



Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n
Werkstudenten (m/w/d) oder Masterand (m/w/d)
Thema: „Modellvalidierung für HF-induzierte Erwärmung bei aktiven Implantaten“

 Gelsenkirchen

Über uns:

Seit über 15 Jahren ist die MR:comp GmbH ein Prüflabor im Bereich der Magnetresonanztomographie (MRT). Wir sind ein anerkanntes, internationales Dienstleistungsunternehmen, welches mit Unterstützung eines hoch motivierten und innovativem Teams die MR-Sicherheit und -Kompatibilität von Implantaten, medizinischen Instrumenten etc. in Bezug auf mögliche Risiken, die während einer MRT Untersuchung für einen Patienten entstehen können, prüft. Die Prüfungen werden nach standardisierten Prüfverfahren durchgeführt. Weiterhin werden interne Prüfmethode entwickelt und optimiert.

Die MR:comp GmbH ist außerdem an weiteren Standorten in Asien und den USA vertreten.

Sie verfügen über:

- ✓ Naturwissenschaftliches/technisches Studium
- ✓ Strukturiertes und konzentriertes Arbeiten
- ✓ Programmiererfahrung (Matlab-Kenntnisse von Vorteil)
- ✓ Abstraktionsvermögen
- ✓ Selbständige und verantwortungsbewusste Arbeitsweise
- ✓ Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit, Flexibilität
- ✓ Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift, gute Englischkenntnisse wünschenswert
- ✓ Gute Microsoft Office Kenntnisse

Ihr Aufgabenbereich:

- ✓ Umfangreiche Datenanalyse mit Matlab
- ✓ Entwicklung von Auswahlkriterien für die Modellvalidierung
- ✓ Durchführung von ersten Messungen zur Modellvalidierung über Überprüfung der Methode

Wir bieten Ihnen:

- ✓ Langfristig orientierte, flexible Mitarbeit in einem motivierten und dynamischen Team
- ✓ Weltweites Auftreten und Mitwirken in einem etablierten Netzwerk der Medizintechnik
- ✓ Angebote zur beruflichen und persönlichen Weiterentwicklung in einem innovativen und modernen Unternehmen
- ✓ Firmenparkplätze
- ✓ Kostenlose Getränke und Obst
- ✓ Regelmäßige Teamevents

Sie sind interessiert sich in einem erfolgreichen und international tätigen Unternehmen weiter zu entwickeln und mit uns die Zukunft zu gestalten?

Dann bewerben Sie sich bitte mit Ihren vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Schulzeugnisse, ggf. weitere relevante Zeugnisse/Zertifikate) unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung sowie dem nächstmöglichen Eintrittstermins über unser Online-Bewerberformular.

<http://www.mrcomp.com/job-application.html>

Ihre Bewerbung behandeln wir selbstverständlich vertraulich.

MR COMP GmbH
Buschgrundstraße 23
45894 Gelsenkirchen
www.mrcomp.com