

Engineer (m/w/d) - 3.823

Jobbeschreibung

Als Engineer unterstützt Du das Lokalspulen-Team für Magnetresonanz-Scanner und koordinierst die Zusammenarbeit mit internen und externen Kollegen. Das ist genau Dein Ding? Dann bewirb dich noch heute!

Skills

Testing, Hardware, Magnetresonanztomograph, MRT, Analyse, E/M-Felder, EMV, Thermik, Mechanik

Vertragsart

Anstellung

Einstiegslevel

Advanced, Senior

Ort

Erlangen

Benefits:

- Flexible Arbeitszeiten
- Homeoffice möglich
-
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- Keine Reisebereitschaft notwendig
- Flache Hierarchie
- Mitarbeitererevents

Qualifikationen:

- Du hast ein abgeschlossenes Masterstudium der Fachrichtung Elektrotechnik, Maschinenbau, Physik oder Informatik
- Darüber hinaus überzeugst Du mit erster Berufserfahrung auf dem Gebiet der Magnetresonanz Tomographie, vorzugsweise in der Entwicklung von Hardware/Software Schnittstellen/Komponenten
- Du bringst vorzugsweise erste Erfahrung in der Entwicklung von Subsystemen mit Fokus auf E/M-Felder, EMV, Thermik, Mechanik mit
- Du bist mit der MR-Physik vertraut und hattest bereits ersten Kontakt mit der Bedienung eines MR-Scanners
- Alternativ verfügst Du über ein Bachelorstudium Fachrichtung Elektrotechnik, Maschinenbau, Physik oder vergleichbar, in Verbindung mit mehrjähriger Berufserfahrung im oben genannten Bereich
- Du zeigst Leidenschaft und Initiative, in allem was Du tust, und inspirierst andere mit Deinem Engagement
- Analysefähigkeit, Organisationstalent und Ergebnisorientierung stehen für Dich an erster Stelle
- Du verfügst über fließende Deutsch- und Englisch-Kenntnisse in Wort und Schrift

Aufgabenbereich:

- Zusammen mit weiteren Fachexperten bist Du verantwortlich für das Testen, Integrieren, Verifizieren und Validieren von Lokalspulen im MR-System
- Koordination und Zusammenarbeit mit internen Kollegen aus der Lokalspulenentwicklung
- Koordination und Zusammenarbeit mit externen Spulenherstellern aus dem In- und Ausland
- Durchführen von Tests zur MR-Kompatibilität von Fremdprodukten. Bei Fremdprodukten handelt es sich um Hardware von weiteren Firmen, die in unmittelbarer Nähe des MR-Gerätes betrieben wird und deren Einfluss auf das MR-Gerät zu bestimmen ist

Bewerbungsprozess

Wenn wir Dein Interesse geweckt haben, freuen wir uns auf Deine Nachricht. Da wir uns vorab gerne einen fachlichen Eindruck unserer neuen Teammitglieder verschaffen möchten, bitten wir Dich um eine ausführliche Vita mit Projektliste so wie der Angabe sämtlicher fachlicher Fähigkeiten (z.B. Tools & Werkzeuge, Entwicklungs-sprachen, Frameworks, Datenbanken, Methoden etc.). Bitte gebe dabei die [Stellennummer] mit an!

Deine Informationen und Daten behandeln wir selbstverständlich vertraulich. Für Fragen steht Dir unser Team unter der Telefonnummer 0911 – 569 44 70 gerne zur Verfügung!