



*Weltmarktführer.
Heimatgefühl.
Die Geschichte von MR
hat viele Seiten.*

Seit 150 Jahren schreiben wir bei MR unsere Erfolgsgeschichte. Wir machen Transformatoren intelligent regelbar, entwickeln Hightech-Isoliermaterialien für den Hochspannungs-Einsatz und Steuerungsanlagen für eine optimale Netzspannungs- und Stromqualität. Innerhalb dieses Umfeldes bieten wir jährlich mehr als 200 Studierenden die Möglichkeit, wertvolle Inhalte aus der Praxis hautnah zu erleben und aktiv mitzugestalten. Qualität und eine individuelle Förderung stehen dabei an erster Stelle. Für unseren Standort **Regensburg** suchen wir Dich für das **Wintersemester 2019/20** als

Praktikant (m/w/d) im Bereich Leistungselektronik

Das ist Deine Mission:

- Du unterstützt uns bei Entwicklungsprojekten zu leistungselektronischen Lösungen und wirst so zum Mitgestalter der Zukunft im Bereich der Energieversorgung
- Du wirkst mit bei der Entwicklung regelungstechnischer Simulationsmodelle in PLECS und Matlab
- Du übernimmst Verantwortung bei der Konzeptionierung, Implementierung und bei Tests verschiedener Verfahren und Funktionen leistungselektronischer Anwendungen
- Ein weiterer Aufgabenschwerpunkt ist die Durchführung von Konstruktions-, Simulations- und Berechnungsaufgaben elektronischer Schaltungen

Das bringst Du mit:

- Du studierst Elektrotechnik, Regenerative Energien, Maschinenbau, Technische Informatik oder einen vergleichbaren Studiengang
- Der Lösung komplexer Problemstellungen begegnest Du mit viel Kreativität und analytischer Herangehensweise
- Du blickst gerne auch mal über den eigenen Tellerrand und beschäftigst Dich mit fachübergreifenden Themen
- Interkulturelle Zusammenarbeit siehst Du als Chance, auch persönlich zu wachsen und Innovationen voranzutreiben

Ihr Ansprechpartner: Fabian Roidl
Telefon: +49 941 4090-2731
<https://www.reinhausen.com/karriere>

