



**Okuvision** ist ein führender Hersteller im Bereich Elektrostimulation in der Augenheilkunde. Unser Medizinprodukt wird von Patienten angewandt, die an Retinitis pigmentosa und ähnlichen degenerativen Erkrankungen der Netzhaut leiden. Mit der transkornealen Elektrostimulation haben sie die Chance, den Krankheitsverlauf zu verlangsamen und ihre Sehfähigkeit zu erhalten. Wir wollen, dass noch mehr Betroffene ihre Lebensqualität bewahren können und suchen als Verstärkung für unser Team ab sofort:

## Ingenieur als Software-Entwickler (m/w/d) von embedded systems

### Ihre Aufgaben

- Optimierung und Weiterentwicklung der vorhandenen Software für Mikrokontroller in unseren Geräten zur transkornealen Elektrostimulation
- Entwerfen und Entwicklung von Firmware in Entwicklungsprojekten
- Planung, Organisation und Durchführung von Prüfungen und Tests zur Verifizierung und Validierung unter Anwendung relevanter Normen und Regularien in Zusammenarbeit mit funktionsübergreifenden Teams
- Erstellung und Pflege der Entwicklungsakten und Technischen Dokumentationen

### Ihr Profil

- Sie haben einen Hochschul- oder Universitätsabschluss in einem ingenieurwissenschaftlichen Fach, vorzugsweise in Elektrotechnik, Informatik oder Medizintechnik.
- Sie haben relevante Berufserfahrung in der Software-Programmierung von Embedded Systems (vorzugsweise in C) sowie Erfahrung mit Visual Studio 2022
- Optimalerweise bringen Sie Erfahrungen mit den Normen für Medizinprodukten mit, wie z.B. IEC62304, IEC 60601-1.
- Sie haben Kenntnisse in der analogen und digitalen Schaltungstechnik
- Sie sind ein kommunikativer Teamplayer, der Ziele setzt und erreicht.

### Unser Angebot

- Sehen erhaltende Tätigkeit in einem kleinen Unternehmen, das Systeme zur Transkornealen Elektrostimulation weiterentwickelt
- Selbstständiges und eigenverantwortliches Arbeiten
- Flache Hierarchie in einem motivierten Team
- Familienfreundliche Atmosphäre mit flexiblen Arbeitszeiten mit Gleitzeitmodell.
- 30 Tage Urlaub pro Jahr
- Förderung von Weiterbildung und berufsbegleitendem Lernen.

### Wollen Sie mitmachen?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung mit Angaben Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihres Gehaltswunsches bis zum 15. November 2023 per E-Mail an: [jobs@okuvision.de](mailto:jobs@okuvision.de).