



Wir sind "The Power behind Power" und schreiben als Maschinenfabrik Reinhausen (MR) seit 150 Jahren Erfolgsgeschichte. Als Weltmarktführer in der Energietechnik machen wir mit leistungsfähigen Aktoren, Sensoren, Software und Dienstleistungen Transformatoren intelligent regelbar und sorgen so für eine optimale Energieversorgung vom Kraftwerk bis zur Steckdose. Innerhalb diesen 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 das Sommersemester 2021** suchen wir Dich als:

## Praktikant (m/w/d) im Bereich Leistungselektronik

Standort: Regensburg

### 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 Plescs und Matlab
- Du übernimmst Verantwortung bei der Konzeptionierung, Implementierung und bei Tests verschiedenster 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

Das bieten wir Dir. Und vieles mehr.



Interessiert? Deine Fragen beantwortet gerne Fabian Roidl  
Telefon: +49 941 4090-2731, [www.reinhausen.com](http://www.reinhausen.com)



THE POWER BEHIND POWER.