



## **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 Software Entwicklungsingenieur (m/w/d) 80-100%**

Freuen Sie sich auf ein vielseitiges Aufgabengebiet

- Entwicklung von hardwarenaher Software für Kundenprojekte
- 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, technischer Informatik oder vergleichbarer Ausbildung
- > 5 Jahre Erfahrung als Embedded Software Entwickler mit nachweisbaren Projekterfolgen in der interdisziplinären Entwicklung von Produkten
- Hervorragende Kenntnisse in der Software Entwicklung für Mikrocontroller mit C++ und C
- Erfahrung im Design von Software Architekturen für Embedded Systeme
- Methodisches Vorgehen und Praxiserfahrung mit verschiedenen Entwicklungsprozessen (z.B. Scrum, V-Modell), Requirements-Engineering und Risikomanagement-Methodiken (z.B. FMEA)
- Gute Kenntnisse zu gängigen Funkstandards (z.B. BLE, Zigbee, NB-IoT) und Security-Themen (z.B. Authentifizierung, Encryption)
- Analytische, strukturierte, effiziente und selbständige Arbeitsweise mit Fokus auf Ergebnisse
- Hohe Kundenorientierung mit Flexibilität für Einsätze in-house sowie beim Kunden vor Ort
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse mündlich und schriftlich

Zusätzliche Pluspunkte sind...

- Erfahrung in der Entwicklung von Medizinprodukten nach IEC 62304
- Gute C#, Python, LabVIEW oder IEC 61131-3 ST Kenntnisse
- Praxiserfahrung in der Entwicklung von Elektronik (z.B. mit Altium Designer)



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)

**Reto Weibel**  
Business Unit Leiter  
Embedded Systems Engineering

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

