

Die Firma GANSHORN entwickelt, produziert und vertreibt seit knapp 40 Jahren High-Tech-Geräte für die Medizintechnik im Bereich der Lungenfunktion. Im Zuge der kontinuierlichen Erweiterung suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

EMBEDDED SOFTWARE ENGINEER (M/W/D) MEDIZINTECHNIK

IHRE AUFGABEN

- 🕒 Design und Implementierung von Embedded Software nach den Anforderungen für die Entwicklung von Medizinprodukten
- 🕒 Ableitung des Software-Designs aus den Produkthanforderungen
- 🕒 Analyse fachlicher und technischer Anforderungen
- 🕒 Qualitäts- und Funktionalitätssicherung unserer Produkte durch Unit- und Integrationstests

IHR PROFIL

- 🕒 Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektrotechnik, der Medizintechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung.
- 🕒 Sehr gute Kenntnisse im Bereich C++
- 🕒 Systematische, strukturierte und ergebnisorientierte Arbeitsweise
- 🕒 Erfahrung mit ARM Cortex, STM32 Series Mikrocontroller
- 🕒 Kenntnisse in Kommunikationsmechanismen wie Bluetooth LE und WIFI sind wünschenswert
- 🕒 Wissen über Protokolle wie I2C, SPI, USB, TCP/IP, RS232 sind wünschenswert
- 🕒 Kenntnisse im Umgang mit gängigen Embedded Linux-Distributionen und Generatoren wie beispielsweise Yocto Project, Buildroot sind wünschenswert
- 🕒 Gute bis sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

WIR BIETEN

- 🕒 Unbefristete Beschäftigung in einem kleinen Unternehmen mit flachen Hierarchien
- 🕒 Gründliche Einarbeitung in abwechslungsreiche Aufgaben
- 🕒 Attraktiven und kollegialen Arbeitsplatz
- 🕒 Einen hohen Selbstständigkeitsgrad und vielfältige Entwicklungsmöglichkeiten
- 🕒 Leistungsgerechtes Gehalt

Bitte senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Gehaltsvorstellung und frühestmöglichem Eintrittstermin an

GANSHORN Medizin Electronic GmbH
Industriestraße 6-8
97618 Niederlauer

Oder per Mail an

personal@ganshorn.de