



Verstärke unser Team als

Werkstudent (m/w/d)

für das Team Leistungselektronik unserer Entwicklung
in unserem Stammwerk in Ense.

Deine Aufgaben

Du unterstützt das Team der Leistungselektronik bei der Berechnung und Auslegung von Bauteilen sowie bei der Erstellung von technischen Dokumentationen. Die Auslegung, Simulation, Laborerprobung und Typoprüfung von elektrischen Schaltungen fällt ebenfalls in deinen Arbeitsbereich. Zudem zeigst du dich für die Entwicklung und Dimensionierung leistungselektronischer Komponenten verantwortlich.

Im Rahmen deiner Tätigkeit bei uns wirst du außerdem die Möglichkeit haben, eigenständige kleinere Entwicklungsprojekte zu bearbeiten.

Sollten sich für Dich und uns interessante Projekte ergeben, können diese gerne im Rahmen Deiner Projekt- oder Abschlussarbeit behandelt werden.

Dein Profil

- Studium im Bereich Leistungselektronik/Elektronik/ Elektrotechnik (mind. 4 Semester)
- Kenntnisse über Leistungshalbleiter sowie induktiven und kapazitiven Bauteilen von Vorteil
- Idealerweise Kenntnisse im Bereich Layout-Design (z.B. mit Altium Designer)
- Sicherer Umgang mit MS Office und erste Kenntnisse in einem ERP-System
- Zuverlässige, sorgfältige und selbstständige Arbeitsweise
- Organisationstalent und Kreativität
- Gutes Kommunikationsvermögen sowie Teamfähigkeit

Wir bieten

- Vielseitiges Tätigkeitsumfeld sowie umfangreiche Einblicke in die Praxis
- Anwendung und Vertiefung Deines Fachwissens im betrieblichen Alltag
- Abwechslungsreicher und interessanter Arbeitsplatz
- Die Betreuung durch ein engagiertes, junges Team
- Hohe Eigenverantwortung
- Ausgesprochen gutes Betriebsklima und wertschätzendes Miteinander

Wir haben Dein Interesse geweckt?

Dann ruf uns einfach an. Wir freuen uns, Dich kennenzulernen! Für eine erste Kontaktaufnahme stehen Dir Meike Gretenkort oder Louisa Haase unter 02938/9730-0 gerne zur Verfügung.

Oder Du bewirbst dich direkt bei uns über unsere Homepage: <http://www.inotec-licht.de/karriere/>

Arbeiten bei INOTEC Mit Sicherheit der richtige Weg

Als führender Hersteller von Not- und Sicherheitsbeleuchtung entwickeln und produzieren wir eigenständig mit über 360 Mitarbeitenden im nordrhein-westfälischen Ense-Höingen. Ein starkes Service- und Vertriebsnetz und innovative Produkte zeichnen uns aus.

INOTEC
Sicherheitstechnik GmbH