



Kernspin-Resonanz-Therapie

**RECHARGE  
YOUR CELLS**  
www.mbst.de

Unsere weltweit einzigartige Therapie kann Menschen in jedem Lebensalter helfen, gesund, fit und aktiv zu sein. Die MedTec Medizintechnik GmbH ist Weltmarktführer im Bereich therapeutisch genutzter MBST Kernspinresonanz-Therapie. Wir suchen Menschen, die mit uns neue Wege gehen, Innovationen gestalten und etwas bewegen wollen! Nutzen Sie die Chance und werden Sie Teil unserer Erfolgsgeschichte.

## Entwicklungsingenieur Medizintechnik (m/w/d)

### Ihre Aufgaben bei uns

- Seien Sie der Pate für Neuentwicklung oder Produktänderung. Betreuen Sie Projekte von der konstruktiven Neuerstellung bis hin zur Serienreife.
- Konzeptionierung, Entwicklung und Aufbau von elektrischen Schaltungen (digital/analog)
- Programmierung von Embedded Microcontroller-Systemen
- Kommunikation mit Lieferanten, Kunden und anderen Prozesspartnern
- Erstellen/Überarbeiten von produktbezogenen Dokumenten und Analysen (z. B. Risikoanalyse, Gebrauchs- und Arbeitsanweisungen)

### Das bringen Sie mit

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder einer geeigneten naturwissenschaftlichen Fachrichtung
- Erfahrungen in digitaler Schaltungstechnik, Mess- und Sensortechnik, Mikrocontroller-Programmierung
- Fundierte Kenntnisse im Auslegen von Bauteilen und in der Anfertigung von Schaltplänen. Konstruktionserfahrung ist von Vorteil
- Sehr gute Kenntnisse in Produktentwicklungsprozessen und im Projektmanagement
- Gute Programmierkenntnisse in C und C++; javascript und nodejs sind von Vorteil
- Hardware: Kenntnisse im Design mechanischer Baugruppen, in der Entwicklung elektronischer Schaltungen, im Entwurf und Layout von Leiterplatten (PCB) und in der Mikroprozessortechnik
- Ausgeprägte Organisations- und Kommunikationsfähigkeit sowie sehr strukturierte und ergebnisorientierte Arbeitsweise
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

### Wir bieten Ihnen

- Gestaltungsfreiraum mit flachen Hierarchien
- überdurchschnittliche Vergütung mit sicherem, krisenfestem Arbeitsplatz
- Unterstützung bei Fort- und Weiterbildung sowie eine familienfreundliche Unternehmenspolitik
- Wir legen Wert auf wertschätzenden Umgang miteinander.

### Wir freuen uns auf Sie!

**Kontaktaufnahme auch ohne vollständige Bewerbungsunterlagen? Kein Problem.**

**Melden Sie sich bei bewerbung@mbst.de oder rufen Sie uns an unter 06441 - 679180.**

Absolute Diskretion ist Ihnen zugesichert. Sie kennen da Jemanden? Dann freuen wir uns über eine Empfehlung!

+49 (0) 6441 - 67918 -0  
+49 (0) 6441 - 67918 -19

info@mbst.de  
www.mbst.de

Follow us!  
f @ in t v

**MBST®** ist ein Produkt der MedTec Medizintechnik GmbH  
Sportparkstraße 9 · 35578 Wetzlar · Germany · USt-IdNr. DE196677149  
Geschäftsführer: Axel Muntermann · Amtsgericht Wetzlar · HRB Nr. 2171