



## Möchtest du die Welt von morgen mitgestalten?

FRTI, ein Mitglied der Forster Group, ist ein Vorreiter in der Entwicklung und Herstellung elektronischer und hoch funktionaler Textilien. Unsere Kompetenzen erstrecken sich über eine breite Palette von Fähigkeiten – von der Integration robuster elektronischer Bauteile in textile Trägermaterialien bis hin zur Entwicklung komplexer, leitfähiger textiler Applikationen aller Art.

## R&D Elektroingenieur (m/w/d)

**Pensum 100 % / Standort St. Gallen (CH) / per sofort oder Vereinbarung**

### Aufgaben

- Kundenorientierte Entwicklung von Sensoranwendungen auf textiler Basis (vom Konzept bis zur Serienreife)
- Technische Begleitung der Projektleiterin / des Projektleiters bei Kundenprojekten (mit eigenem Kundenkontakt)
- Entwicklung von elektronischen Schaltkreisen (inkl. Zeichnen der Schemas, PCB-Layout)
- Erstellung von CAD-Skizzen als Grundlage für die Erstellung der Maschinen-Datei, in enger Zusammenarbeit mit den Stickerei-Technologen
- Mithilfe bei der Herstellung der PCBs, oft im Trial und Error-Prinzip
- Material-Research und Technologie-Research

### Anforderungen

- Studium FH oder HF in Elektrotechnik, Verfahrenstechnik, Konstruktion oder Maschinenbau
- Idealerweise einige Jahre Berufserfahrung mit Kundenkontakt
- Kenntnisse über Elektronikfertigung (inkl. Produktion und Qualitätsaspekte)
- Konzeptionelles Denken, Problemlösungs- und Umsetzungskompetenz sowie Teamfähigkeit
- Strukturiertes Vorgehen und Kompetenz in Zusammenarbeit mit internen und externen Entwicklungsdienstleistern
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse zur Verständigung im internationalen Umfeld

### Wir bieten

- Ein spannendes Produktportfolio und die Möglichkeit, dieses wesentlich mitzugestalten und mitzuprägen
- Kundenkontakt, verbunden mit gelegentlichen Geschäftsreisen
- Ein interdisziplinäres, hoch motiviertes Team
- Start-up-Feeling innerhalb eines etablierten Familienunternehmens
- Flache Hierarchien und direkter Kontakt zur Geschäftsführung
- Ein internationales Umfeld, kunden- und produktionsseitig
- Ein moderner Arbeitsplatz im kreativen Umfeld

### Bist Du interessiert? Dann melde Dich:

Alexander Haag: [hr@forsterrohner.com](mailto:hr@forsterrohner.com)  
Inter-Spitzen AG, Flurhofstrasse 150, CH-9000 St. Gallen  
T +41 71 243 15 59  
[www.frti.ch](http://www.frti.ch) [www.forster-group.com](http://www.forster-group.com)