



[Job-ID: 201812]

Software Engineer - Medical device development (m/w/d)

Ihre Aufgaben

- Entwurf und Auslegung von Systemarchitekturen medizinischer Laser im Bereich Elektronik und Software
- Umsetzung von Systemdesign in digitalen Schaltungen für Mikrocontroller und FPGAs
- Erstellung von Schaltplänen und Layouts zur Herstellung von Leiterkarten
- Softwareentwicklung für Mikrocontroller in C / C++
- Entwurf, Design und Programmierung von Anwenderschnittstellen in C# / XAML
- Erstellung von Anforderungsspezifikationen
- Erstellung von Design-, Funktions- und Testspezifikationen und deren Umsetzung für Module und Subkomponenten
- Erstellung von entwicklungs- und produktionsbegleitender Software (C#)
- Design von Prozessstrukturen im Bereich der Softwareentwicklung

Ihre Qualifikation

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, des Ingenieurwesens oder der Naturwissenschaften
- Studienschwerpunkt im Bereich der Elektro- und Informationstechnik, Automatisierungstechnik oder digitaler Schaltungstechnik
- Leidenschaft und Begeisterungsfähigkeit für Software
- Erfahrung in der Medizintechnik und in der Anwendung von Anforderungsmanagement-Software wünschenswert
- Normkenntnisse der DIN 13485, IEC 60601, IEC 62304 wünschenswert
- Selbstständige und problemlösungsorientierte Arbeitsweise
- Lernbereitschaft und analytisches Denkvermögen
- Flexibilität und Teamfähigkeit
- Englisch in Wort und Schrift

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?

STELLENINFORMATION

Job ID.:

201812

Anstellungsart:

Vollzeit

Starttermin:

Ab sofort

Standort:

KONTAKTDETAILS

Ansprechpartner:

Frau Papadimitriou

Email:

Epapadimitriou@lisalaser.de

ZUM UNTERNEHMEN

www.lisalaser.com

➔ **Dann bewerben Sie sich jetzt!**