



# NAVILAS®

## Firmwareentwickler Medizingeräte (m/w/d)

Das Augenlicht von Patienten mit Netzhauterkrankungen zu schützen ist unsere Mission. Dafür arbeitet das internationale Team von OD-OS weltweit eng mit Ärzten und klinischen Spezialisten zusammen, um die Retinabehandlung mit unserem einzigartigen navigierten Navilas® Lasersystem weiter zu verbessern.

Setzen Sie mit unserem Entwicklungsteam innovative Lösungen zur echtzeitfähigen Darstellung hochqualitativer medizinischer Bildgebung um.

### Ihre Aufgaben

- Entwicklung, Test und Wartung von Embedded Software auf Microcontrollern
- Recherchieren und aktive Auswahl geeigneter Technologien
- Modulare Systemgestaltung in Zusammenarbeit mit Elektronik- und Software-Entwicklung
- Anfertigen der technischen Dokumentation

### Ihr Profil

- Hochschulabschluss oder vergleichbare Berufserfahrung in Elektrotechnik, Elektronik, technischer Informatik oder ähnliches
- Erfahrung in hardwarenaher Programmierung und Test
- Fundierte Kenntnisse in der Programmiersprache C
- Verständnis Analog- und Digital-Elektronik
- Idealerweise ergänzt durch Erfahrung mit Microcontrollern (bevorzugt Atmel), Hardware-nahe PC Applikationsentwicklung (C++, C#, Python), USB Bus
- Eine selbstständige, qualitätsbewusste Arbeitsweise, Teamgeist und gute Kommunikationsfähigkeit
- Sichere Englisch- und Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

### Wir bieten Ihnen

- Aktives Mitwirken an der Weiterentwicklung eines einzigartigen Medizinprodukts und kreative Einflussnahme auf die Produktgestaltung
- Arbeiten in einem wachstumsstarken, innovativen Unternehmen mit flachen Hierarchien und kurzen Entscheidungswegen
- Eigenverantwortliches Arbeiten in einem agilen, interdisziplinären Team
- Gute Work-Life-Balance, flexible Arbeitszeiten und leistungsgerechte Vergütung

### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann sollten wir uns kennenlernen!

Bitte senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und frühestmöglichem Eintrittstermin per E-Mail an: [Jobs@od-os.com](mailto:Jobs@od-os.com)