



### **Wir sind**

SenTec AG mit Sitz in Therwil BL ist ein junges, innovatives und international tätiges KMU im Bereich Medizintechnik. SenTec entwickelt, produziert und verkauft weltweit Produkte zur nicht-invasiven Patientenüberwachung.

SenTec's Kernexpertise ist die Entwicklung von neuartigen Sensortechnologien zur Überwachung von Vitalparametern.

Wir suchen eine motivierte, erfahrene und teamfähige Persönlichkeit als Entwicklungsingenieur Medizinaltechnik (w/m) 100%.

SenTec AG  
Ringstrasse 39  
CH-4106 Therwil  
Switzerland  
+41 61 726 97 66  
www.sentec.com

### **Ihre Aufgaben**

- Ideengenerierung und Entwicklung von mechanischen Komponenten bei verschiedenen neuen und bestehenden Sensoren und Monitoringssystemen zur Patientenüberwachung
- Entwickeln von Betriebs- und Prüfmitteln für die interne Produktion
- Konstruktion am 3D CAD inklusive Erstellung von Zeichnungen, Prüfprotokollen
- Entwickeln, durchführen und dokumentieren von geeigneten Testreihen (Verifikations- und Validierungsmessungen)

### **Ihre Qualifikationen**

- 3-5 Jahre Berufserfahrung (bevorzugt eine Lehre als Konstrukteur, Mikrozeichner, Polymechniker oder ähnlich)
- Master- oder FH-Abschluss im Bereich Mikrotechnik, Medizinaltechnik, Maschinenbau oder verwandten Gebieten
- Interesse und Vorkenntnisse im 3D-CAD (z.B. Catia, NX, ProE, Creo), Erfahrungen mit Freiformflächenmodellierung und Simulationstools ist erwünscht
- Selbstständige und verantwortungsbewusste Arbeitsweise sowie Teamfähigkeit
- Kenntnisse und Interessen im Bereich der Metallverarbeitung, Spritzgusstechnik, Materialwissenschaften und Klebetechnik
- Interesse am Arbeiten im klinischen und medizintechnischen Umfeld mit den entsprechenden normativen Vorgaben
- Gute Kenntnisse in Deutsch und Englisch

### **Wir bieten Ihnen**

Eine interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem jungen, innovativen und international tätigen Unternehmen. Es erwarten Sie flache Hierarchien, umfassende Aufgabengebiete und ein motiviertes Team.

### **Möchten Sie mit uns wachsen?**

Dann senden Sie gerne Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an [jobs@sentec.com](mailto:jobs@sentec.com).