Wir suchen eine/n TechnikerIn HF Elektrotechnik (100 %)

Sondermaschinenbau, Medizinaltechnik

Wir sind ein innovatives Schweizer Unternehmen in Höri, das sich auf die Entwicklung und Herstellung von Sondermaschinen für die Medizinaltechnik spezialisiert hat. Unsere Anlagen werden weltweit eingesetzt, um moderne Herzkathetersysteme und andere medizinische Geräte herzustellen.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir **per 1. Januar 2027 oder nach Vereinbarung eine/n TechnikerIn HF Elektrotechnik**, der/die mit Fachwissen, Präzision und Teamgeist zur Herstellung unserer hochwertigen Maschinen beiträgt und gut in unsere Team-Kultur passt.

Deine Aufgaben:

- Verantwortung für die Inbetriebnahme unserer Sondermaschinen und Prototypen bis zur Qualitätsabnahme
- Fachliche Koordination der Elektroplanung mit unserem Elektroengineering in Indien
- Prüfung und Freigabe von Elektroschemas sowie selbstständige Anpassung und Erstellung von Schemas bei Bedarf
- Verantwortung für EMV-Themen, insbesondere EMV-gerechte Auslegung und Aufbau, Prüfungen, Fehleranalyse und Definition geeigneter Massnahmen
- Second-Level-Ansprechperson für elektrotechnische Fragen aus Montage und Support
- Aufbau und Test von Prototypen, inklusive elektrischer Verdrahtung
- Systematische Fehleranalyse an elektrischen und elektropneumatischen Komponenten
- Dokumentation und Qualitätssicherung der Inbetriebnahme
- Mitarbeit bei der Weiterentwicklung und Standardisierung unserer Elektrokonzepte

Das bringst du mit:

- Abgeschlossene Weiterbildung als dipl. TechnikerIn HF Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Erfahrung in der Inbetriebnahme von Maschinen oder Anlagen, idealerweise im Sondermaschinenbau
- Sehr gute Kenntnisse in der Elektroplanung sowie die Fähigkeit, Elektroschemas selbstständig zu erstellen, zu prüfen und anzupassen
- Fundierte Kenntnisse im Bereich EMV und in der EMV-gerechten Auslegung von Maschinen und Anlagen
- Erfahrung mit SolidworksElectrical und /oder Eplan von Vorteil
- Freude am Prototypenbau und an neuen technischen Lösungen
- Erfahrung in der Koordination mit externen / internationalen Engineering-Teams von Vorteil
- Selbstständige, präzise und strukturierte Arbeitsweise mit hohem Qualitätsbewusstsein
- Kommunikationsstärke und Teamfähigkeit
- Fliessende Deutschkenntnisse sowie sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- SPS-Kenntnisse sind von Vorteil

Das erwartet dich bei uns:

- Eine verantwortungsvolle Schnittstellenfunktion zwischen Inbetriebnahme, Prototypenbau und Elektroengineering
- Zusammenarbeit in einem internationalen Team und einem globalen Netzwerk
- 41-Stunden-Woche mit mindestens 25 Ferientagen plus 5 frei einteilbaren Jokertagen pro Kalenderjahr
- Überdurchschnittliche PK-Leistungen – du trägst 30 %, wir 70 %
- Moderne Infrastruktur mit direkter ÖV-Anbindung sowie kostenlose Parkplätze

- Eine offene, wertschätzende Firmenkultur
- Langfristige berufliche Perspektiven in einem zukunftsorientierten Umfeld

Bereit für den nächsten Schritt?

Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung an hr@bwtec.com.
Gestalte mit uns die Zukunft der Medizinaltechnik – mit Präzision, Innovation und Herzblut.