



Wir suchen dich – eine erfahrene, begeisterungsfähige Persönlichkeit als neues Teammitglied

EMBEDDED SYSTEMS ELEKTROINGENIEUR (M/W/D) 80-100%



Remote Work nach Absprache möglich



40-Stunden-Woche (bei Vollzeit)



Flexible Arbeitszeitmodelle



Interdisziplinäre Projekte



Gute Verkehrsanbindung



Konstante Weiterbildung

KONPLAN – DEIN NEUER ARBEITGEBER

konplan ist das Zuhause für Ingenieure aller technischen Disziplinen; bei uns arbeiten die besten Software-, Hardware-, Elektronik- und Mechanical-Engineers Hand in Hand an Projekten, die die Lebensqualität von Menschen steigern. Für uns zählt, dass wir Begeisterung und Neugier in die Arbeit bringen und gemeinsam die besten Ergebnisse mit und für unsere Kunden erzielen – in Projekten, die Sinn ergeben. So sind wir immer mit Stolz dabei und bilden ein starkes Team, das sich gegenseitig unterstützt. Unser wichtigster Fokus ist die Medizintechnik. Mit über hundert Mitarbeitenden in drei Ländern unterstützen wir Startups sowie Grossunternehmen entlang des gesamten Produktlebenszyklus – von der Bedürfnisanalyse über die Konzeption und Zertifizierung bis zur Serienproduktion und Wartung.

Wenn du Neugierde, Ergebnisorientierung und Technikbegeisterung ausstrahlst, dann bist du bei uns genau richtig – gemeinsam mit uns und unseren Kunden.

FREUE DICH 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

WIE DU UNS ÜBERZEUGEN WIRST...

- 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
- Deutsch verhandlungssicher in Wort und Schrift und gute Sprachkenntnisse in Englisch

DU PUNKTEST ZUSÄTZLICH NOCH MIT...

- 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 DIR...

- herausfordernde und spannende Projekte u.a. in der Medizintechnik – du verbesserst die Lebensqualität von Menschen
- ein Team von Kolleginnen und Kollegen, die mit Spass und Ehrgeiz bei der Sache sind und sich gegenseitig unterstützen
- eine modernste Arbeitsumgebung und IT-Infrastruktur
- zahlreiche Weiterbildungsmöglichkeiten, um gemeinsam voranzukommen

GEMEINSAM...

- bringen wir die Begeisterung für unsere Arbeit zu unseren Kunden
- helfen wir unseren Kunden, die besten Ergebnisse zu erzielen
- schlagen wir Brücken zwischen Menschen und Technik

WIR FREUEN UNS AUF DEINE VOLLSTÄNDIGE BEWERBUNG!

 konplan

Suurstoffi 2, 6343 Rotkreuz, Schweiz, jobs.ch@konplan.com, www.konplan.com