

# Zwei Buchstaben. Tausend neue Möglichkeiten. Eine große Zukunft.



## Bei Volkswagen als Bauteilverantwortliche / Bauteilverantwortlicher Industrialisierung Leiterplatte für Leistungselektronik (w/m/d) am Standort Wolfsburg

### Ihr Arbeitsumfeld

Wir bringen die Zukunft in Serie. Dafür investiert die Volkswagen AG alleine in den nächsten 5 Jahren rund sechs Milliarden Euro in Elektromobilität. Der Bereich "Antrieb & Plattform" der Group Components an den Standorten Wolfsburg, Ingolstadt und Kassel nimmt dabei eine richtungweisende Position ein und hat die Konzernverantwortung zur Entwicklung aller zukünftigen Pulswechselrichter (PWR) übernommen. Wir entwickeln die mobile Zukunft, indem wir unsere Innovationen konsequent in wirtschaftliche Produkte umsetzen und die bestehenden kontinuierlich weiterentwickeln. Werden Sie Teil unseres Teams!

#pushthepulse

### Ihre Aufgaben

- Hardware-Entwicklung der Einzelkomponente Leiterplatte mit intern Beteiligten sowie externen Lieferanten
- Produktionsoptimierung des Designs von Leiterplatten
- Übernehmen von Bauteilverantwortlichkeit und den daraus resultierenden Abstimmungen mit Beschaffung, Qualitätssicherung, Planung und Produktion
- Sicherstellen der Einhaltung von Zielvorgaben für Technik, Kosten, Qualität und Terminen

### Ihre Qualifikationen

- Abgeschlossenes Fach-/Hochschulstudium oder eine vergleichbare Qualifikation in einem technischen Bereich Fachrichtung: Elektrotechnik
- Physik./elektr. Kenntnisse von Leiterplatten wie thermisches Verhalten, Ebenheit, Ausdehnungsverhalten, Widerstandseigenschaften und Herstelltechnik
- Kenntnisse der metallischen Leiterbahnen, Oberflächenaspekte, Stromtragfähigkeit sowie deren Aufbringungstechnik
- Verarbeitung von Bauelementen mit Schwerpunkten wie Lotaufbringungsverfahren, Bestückung
- Sicherstellung der Verbindungslebensdauer durch physikalische Kenntnisse im Bereich der Metallurgie
- Kenntnisse in optisch/elektr. Prüftechnik
- Analytische, lösungsorientierte und strukturierte Arbeitsweise
- Hohes Maß an Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit

Starten Sie jetzt mit uns durch und bewerben Sie sich bitte unter [www.volkswagen-karriere.de](http://www.volkswagen-karriere.de), Referenznummer: E-4600/2022

### Ansprechpartner:

Herr Nils Bayer  
Telefon: 05361-9-36363

