

Stellenangebot: Entwicklungsingenieur (m/w)

Entwicklung und Validierung von Messmethoden für die HF-induzierte Erwärmung nach ISO/TS 10974

Die MR:comp GmbH ist Prüflabor im Bereich der Magnetresonanztomographie (MR) mit einem jungen, hoch innovativem Team. Wir prüfen die MR-Sicherheit und -Kompatibilität von Implantaten, medizinischen Instrumenten etc. in Bezug auf mögliche Risiken die z. B. durch magnetisch induzierte Kräfte und Drehmomente, HF-induzierte Erwärmungen, MR-Bildartefakte etc. während einer MR-Untersuchung für einen Patienten entstehen können. Die Prüfungen werden nach standardisierten Prüfverfahren durchgeführt, weiterhin werden interne Prüfmethode entwickelt optimiert.

Stellenbeschreibung:

- Ausbildung:** Studium der Elektrotechnik oder vergleichbarer technischer Studiengänge, ggf. auch Ausbildung im Bereich Elektrotechnik mit mehrjähriger Berufserfahrung und Bereitschaft neues zu lernen
- Aufgaben:** Projektmitarbeit, Entwicklung neuer Messaufbauten, Methodvalidierung, Erstellen von technischen Berichten und Dokumenten
- Anforderungen:** Selbstständige Arbeitsweise, hohe Belastbarkeit, Kommunikationsfähigkeit, Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit, gute Deutsch- und sehr gute Englisch-Kenntnisse in Wort und Schrift, Erfahrung im Programmieren wünschenswert
- Ort:** Gelsenkirchen, Nordrhein-Westfalen
- Einstellungsdatum:** ab sofort
- Befristung:** 12 Monate
- Vergütung:** nach Vereinbarung

Bitte laden Sie Ihre vollständige Bewerbung einschließlich Gehaltsvorstellung über unser Bewerberportal <http://www.mrcomp.com/job-application.html> hoch.