



Als international etabliertes Unternehmen spezialisiert auf Entwicklung, Produktion und Vertrieb hochwertiger medizintechnischer Geräte, liefert SOMNOmedics seit zwanzig Jahren leistungsfähige, innovative Lösungen für die Schlafdiagnostik, -therapie, Kardiologie, Neurologie und angrenzende Bereiche. Basierend auf Qualität und stetiger Weiterentwicklung der Produkte hat sich SOMNOmedics eine führende Position im Deutschen Markt erarbeitet und ist in mehr als 45 Ländern der Welt durch Händler und Vertriebspartner vertreten.

Für unseren Hauptsitz in Randersacker suchen wir ab sofort einen

Hardware Entwicklungsingenieur (m/w/d) Medizintechnik

Ihre zukünftigen Kernaufgaben:

- Medizinproduktentwicklung im Bereich der Diagnostik
- Neu- und Weiterentwicklung von energieeffizienten, miniaturisierten digitalen und analogen Schaltungen
- Die Aufgaben orientieren sich am Produktentstehungsprozess beginnend mit Konzeption, Spezifikation, Design und Qualifikation bis hin zur Fertigungseinführung
- Komponentenbetreuung und Projektkoordination mit Lieferanten und Entwicklungspartnern
- Sicherstellung der norm- und zulassungsgerechten Dokumentation

Ihr Profil:

- Hochschulstudium / Promotion in Elektrotechnik, Physik oder vergleichbare Qualifikation
- Tiefe Hardwarekenntnisse vor allem in der Analogtechnik
- Fundierte Kenntnisse in mindestens einem Bereich: Sensorik, Wireless Kommunikation, ARM basierte μ Controller, Regelungstechnik
- Grundkenntnisse in Programmier- oder Skriptsprachen z.B. ANSI-C, C++, Python
- Kenntnisse im Bereich Layouten von Vorteil
- Produktspezifische Kenntnisse (z.B. EEG, EKG, SpO2) wünschenswert
- Erfahrungen in der Entwicklung von Medizinprodukten unter Einhaltung der entsprechenden Normen, Gesetze und Richtlinien
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Auf dem neuesten Stand der Technologie zu arbeiten und globale Trends zu erkennen gefällt Ihnen und motiviert Sie Ihr Bestes zu geben
- Das Lösen komplexer Probleme, die Übernahme von Verantwortung und das selbständige Einarbeiten in neue Themengebiete reizt Sie

Wir bieten Ihnen eine abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Tätigkeit in einem innovativen und zukunftsorientierten Unternehmen.

Interesse? Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Unterlagen mit Angabe Ihres nächstmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung an:

SOMNOmedics GmbH, Personalabteilung,
Am Sonnenstuhl 63, 97236 Randersacker
bzw. per E-Mail an jobs@somnomedics.de