



## Interne Stellenausschreibung

### Abschlussarbeit (m/w/d) im Vertrieb

Aufgrund der aktuellen Marktentwicklung muss thyssenkrupp Gerlach als weltweit größter Lieferant für geschmiedete Kurbelwellen das Produktportfolio im Sinne einer langfristigen Standortsicherung diversifizieren. Durch die Investition in eine neue Fertigung für LKW Vorderachskörper wurden bereits umfangreiche Maßnahmen ergriffen. Dennoch erfordert die mittel- und langfristige Betrachtung bei thyssenkrupp Gerlach weitere Produktalternativen zur Sicherung des Standorts. Hier kommen Sie ins Spiel. Mit Ihrer Abschlussarbeit helfen Sie uns eine weitere Beschäftigungsmöglichkeit im Bereich PKW Volumenapplikationen in E-Antrieben zu schaffen und tragen somit einen wichtigen Teil zur nachhaltigen Standortsicherung bei.

#### Position

Im Rahmen einer Abschlussarbeit suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen engagierten Bachelor- oder Masteranden (m/w/d) zur Unterstützung unseres Teams.

#### Themengebiet

- Analyse aktueller und zukünftiger Konzepte des elektrischen Antriebstrangs in den einzelnen Fahrzeugsegmenten
- Ausarbeitung der idealen Typen von E-Maschinen für zukünftige E-Antriebstrangkonzeppte
- Definierung der aktuellen und der zukünftigen Rotordesigns der eingesetzten E-Maschinen
- Mitwirkung bei der Entwicklung der wirtschaftlich und technisch optimalen Fertigung für zukünftige Rotordesigns

#### Ihr Profil

- Studium der Ingenieurwissenschaften und Immatrikulation an einer Hochschule oder Universität
- Erste praktische Erfahrungen in der Automobil- und Zuliefererindustrie
- Ausgeprägte Kommunikations- und Sozialkompetenz
- Sehr gute analytische und konzeptionelle Fähigkeiten
- Hohe Motivation, Leistungs- und Einsatzbereitschaft
- Professioneller Umgang mit MS-Office

Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Wambach unter der Tel.-Nr. -263 gerne zur Verfügung.

Schriftliche Bewerbungen sind bitte an die Personalabteilung zu richten.