

**Sie arbeiten gerne kreativ und mögen Herausforderungen?
Sie haben Freude an einem abwechslungsreichen Aufgabengebiet?
Dann bewerben Sie sich als**

HW-/ SW-Entwickler für Medizintechnik (m/w/d) (ab sofort)

Sasse ist ein mittelständischer Entwicklungs-, Produktions- und Servicedienstleister für Medizintechnik- und Industrieunternehmen. In Schwabach bei Nürnberg entwickeln und fertigen wir mit über 70 Mitarbeitern leistungsfähige, wirtschaftliche und hochwertige Systeme für eine weltweit tätige Kundenbasis.

Das sind Ihre Aufgaben:

- Sie entwickeln und optimieren Hardware- und Softwaresysteme für Medizinprodukte
- Sie erstellen Entwürfe, Berechnungen, Simulationen von analogen und digitalen Schaltungen und nehmen diese in Betrieb
- Sie konzipieren und realisieren Embedded Software in C/C++ für unsere Safety Produkte
- Sie bearbeiten Aufgaben zum Anforderungsmanagement, über Spezifikationen und Software-/ Systemarchitekturen bis hin zur Implementierung, Dokumentation, Risikoanalyse (bspw. FMEAs) und Testung
- Sie unterstützen das Projektakquise-Team durch Analyse und Bewertung von Anforderungen zur Erstellung von Angeboten, Aufwandsabschätzungen und Risikobewertungen

Das bringen Sie mit:

- Interesse an Medizintechnik
- erfolgreich abgeschlossenes ingenieurwissenschaftliches Studium der Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikation/umfangreiche Erfahrungen als Quereinsteiger
- fundierte Kenntnisse in der Schaltplanentwicklung (Altium)
- fundierte Kenntnisse in der strukturierten, hardwarenahen Programmierung in C/C++
- mindestens 5 Jahre relevante Berufserfahrung im Medizintechnikumfeld und Kenntnisse der relevanten Normen
- Kenntnisse im Bereich des PCB-Layouts, Wireless-Technologien als auch weitere Programmier-/ Skriptsprachen (bspw. C#, Python) wünschenswert
- gute analytische Fähigkeiten und eine schnelle Auffassungsgabe
- selbstständige und lösungsorientierte Arbeitsweise
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Das bieten wir Ihnen:

- ein äußerst interessantes Aufgabengebiet in einer zukunftssicheren Branche
- exzellente Perspektiven in einem erfolgreichen, expandierenden Unternehmen
- eine positive, moderne Unternehmenskultur und ein sehr angenehmes Arbeitsumfeld
- ein flexibles Arbeitszeitmodell

Bei uns wird Ihr Berufsweg zum persönlichen Erfolgsweg. Versprochen!

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins sowie Ihrer Gehaltsvorstellung per E-Mail an Sandra Knoll: personal@sasse-elektronik.de