



# Ingenieur Maschinenbau / Medizintechnik (Mensch) Großgeräte & Kundensysteme

## Werde Teil der BEC Medical in Magdeburg!

Diese Position ist im Bereich Medical Large Devices / robotische Patientenpositionier- und Bildgebungssysteme für BNCT- (Boron-Neutron-Capture-Therapie) und Partikeltherapie-Anlagen am Standort Magdeburg angesiedelt. Gemeinsam mit unseren Partnern entwickelst und betreust du komplexe medizintechnische Großsysteme, verantwortest technische Integrationen und begleitest Projekte von Entwicklung bis Kundenbetrieb – ein Umfeld, das hohe technische Kompetenz, Kommunikationsstärke und echtes Hands-on verlangt. Der Fokus liegt klar auf Kunden-, System- und Integrationsprojekten bei internationalen Partnern und Kliniken (z.B. renommierte medizinische Einrichtungen und Referenzkunden) - maximale Umsetzungsstärke, Verantwortung und Präsenz vor Ort. Deine Vertriebsaffinität sowie deine Kenntnisse im Bereich der externen Strahlentherapie zeichnen dich aus. Es erwartet dich ein forderndes Umfeld mit hoher Eigenverantwortung, Zeitdruck und komplexen Rahmenbedingungen – kein klassischer „9-to-5-Job“, sondern eine Rolle für Macher:innen.

## Deine Aufgaben

- Verantwortung für das Gesamtprodukt
- Verantwortung für die mechanische Konstruktion und technische Entwicklung von medizintechnischen Großgeräten und Anlagen
- Erstellung von Layouts, Baugruppen, Komponenten und Kabelverlegungskonzepten (z.B. für BNCT-Systeme)
- Entwicklung und Dokumentation technischer Lösungen im Bereich Medizintechnik & Maschinenbau
- Leitung und Betreuung von Kunden- und Projektbaustellen (z.B. Installation, Integration, Inbetriebnahme)
- Hoher Reise- und Präsenzanteil bei nationalen und internationalen Kundenprojekten



**BEC ROBOTICS**

[www.bec-robotics.com](http://www.bec-robotics.com)



Vollständige Ausschreibung