

# Senior Hardwareentwickler (m/w/d) Leistungselektronik

(11354)

## Direktvermittlung

### Herzlich Willkommen bei spp direkt - IT & Engineering

Wir suchen **ab sofort Senior Hardwareentwickler (m/w/d) Leistungselektronik** für unseren Kunden in **Darmstadt**.

Als Spezialisten für die Jobsuche bieten wir Bewerbern attraktive Jobs mit interessanten Aufgaben in angesehenen Unternehmen.

### Wir bieten dir:

- **Leistungsgerechte Vergütung** sowie attraktive Sonderzahlungen
- **Großzügige Produktions- und Büroflächen** in angenehmer Arbeitsatmosphäre
- **Moderne, klimatisierte Arbeitsumgebung** mit optimaler technischer Ausstattung
- **Flexible Arbeitszeiten durch Gleitzeitregelung** und bedarfsweises Homeoffice
- Sehr gute **Verkehrsanbindung**
- **Arbeitgeberfinanzierte betriebliche Altersvorsorge** (bAV)
- **Kostenlose PKW-Stellplätze** und sichere Fahrradabstellplätze
- **Firmenevents** zur Förderung des Teamgeists

### Deine Aufgaben:

- Erstellung von Anforderungskatalogen und technischen Konzepten
- Konstruktion und Auslegung von Leistungsendstufen
- Entwicklung analoger und digitaler Schaltungen auf Hardware-Ebene
- Dimensionierung und Auswahl induktiver Bauteile wie Transformatoren und Drosseln
- Aufbau und Inbetriebnahme von Prototypen und Testschaltungen
- Erstellung von Schaltplänen und Leiterplattenlayouts mit Altium Designer
- Durchführung von Messungen an Leistungsprüfständen sowie an Vakuumanlagen mit realem Plasmaeinsatz

### Dein Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik (Diplom oder Master), idealerweise mit Schwerpunkt Automatisierungstechnik, Leistungselektronik oder Nachrichtentechnik
- Tiefgehendes Fachwissen in Steuerungs- und Regelungstechnik sowie in der Auslegung und Umsetzung von Hardware-Grundsaltungen
- Mehrjährige Berufserfahrung in einer leitenden Rolle, als Senior Elektronikentwickler (m/w/d), Senior Lead Developer Electronics (m/w/d) oder in einer vergleichbaren Position mit fundierter technischer Expertise
- Sicherer Umgang mit gängigen Mess- und Prüftechnologien
- Umfangreiche praktische Erfahrung in der Entwicklung und dem Aufbau von Prototypen im Bereich der Leistungselektronik
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

**Hinweis:** Sämtliche Bezeichnungen richten sich an alle Geschlechter.

## Kontakt Daten für Stellenanzeige

### Du möchtest wechseln? Das bleibt unter uns!

spp direkt Frankfurt GmbH IT & Engineering  
Poststraße 2-4  
60329 Frankfurt am Main

**Telefon:** 069 / 2562291-30

**E-Mail:** [tech-jobs@spp-direkt.de](mailto:tech-jobs@spp-direkt.de)

Abonniere jetzt unseren WhatsApp-Kanal und verpasse keinen unserer Jobs mehr. [Hier klicken.](#)

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung.

[Impressum](#)