

Abschlussarbeit im Bereich Serienplanung Karosseriebau (Bentley/ Lamborghini)

Referenznummer: M/18/44

In Sachsen werden seit über einhundert Jahren Automobile gebaut. Wir sind gern hier und arbeiten mit Menschen, die für Spitzenleistungen deutscher Ingenieure, für handwerkliche Exzellenz und ihren Teamgeist bekannt und anerkannt sind. Gemeinsam mit unseren Partner entwickeln wir intelligente Ideen und bündeln regionale Kompetenzen in einem strategisch angelegten Netzwerk. Es ist unser Ziel, die automobiler Zukunft Sachsens aktiv mit zu gestalten. Dafür stehen wir mit dem Know-how unserer Belegschaft und mit unserer Begeisterung für moderne Automobile und Motoren.

Wollen Sie gemeinsam mit uns die automobiler Zukunft gestalten? Dann steigen Sie ein.

Wir suchen für den Bereich Serienplanung / Werktechnik der Volkswagen Sachsen GmbH am Standort Zwickau.

Beginn: 01.02.2019

Dauer: 6 Monate

Zu Ihren Aufgaben gehören:

Sie bearbeiten eigenständig eine Studien- oder Abschlussarbeit im Bereich der Serienplanung Karosseriebau D- Klasse zum Thema "Herausforderungen für den Karosseriebau durch den Einsatz von CFK- Komponenten" mit folgenden Schwerpunkten:

- Charakterisierung signifikanter Werkstoffeigenschaften von Kohlenstofffaserverstärkten Kunststoffen und Ableiten von Besonderheiten und generellen Prämissen für den Verarbeitungsprozess in der Automobilproduktion,
- Analyse möglicher Technologien zum Fügen von CFK- Komponenten,
- Untersuchung und Konzeption ausgewählter Anwendungsfälle im Karosseriebau D- Klasse (Anlagenkonzept für die Karosseriebauumfänge, Gesamtprozessanalyse, Qualitätsregelkreis),
- Betrachtung weiterer Einsatzbereiche im Volkswagen Konzern und ggf. bei Marktbegleitern.

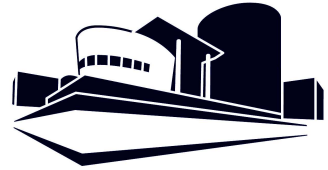
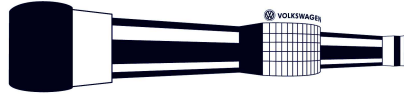
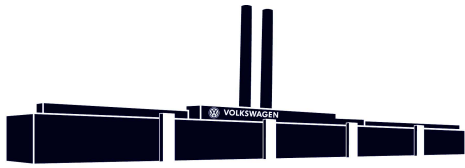
Folgende Qualifikationen bringen Sie mit:

Studium im Bereich Technik oder Wirtschaft (vorzugsweise Maschinenbau, Automobilproduktion, Kraftfahrzeugtechnik, Industrial Engineering oder Wirtschaftsingenieurwesen)

- selbstständige, eigenverantwortliche und zielstrebige Arbeitsweise,
- Teamfähigkeit und Eigeninitiative,
- gute Kenntnisse in Microsoft Office,
- Vorkenntnisse im Umgang mit CAD- Systemen (CATIA V5, Process Designer) wünschenswert,
- fundierte Kenntnisse zu Werkstoffen und Fügeverfahren.

Starten Sie jetzt mit uns durch und senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an folgende Adresse:





Fahrzeugwerk Zwickau

Volkswagen Sachsen GmbH
Personalbeschaffung
Glauchauer Straße 40
08058 Zwickau

Email: bewerbungen.zwickau@volkswagen.de

Motorenwerk Chemnitz

Volkswagen Sachsen GmbH
Personalwesen
Kauffahrtei 47
09120 Chemnitz

Email: bewerbungen.chemnitz@volkswagen.de

Ansprechpartnerin:

Frau Elke Martin
Telefon: (0371)-274-2415

Ansprechpartnerin:

Frau Laura Naduschewski
Telefon: (0375)-55-3252

