Prüfung von Funktionsmustern und Prototypen, insbesondere elektronische Schaltungen und Microcontroller-Funktionen
- Definition von Testroutinen zur Software-Verifikation und Software-Validierung
- Dokumentation und Analyse der durchgeführten Prüfungen
- Zusammenarbeit mit internen Fachabteilungen sowie Kunden und Lieferanten
- Bearbeiten von Sonderprojekten

Ihre Qualifikation

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, des Ingenieurwesens oder der Naturwissenschaften
- Dipl.-Ing. / Master im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik oder gleichwertige Ausbildung mit entsprechender Erfahrung
- Theoretische und praktische Erfahrung im Aufbau und im Umgang mit Leiterplatten und elektronischen Komponenten inkl. Software
- Sehr gute Kenntnisse mit Systemtests für Software
- Erfahrung im Aufbau und bei der Optimierung von Prototypen (elektronische Steuerungen)
- Affinität zu und Kenntnisse Programmiersprachen (C, C#, C++, XAML) wünschenswert
- Gute Kenntnisse im Testen elektronischer Schaltungen und Komponenten
- Gute Kenntnisse in MS-Office
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Strukturierte, selbständige, engagierte und zuverlässige Arbeitsweise; Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Bereitschaft zu gelegentlichen Reisen

Unser Angebot

Sie möchten in einem stark wachsenden internationalen Unternehmen, bei flachen Hierarchien, flexiblen Arbeitszeiten und 30 Tagen Urlaub Ihren persönlichen Footprint hinterlassen und bei der Erreichung von ambitionierten Unternehmenszielen mitwirken? Sie wollen mit uns wachsen und mit Ihren Fähigkeiten Innovationen im Bereich der medizinischen Lasertechnik gestalten?



Dann

STELLENINFORMATION

Job ID.:

201812

Anstellungsart:

Vollzeit

Starttermin:

Ab sofort

Standort:

Katlenburg-Lindau
(bei Göttingen)

KONTAKTDETAILS

Ansprechpartner:

Frau Papadimitriou

Email:

Epapadimitriou@lisalaser.de

ZUM UNTERNEHMEN

www.lisalaser.de