



Hardwareentwickler - Leistungselektronik (m/w)

Wir sind eine Sozietät von Ingenieuren, Informatikern, Physikern, Mathematikern und weiteren Spezialisten, die Projekte zusammen mit industriellen Kunden durchführen. Wir übernehmen hierbei die komplette Projektverantwortung oder integrieren uns in deren Entwicklungsteams.

Tätigkeit

- Hardwareentwicklung im Bereich der Leistungselektronik
- Berechnung und Auslegung analoger und digitaler Schaltungen (Filterauslegung, Toleranzberechnung, Timingverhalten, Schnittstellen, Multilevel Schaltungen, Bauteildimensionierung, Verlustleistungsberechnung auf Bauteil und Komponentenebene)

Kenntnisse

- Dipl.-Ing. Elektrotechnik (o. vergleichbares)
- Leistungselektronik (DCDC Wandler, Ladegerät, Umrichter, Erfahrung im Design von Hochvoltkomponenten)
- EMV (Grundlagen und praktische Erfahrungen im Lösen von EMV Problemen)
- Erfahrung in der Layoutgestaltung und Betreuung von Layouterstellung
- Simulationstools (PSpice, Simplorer, Matlab/Simulink)
- Orcad
- VHDL

Wir bieten

- Faire Arbeitszeit -jede Mehrarbeit wird bezahlt
- Arbeitszeit wird im Team frei geregelt
- vielseitige und innovative Aufgaben für anspruchsvolle Kunden
- Sie wählen sich Ihre Aufgaben selbst aus

Bitte bewerben Sie sich per E-Mail mit ihren vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf und Zeugnisse).

Ansprechpartner:

Dipl.-Ing. Univ Falk Lamkewitz

Tel: +49(89) 892602-15

Kurzzeichen: FL

E-Mail: <Kurzzeichen>@computerhansa.com

Skype: Lamkewitz