

Auf Jobsuche?

Mit SimpleXX zum Traumjob - Ihr Weg zum Erfolg!

Entwicklungsingenieur (m/w/d) für Elektronik Naval Solutions

Starten Sie als Entwicklungsingenieur für Elektronik Naval Solutions mit uns in eine gemeinsame und erfolgreiche Zukunft. Für unseren Kunden HENSOLDT Optronics sucht die SimpleXX GmbH für den Standort Oberkochen einen Entwicklungsingenieur für Elektronik Naval Solutions zum nächsten möglichen Zeitpunkt im Rahmen der Arbeitnehmerüberlassung mit Übernahmeoption. Sie sind unter anderem zuständig für die Entwicklung von Hardware-Komponenten Leistungselektronik, gemischt analog-digitaler Schaltungen mit und ohne PFC, sowie leistungselektronische Schaltungen z.B. zur Motor-Steuerung, von der Anforderungsdefinition bis zur Serienreife und unter Beachtung von IPC-/VDE-/MIL-/EMV-Standards. Außerdem übernehmen Sie das Design von Leiterplattenlayout mit SMD fine-pitch, BGA, FBGA und TH-Technologie. Bei der HENSOLDT Unternehmensgruppe entwirft, entwickelt und produziert man High-End-Produkte und integriert komplexe Systemlösungen aus den Hauptproduktbereichen Radare und optoelektronische Systeme, elektronische Kampfführung sowie Avionik. Sie fühlen sich angesprochen? Dann bewerben Sie sich noch gleich heute auf unser Stellenangebot. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Folgende Aufgaben erwarten Sie:

- Entwicklung von Hardware-Komponenten Leistungselektronik, gemischt analog-digitaler Schaltungen (OpAmp, ADC, DAC, FPGA, Power-MOSFET, Konverter und Schaltnetzteile) mit und ohne PFC, sowie leistungselektronische Schaltungen z.B. zur Motor-Steuerung, von der Anforderungsdefinition bis zur Serienreife und unter Beachtung von IPC-/VDE-/MIL-/EMV-Standards
- Design von Leiterplattenlayout mit SMD fine-pitch, BGA, FBGA und TH-Technologie
- Design von Multilayer-Platinen mit impedanzkontrollierten Leitungen für HF-Signale
- Erstellung von Konzepten unter Berücksichtigung funktionaler, wirtschaftlicher und zeitlicher Anforderungen
- Abstimmung der Mechatronik- und Softwareschnittstellen (inkl. Firmware)
- Entwicklung und Integration von Elektronikkomponenten/-Systeme für die Videoverarbeitung und Systemkommunikation (z.B. CAN, Ethernet, I2C)
- Spezifikation elektronischer Komponenten/Systeme im Rahmen von Pflichten-/Lastenhefte bis zur Definition qualifizierender Tests

Wir wünschen uns:

- Ein abgeschlossenes Studium in Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, oder eine vergleichbare Qualifikation
- Berufserfahrung in den Bereichen (agile) Entwicklungstools, Programmierung von FPGA's und Microcontrollern, V-Modell, Entwicklung von elektronischen Baugruppen/Systeme, Fertigungsverfahren von Elektronikbaugruppen sowie EMV-gerechte Entwicklung elektronischer Baugruppen/Systeme
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeiten sowie ein hohes Maß an Verantwortungsbewusstsein, Belastbarkeit und Organisationstalent
- Verhandlungssichere Deutsch- und versierte Englischkenntnisse
- Tools: MS-Office, SAP, CAN, Ethernet/EtherCAT, Multibus, Pulsonix

Ort: Oberkochen

Start: Frühestmöglich bzw. nach Absprache

Bitte schicken Sie Ihre Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Zertifikate, Gehaltsvorstellungen) mit dem Betreff Entwicklungsingenieur (m/w/d) für Elektronik Naval Solutions an bewerben@go-simplexx.de.

Hier geht's zur SimpleXX Jobbörse SimpleXX GmbH Experts in Business

Gustav-Mahler-Platz 1 20354 Hamburg Phone: +49(0)40 226 160 632 www.go-simplexx.de



Die SimpleXX GmbH ist spezialisiert auf Personalbeschaffung und Personaldienstleistungen und unterstützt ihre Kunden bei der Besetzung offener Stellen und Projektvakanzen aus IT & Engineering, Automotive, Finanzdienstleistungen, Online-Portalen, Telekommunikation, E-Commerce, Social Communities, Aviation, Industrie, Medizin, Recht, Controlling und Handel.