



## **konplan – Ihr neuer Arbeitgeber**



**Wir entwickeln gemeinsam – mit unseren Kunden.** Ob System Entwicklung, Konstruktion, Hard/Software Entwicklung oder hochkomplexe Test- und Verifikationsverfahren, wir beherrschen die gesamte technische Bandbreite von etabliert bis hochmodern. Unter anderem als Technologieberater, Systemarchitekten, Projektleiter oder Qualitätssicherungsexperten, auf Wunsch auch direkt im Team des Kunden vor Ort für grösstmögliche Zeit- und Kosteneffizienz.

Wir suchen eine erfahrene, begeisterungsfähige Persönlichkeit als neues Teammitglied per sofort oder nach Vereinbarung als

### **Embedded Systems Elektroingenieur (m/w/d) 80-100%**

Freuen Sie sich auf ein vielseitiges Aufgabengebiet

- Entwicklung von digitalen und/oder analogen elektronischen Schaltungen für verschiedenste Produkte innerhalb von Kundenprojekten
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit mit internen und externen Kollegen
- Mitwirkung bei der Anforderungsanalyse, Konzipierung und Aufwandschätzung
- Übernahme der technischen Verantwortung für die erfolgreiche Umsetzung der Arbeitspakete
- Unterstützung im Verkauf, bei der Gestaltung von internen Abläufen und der Wahl von Tools

Was wir von Ihnen erwarten...

- Hochschulabschluss in Elektrotechnik oder vergleichbarer Ausbildung
- > 5 Jahre Erfahrung als Elektronik Entwickler mit nachweisbaren Projekterfolgen in der interdisziplinären Entwicklung von Produkten
- Sehr gute Kenntnisse in digitaler und analoger Schaltungstechnik
- Praxiserfahrung im Layout von Leiterplatten, vorzugsweise mit Altium Designer
- Gute Kenntnisse in EMV-gerechtem Schaltungs-, Layout- und Shielding-Design
- Methodisches Vorgehen und Praxiserfahrung mit Requirements-Engineering (z.B. im V-Modell) und Risikomanagement-Methodiken (z.B. FMEA)
- Analytische, strukturierte, effiziente und selbständige Arbeitsweise mit Fokus auf Ergebnisse
- Hohe Kundenorientierung mit Flexibilität für Einsätze in-house sowie beim Kunden vor Ort
- Proaktive Zusammenarbeit mit Team-Kollegen in den Bereichen Firmware und Mechanik
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse mündlich und schriftlich

Zusätzliche Pluspunkte sind...

- Erfahrung in der Entwicklung von Medizinprodukten nach IEC 60601-1
- Fundiertes Fachwissen in den Gebieten RF, Motor Control, Batterien, Sensorik und Aktuatoren
- Praxiserfahrung mit low-level SW/FW (z.B. VHDL, ASM, C, C++, LabVIEW)
- Kenntnisse in Stress-Analysen von Schaltungen und Zuverlässigkeitstests



konplan bietet...

- interessante Projekte in der Medizintechnik und weiteren Industrien
- ein motiviertes dynamisches Team
- modernste Infrastruktur mit top Aussicht am neuen Firmenstandort
- eine offene Firmenkultur und attraktive Arbeitsbedingungen

Gemeinsam...

- schlagen wir Brücken zwischen Menschen und Technik
- öffnen wir neue Räume
- arbeiten wir mit Leidenschaft und Begeisterung

### Wir schätzen unsere Mitarbeitenden

Wir wollen dauerhaft zu den Besten in unserer Branche gehören. Dafür sind unsere Mitarbeitenden der Schlüsselfaktor. Gezielte und regelmässige Weiterbildungen sind daher selbstverständlich.

Wir fördern gerne – und wir fordern. Zu echtem Wissensvorsprung und aussergewöhnlichen Leistungen gehört beides. Das gilt auch für ein ausgewogenes Miteinander, in dem sich Geben und Nehmen die Waage halten.

Wir streben langfristige, vertrauensvolle Partnerschaften mit unseren Mitarbeitenden an. Getragen von Teamgeist, Fairness und Respekt, die auf unserer Werteskala ganz oben rangieren.

Sie möchten Teil unseres Teams werden? Gerne erwarten wir Ihre aussagekräftigen und vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellungen an: [personal@konplan.com](mailto:personal@konplan.com)

**Ivo Locher**  
Program Manager  
Embedded Systems Engineering

konplan  
Suurstoffi 2  
CH-6343 Rotkreuz  
[www.konplan.com](http://www.konplan.com)

