



MIPM sucht SIE!

Familienunternehmen mit Tradition und Zukunft seit 1982



Mitarbeiter-/innen in der Entwicklung m/w/d

Sie verfügen über:

- + Eine Ausbildung im Bereich der Elektrotechnik (Facharbeiter, Meister, Techniker, Ingenieur)
- + Erfahrung in Hardware- und Softwareentwicklung für Medizingeräte
- + Kenntnisse in Embedded C/C++, Linux (Yocto), GUI-Frameworks (Qt/QML)
- + Erfahrung mit Schaltungsdesign und PCB-Tools (z. B. Altium)
- + Analytische Fähigkeiten, strukturierte Arbeitsweise
- + Einen ausgeprägten Teamgedanken
- + Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- + Die nötige Motivation um sich fehlende Qualifikationen anzueignen

Ihre Aufgaben:

- + Hardware-Entwicklung (Schaltungs- und PCB-Design inkl. EMV-gerechtem Layout, Inbetriebnahme von Hardware-Komponenten)
- + Systemarchitektur & Analyse (Funktions- und Systemanalyse inkl. Fehlersuche, Erstellung von Spezifikationen und Blockdiagrammen)
- + Softwareentwicklung mit den Schwerpunkten Embedded-Programmierung (C/C++, Linux, RTOS); GUI-Entwicklung auf Linux-Basis (Qt, Yocto) und Hardware-Software-Kopplung, Debugging und Integration
- + Test & Qualitätssicherung (Implementierung von Unit-, Integrations-, System- und Regressionstests, Organisation und Durchführung von Verifikations- und Validierungstests (Labor & klinische Umgebung))
- + Prüfung der MRT-Kompatibilität von Komponenten und Geräten
- + Dokumentation (Erstellung normgerechter Unterlagen, Unterstützung bei Zulassungsprozessen)

Wir:

- + Bieten ein familiäres, kollegiales Umfeld mit regelmäßigen Events
- + Bieten spannende Projekte im Bereich innovativer Medizintechnik
- + Bieten interdisziplinäre Zusammenarbeit in einem dynamischen Team
- + Bieten Weiterbildung und Entwicklungsperspektiven
- + Bieten attraktive Vergütung und Sozialleistungen
- + Brauchen Sie, weil wir IHRE Unterstützung für unser wachsendes Team brauchen

Die **MIPM** *Family* freut sich auf Ihre Bewerbung: personal@mipm.com

LOKAL – INTERNATIONAL – INNOVATIV

MIPM Mammendorfer Institut für Physik und Medizin GmbH

Personalleitung

+49 8145 92090

Oskar-von-Miller Str. 6-7

personal@mipm.com

82291 Mammendorf

www.mipm.com

