

# Praktikum/Studienarbeit im Bereich Elektrotechnik (m/w/d)

## Über watttron

Watttron revolutioniert industrielle thermische Prozesse hin zu mehr Effizienz und Nachhaltigkeit. Unsere grundlegend neuen digitalen Temperiersysteme heizen punktgenau. Sie können flexibel programmiert, überwacht und auf vielfältige Formen und Materialien angepasst werden. Dabei kommen sie in verschiedensten Bereichen zum Einsatz – wie Mobilität, Chemie, Biotec und Konsumgüter. Als Innovationsführer engagieren wir uns dafür, unseren ökologischen Fußabdruck zu reduzieren. Und unsere Kunden bestmöglich für die Zukunft aufzustellen.

## Deine neue Aufgabe

- Du arbeitest gemeinsam mit unseren Entwicklern an der technischen Umsetzung von Prototypen neuer Heizsysteme (von der Skizze bis zur Erprobung)
- Du recherchierst selbstständig nach geeigneten Bauelementen für eine Leistungsschaltung und Temperaturregelung
- Du erarbeitest das Layout für die entsprechenden PCB
- Du programmierst hardwarenah und realisierst die notwendige Datenübertragung
- Du begleitest die Inbetriebnahme und führst erste Untersuchungen durch
- Es besteht die Möglichkeit im Rahmen der Projekte auch studienbegleitende Arbeiten zu schreiben.

## Warum es Spaß macht, bei uns zu arbeiten

- Du arbeitest in einem innovativen, technologiegetriebenen, familienfreundlichen Umfeld
- Du triffst auf ein weltoffenes, leidenschaftliches und sympathisches Team
- Du kannst deine Arbeitszeit flexibel gestalten
- Du hast Gelegenheit im Home-Office zu arbeiten
- Du darfst dich bedienen: Kaffeeautomat und Wasserflaschen stehen zur freien Verfügung
- Du kannst mit uns auf Firmenveranstaltungen feiern und an Sportevents teilnehmen
- zu uns gibtes eine sehr gute ÖPNV-Anbindung

## Was wir von Dir erwarten

- Dein Studium im Bereich Elektrotechnik, Nachrichtentechnik oder Mechatronik ist bereits fortgeschritten
- Du hast Erfahrungen im Bereich Schaltungsdesign, Layout, Programmierung
- Du bist fit in einem gängigen PCB-Design-Programm
- Du bist selbständig, engagiert und hast eine zielorientierte Arbeitsweise



## So bewirbst du dich

Sende deine Unterlagen an  
[jobs@watttron.com](mailto:jobs@watttron.com)

Bei Fragen kontaktiere gern  
 Kathrin Eckhardt: +49 351 271 808-09

**Bewirb dich noch heute!**

[www.watttron.de](http://www.watttron.de)