

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



## Bei Volkswagen als Entwicklerin / Entwickler Fertigungsprozesse PWR (w/m/d) am Standort Kassel

### 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 "Entwicklung E-Antriebe und Getriebe" der Group Components am Standort Kassel nimmt dabei im Bereich E-Antriebe und deren Komponenten eine richtungweisende Position ein. Wir entwickeln die mobile Zukunft, indem wir unsere Innovationen konsequent in wirtschaftliche Produkte umsetzen und die bestehenden kontinuierlich weiterentwickeln. Werden Sie Teil von unserem Team!

#pushthepulse

### Ihre Aufgaben

- Definieren und Auslegen von Fertigungsprozessen und deren Anforderungen an Prozess und Produkt
- Analysieren von Prozess-Schwachstellen und Entwickeln von Alternativlösungen, die zur Verbesserung der Qualität und Wirtschaftlichkeit führen
- Sicherstellen der jeweiligen Meilensteinanforderungen an die Fertigungsprozesse bis zur robusten Serienreife und Übergabe an angrenzende Fachbereiche (Planung, Fertigung, Qualitätssicherung)
- Auslegen und Beschaffen von notwendigen Anlagen und Werkzeugen zum Aufbau von Prototypen
- Führen technischer Verhandlungen mit Zulieferern zur Erfüllung der eigens definierten Prozessanforderungen

### Ihre Qualifikationen

- Abgeschlossenes Fach-/Hochschulstudium oder eine vergleichbare Qualifikation in einem technischen Bereich Fachrichtung: Elektrotechnik, Maschinenbau
- Praktische Erfahrungen in der serienreifen Entwicklung von Fertigungsprozessen im Bereich der Leistungselektronik/Pulswechselrichter (PWR) und deren Unterkomponenten (zum Beispiel Power-Module und Elektronikbauteile)
- Praktische Erfahrungen in der detaillierten Auswahl und Parametrisierung von Fertigungsprozessen (unter anderem Kontaktieren, Direct copper bonding, Sintern, Molden, Trim & Form, Press-Fit, GapFilling, Lötten)
- gutes technisches Verständnis
- gute Sprachkenntnisse Englisch

Folgende überfachliche Kompetenzen zeichnen Sie besonders aus:

- Hohes Maß an Selbstständigkeit, Eigeninitiative und Verantwortungsbewusstsein
- Sicheres Auftreten sowie hohe Kooperations- und Kommunikationsfähigkeit
- Erfahrung im Präsentieren

Starten Sie jetzt mit uns durch und bewerben Sie sich bitte unter [www.volkswagen-karriere.de](http://www.volkswagen-karriere.de), Referenznummer: E-4141/2022

### Ansprechpartner:

Herr Nils Bayer  
Telefon: 05361-9-36363

