

## Finden Sie mit der AllatNet Recruiting Ihren Traum-Job.

Durch unseren einzigartigen Kontakt zu Groß- und mittelständischen Unternehmen erweitern wir Ihre Karrieremöglichkeiten. Unsere Kunden zählen zu den Top-Arbeitgebern Deutschlands und bieten herausfordernde Tätigkeiten mit angenehmem Arbeitsumfeld, flexiblen Arbeitszeiten, kurzen Kommunikationswegen und langfristigen, interessanten Perspektiven. Unser Recruiting Service ist für Sie völlig unverbindlich und kostenfrei.

## Hardwareentwickler Leistungselektronik (m/w/d)

Referenz Nummer: 1390763

Einsatzbeginn: nach Vereinbarung

Einsatzort: München, Stuttgart, Friedrichshafen

Ihr Tätigkeitsbereich:

- Entwurf und Entwicklung von Leistungselektronikschaltungen, einschließlich Wechselrichter, DC/DC-Wandler und Netzteile
- Auswahl und Dimensionierung von Leistungshalbleitern, magnetischen Bauelementen und passiven Komponenten
- Erstellung von Schaltplänen und Layouts für Leiterplatten
- Aufbau und Inbetriebnahme von Prototypen
- Durchführung von Funktionstests und Validierung der entwickelten Hardware
- Analyse und Optimierung der elektrischen Leistung und Effizienz der Schaltungen
- Erstellung technischer Dokumentationen, einschließlich Spezifikationen, Testberichten und Benutzerhandbüchern
- Sicherstellung der Einhaltung von Qualitäts- und Sicherheitsstandards

Ihre Qualifikation:

- Abgeschlossenes Studium in Elektrotechnik, Elektronik oder einem vergleichbaren Studiengang
- Mehrjährige Erfahrung in der Entwicklung von Leistungselektronik
- Fundierte Kenntnisse in der Schaltungstechnik und Leistungselektronik
- Erfahrung mit der Nutzung von CAD-Tools für Schaltplan- und Layout-Erstellung (z.B. Altium, Eagle)

Fühlen Sie sich angesprochen?

Dann bewerben Sie sich,  
unverbindlich und kostenfrei unter [www.e-experts.de](http://www.e-experts.de).

hot jobs - latest news - AllatNet Recruiting auf Facebook und Twitter.



- Kenntnisse in der thermischen Management und EMI/EMV-Design

Wenn Sie Ihre Fähigkeiten in einem dynamischen Umfeld einbringen möchten, dann senden Sie uns bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an [bewerbung@e-experts.de](mailto:bewerbung@e-experts.de).

Fühlen Sie sich angesprochen?  
Dann bewerben Sie sich,  
unverbindlich und kostenfrei unter [www.e-experts.de](http://www.e-experts.de).

hot jobs - latest news - AllatNet Recruiting auf Facebook und Twitter.

