

PIDSO ist ein österreichisches High-Tech Unternehmen mit Sitz im 23. Wiener Gemeindebezirk, das sich auf die Entwicklung und Herstellung von Antennen und Antennensystemen spezialisiert hat. Wir sind immer wieder auf der Suche nach neuen High Potentials, welche mit uns gemeinsam unsere Produkte voranbringen und unsere Kunden begeistern wollen. Aktuell suchen wir zum sofortigen Eintritt einen engagierten und motivierten

## **Radar Experte (m/w) in Vollzeit**

### **Ihr Profil:**

- Abschluss TU mit Spezialisierung Nachrichtentechnik
- Radartechnik- Vertiefung mit Spezialwissen
- Mehrjährige Berufserfahrung (3J +) im Bereich der Hochfrequenztechnik, Nachrichtentechnik
- Erfahrung in theoretischer digitaler Signalverarbeitung und Algorithmen Design
- Requirements Engineering
- Erfahrung Radartechnik für 24GHz/60GHz/X-Band
- Digitale Signalverarbeitung, Radarsignalverarbeitung
- Erfahrung Embedded Softwareentwicklung C/C++
- Erfahrung mit MATLAB/Simulink (Signal Processing Toolbox)
- FMCW Radar, CW Radar Design
- Eclipse, Qt Framework
- Digitale Schnittstellen (Ethernet, CAN, ARINC429, SPI, I2C)
- JIRA/Confluence
- Hardwarebeschreibungssprachen VHDL/Verilog
- Hohes Maß an Genauigkeit und Verantwortungsbewusstsein
- Mathematische Kompetenz in Linearer Algebra, Stochastische Signalverarbeitung
- Hohe Problemlösungskompetenz
- Selbständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Teamorientiert, kommunikativ
- Motiviert, zuverlässig, innovativ

### **Ihre Aufgaben:**

- Radar System Design, Radar System Simulation
- Agile Embedded Softwareentwicklung
- Software Testing & Dokumentation
- Implementierung von Signalverarbeitungsalgorithmen auf DSP/FPGA
- Hardware in the Loop Simulation/Testing

### **Wir bieten:**

- Flache Hierarchie sowie ein nettes, motiviertes Team mit sehr gutem Betriebsklima
- Flexible Arbeitszeiten, einen Pausenraum mit Kaffee, Tee und Snacks zur freien Verfügung

- Einen modernen Arbeitsplatz, kostenlose Parkplätze und gute öffentliche Anbindung
- Regelmäßige Teamevents
- Vielfältige Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten
- Eine langfristige Position mit abwechslungsreichem Aufgabengebiet

Das monatliche Bruttogehalt beträgt EUR 3.500,-. Selbstverständlich ist eine Überzahlung bei entsprechender Qualifikation und Erfahrung möglich. Konnten wir Ihr Interesse wecken? Möchten Sie Teil des PIDSO Teams werden? Dann freuen wir uns schon jetzt, Sie kennen zu lernen! Bewerben Sie sich gleich mit Ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen, d.h. Lebenslauf inkl. Foto und Motivationsschreiben unter [office@pidso.com](mailto:office@pidso.com)