

Stellenangebot:

Wir sind ein mittelständisches Unternehmen, das kundenspezifische Lösungen im Bereich der Leistungselektronik entwickelt, konstruiert und fertigt. Zur Verstärkung unseres Teams suchen für unsere Elektronik-Entwicklung zum bald möglichen Termin einen Entwicklungsingenieur (m/w) (FH/TH).

Zu Ihren Aufgaben zählen u. a.

- Pflichtenheft-Definition
- Konzepterstellung
- Konzeptsimulation
- Design/Entwicklung
- Inbetriebnahme
- Dokumentation

Wir setzen voraus, dass Sie

- ein Studium der Elektrotechnik abgeschlossen haben
- Erfahrungen in der Entwicklung von Leistungselektronikbaugruppen (Schaltnetzteilen, Umrichtern etc.) haben
- über fundierte Kenntnisse über Leistungshalbleiter (IGBTs, MOSFets) verfügen
- Schaltungssimulationsprogramme (Spice, LTSpice) anwenden können
- bereits Übung im Umgang mit Simulationssoftware wie Matlab und Simulink haben
- bereit sind, auch Steuerungsbaugruppen für die Leistungselektronik zu entwerfen
- Ihre Englischkenntnisse Ihnen erlauben, Datenblätter und Beschreibungen sicher zu lesen und zu verstehen

Was erwartet Sie?

- Sie arbeiten im Team mit anderen Entwicklungskollegen an neuen innovativen Produkten
- Zur Unterstützung Ihrer Tätigkeit stehen Ihnen Techniker für Prüf- und Messaufbauten zur Verfügung
- Sie verfügen über einen Schreibtischarbeitsplatz sowie Laborarbeitsplätze mit modernen Messmitteln

Wir bieten:

- neben einem leistungsgerechten Gehalt attraktive Sozialleistungen und eine flexible Arbeitszeitgestaltung
- Schulungsangebote zu Ihrer fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung
- ein gutes Betriebsklima

Ihre Schriftliche Bewerbung richten Sie bitte an

Frau Kamp

Tel.: 02191 67 1723

gudrun.kamp@ritter.info