Finepower ist ein international erfolgreiches Marketing-, Vertriebs- und Entwicklungsunternehmen. Unser Schwerpunkt liegt im Bereich der Leistungselektronik und Powermanagement. Wir arbeiten mit äußerst namhaften, globalen Partnern zusammen. Durch die konsequente und zielstrebige Umsetzung unseres innovativen Businesskonzeptes wachsen wir wesentlich stärker als der Markt. Um diesen Kurs fortzusetzen, suchen wir Sie als:

Entwicklungsingenieur Hardware Senior (m/w)

Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium Elektrotechnik, Nachrichtentechnik o.ä. (Uni, FH, HTL)
- Erfahrung im Design von Baugruppen der Leistungselektronik (Schaltnetzteile, DC/DC-Wandler etc.) idealerweise in der automotiven Anwendung
- Sehr gute Kenntnisse im Bereich der analogen Schaltungsentwicklung
- Fundiertes technisches Fachwissen über elektronische Komponenten und deren Einsatz in Power Management Applikationen
- Sicherheit im Umgang mit elektronischer Messtechnik und entsprechendem Equipment im Elektroniklabor
- Fachwissen zur Programmierung von Mikroprozessoren wäre wünschenswert
- Lösungsorientierte und analytische Vorgehensweise
- Team – orientierte und strukturierte Arbeitsweise
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse (in Wort und Schrift)

Ihre Aufgaben

- Auslegung von Digital- und Analogschaltungen, inklusive Bauteil-Auswahl, detaillierten Berechnungen, Simulationen, Schaltbild und Layout
- Auslegen von Regelstrukturen und Vorgabe zur digitalen Implementierung
- Technische Abstimmung mit Kunden, Lieferanten und den jeweiligen Fachabteilungen
- Durchführung von entwicklungsbegleitenden Tests
- Inbetriebnahme, Optimierung und Analyse von Schaltungen, Baugruppen und Geräten
- Erstellung von Entwicklungsdokumenten

Wir bieten Ihnen eine berufliche Herausforderung in einem jungen, dynamischen Team mit hervorragenden Entwicklungsmöglichkeiten und leistungsorientierter Vergütung.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung – oder rufen Sie uns einfach an.

Finepower GmbH
Carl-Zeiss-Ring 21
D- 85737 Ismaning
Kontakt: Peter Lutter
E-Mail: p.lutter@finepower.com
Telefon: +49 89 3090 758 23
Mobil: +49 176 1438 4893

fine power®

www.finepower.com