



Für ein spannendes Projekt im Bereich Automotive suchen wir:

Entwicklungsingenieur Hardware Leistungselektronik (m/w/d)

KENNZIFFER: FH40173185
FRIEDRICHSHAFEN



IHRE AUFGABEN:

- Entwicklungsingenieur für Hardware-Komponenten oder Baugruppen der Leistungselektronik mit Schwerpunkt Leistungsmodule, Zwischenkreiskondensatoren und Filter im Automotive Umfeld
- interner und externer Ansprechpartner
- Analyse der System- und Hardware-Anforderungen sowie Spezifikation der Hardware-Umfänge
- Entwicklung der Komponenten bis zur Serie sowie Review der Arbeitsergebnisse im Team und mit externen Partnern
- Erstellung von Prüfspezifikation für Komponenten und Durchführen von Baugruppentests
- Erstellung der notwendigen Dokumentationen unter Berücksichtigung des Hardware-Entwicklungsprozesse

IHR PROFIL:

- Ingenieur der Fachrichtung Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbare Fachrichtung
- Erfahrungen mit mechatronischen Systemen, idealerweise für automotive Anwendungen sowie gute Kenntnisse der Leistungselektronik
- umfangreiche Kenntnisse in analoger und digitaler Schaltungstechnik sowie sicherer Umgang mit Hardwareentwicklungs- und Simulationstools
- strukturierte Arbeitsweise, gute analytische Fähigkeiten bei gleichzeitig übergreifendem Prozessverständnis, Eigeninitiative, Kommunikations- und Teamfähigkeit
- sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse

SIE MÖCHTEN MIT EP KARRIERE MACHEN?

- effektiver Einstieg • spannende Aufgaben • engagiertes Arbeiten • attraktive Konditionen
- vielfältige Erfahrung • gezielte Weiterbildung • starkes Team
- kompetente Paten • individuelle Perspektiven

DANN PASSEN SIE ZU UNS!



Ihre aussagekräftige Bewerbung – gerne auch ohne Anschreiben –
geht an Dr. Maria Buron.
Wir freuen uns auf Sie!



IHR ANSPRECHPARTNER

Dr. Maria Buron

Telefon: +49 7541 38870-167
friedrichshafen@ep-group.de