





Time for a new challenge

Für unseren Kunden, ein international agierendes Industrieunternehmen, das innovative Lösungen im Bereich der Elektronik- und Steuerungstechnik entwickelt, suchen wir aktuell eine/n Senior Hardware Engineer.

Aufgaben:

ab € 4.000,-

- Entwicklung und Auslegung von elektronischen und elektromechanischen Systemen
- Erstellung von Konzepten, Schaltplänen und Leiterplattenlayouts
- Analyse technischer Anforderungen und Spezifikationen
- · Auswahl geeigneter Komponenten und Definition von Schnittstellen zwischen Hard- und Software
- Mitwirkung bei der Entwicklung und Validierung von Stromversorgungs- und Leistungselektroniksystemen
- Durchführung von Tests und Messungen an Prototypen sowie Fehleranalyse und Optimierung
- Anwendung von EMV/EMI-Designprinzipien und Sicherstellung der Normkonformität
- Enge Zusammenarbeit mit interdisziplinären Teams aus Mechanik-, Firmware- und Testentwicklung
- Erstellung technischer Dokumentationen und Prüfberichte

These are the benefits

- · Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Elektronik oder vergleichbarer Fachrichtung
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Hardwareentwicklung, vorzugsweise in der Leistungselektronik
- Fundierte Kenntnisse in der Entwicklung von Schaltnetzteilen
- Erfahrung mit modernen Halbleitern sowie im magnetischen Design
- Sicherer Umgang mit gängigen Entwicklungs- und Simulationstools (z. B. Altium Designer, LTSpice, MATLAB/Simulink)
- Kenntnisse der relevanten EMV-, Sicherheits- und Industriestandards
- Praktische Erfahrung im Laborumfeld mit Mess- und Prüftechnik
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse sowie Bereitschaft zu gelegentlichen Dienstreisen

Skills are the key

- Modernes, internationales Arbeitsumfeld mit kurzen Entscheidungswegen
- Abwechslungsreiche Tätigkeit mit neuesten Technologien
- Individuelle Einarbeitung und umfangreiche Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Moderne Arbeitsplätze sowie Freiraum für Innovation und eigene Ideen

Wir ermutigen alle Mitglieder unserer Gesellschaft, sich bei IVM zu bewerben, unabhängig von Geschlecht, Geschlechtsidentität, Lebensalter, Herkunft, Weltanschauung, Religion, Hautfarbe, sexueller Orientierung, Beeinträchtigung sowie anderen gesetzlich geschützten Merkmalen.



KONTAKT

JULIA SCHRATTENECKER

Talent-Visionärin – Ich bringe die richtigen Menschen zusammen, um ein kraftvolles und erfolgreiches Team zu formen, das gemeinsam auf dem Weg zum Erfolg ist.

E-MAIL schrattenecker@ivm.at

TELEFON +43 (732) 336195-21