

Ihre Entwicklung rettet Leben!

Unser interdisziplinäres Team vereint medizinisches, physikalisches und elektrotechnisches Wissen unter einem Dach.

Zur Verstärkung unseres Teams in Erlangen suchen wir Sie als

Hardware-Entwicklungsingenieur Medizintechnik (m/w)

Bereich analoge Schaltungsentwicklung

Herz-Kreislauf-Erkrankungen verursachen jährlich in Deutschland nahezu die Hälfte aller Todesfälle. Daher finden Monitoring-Systeme zur Überwachung von Risikopatienten eine immer größere Beachtung. Mit Hilfe hoch präziser Analogtechnik sollen die Diagnoseergebnisse verbessert werden.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung von medizinischen Baugruppen/Systemen im Bereich Diagnose und Therapie: Schwerpunkt analoge und digitale Schaltungsentwicklung (z.B. EKG, SpO₂, Defibrillation)
- Bearbeitung des kompletten Produktentstehungsprozesses beginnend mit Spezifikation, Konzeption, Design und Qualifikation bis zur Fertigungseinführung
- Systematische Dokumentation von Anforderungsspezifikation, Design- und Textspezifikation
- Durchführung und Bewertung der Modul- und Systemtests

Ihr Profil:

- Studium der Elektrotechnik oder eines vergleichbaren Studienganges
- Sehr gute Kenntnisse in der Entwicklung von digitalen und analogen Schaltungen
- Idealerweise Erfahrungen in EMV-gerechtem Design
- Erfahrungen in HW Simulation mit SPICE und Altium Designer
- Ausgeprägte analytische Fähigkeiten
- Eigenverantwortliches Arbeiten
- Teamfähigkeit

Erkennen Sie sich wieder? Dann bewerben Sie sich jetzt!

Wir freuen uns über Ihre Bewerbungsunterlagen, die Sie bitte unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des möglichen Starttermins per E-Mail an Frau Renate Lohmann (jobs@corscience.de) senden.

Weitere Stellenangebote und Informationen finden Sie unter: **www.corscience.de**



Als Teil der internationalen WEINMANN-Gruppe forschen, entwickeln und vertreiben wir mit weltweit über 500 Kollegen/-innen diagnostische, therapeutische sowie lebensrettende Geräte- und Systemlösungen.

CORSCIENCE bietet Forschung, Entwicklung und Produktion von kundenspezifischen Diagnose- und Therapiegeräten für Herz-Kreislauf-Erkrankungen auf hohem wissenschaftlichen und technischem Niveau.

Der Schlüssel für unseren Unternehmenserfolg sind unsere Innovationen, die auf den kreativen Ideen unserer Mitarbeiter/-innen basieren.

Corscience GmbH & Co. KG
Henkestraße 91
91052 Erlangen

Telefon: 09131 977986-383
E-Mail: jobs@corscience.de
Internet: www.corscience.de