sachs human resources

Entwicklungsingenieur (m/w/d)

Neue Aufgabe gesucht? Wir haben sie!

Im Auftrag eines erfolgreichen Unternehmens aus der Region suchen wir Dich als **Entwicklungsingenieur (m/w/d).**

Hier entwickelst du Technik, die im Alltag zuverlässig funktioniert – und im Detail überzeugt.

Neugierig auf die Details? Wir zeigen Dir, was die Stelle ausmacht.

Diese Vorteile warten auf Dich

- **Vergütung:** Tarifliche Bezahlung sowie Urlaubs- und Weihnachtsgeld.
- **Arbeitszeit:** Flexible Arbeitszeiten und die Möglichkeit zum mobilen Arbeiten.
- **Altersvorsorge:** Betriebliche Altersvorsorge
- **Verpflegung & Gesundheit:** Betriebskantine, Betriebsarzt und Gesundheitsmanagement
- **Kooperation mit Hansefit.**

Deine zukünftigen Aufgaben

- **Produktentwicklung & Konstruktion**

- Du entwickelst technische Komponenten unter Berücksichtigung kundenspezifischer Anforderungen und setzt diese in 3D-Konstruktionen mit CATIA V5 um.
- Du erstellst technische Zeichnungen und erarbeitest innovative Lösungen unter Berücksichtigung funktionaler, werkstofftechnischer und wirtschaftlicher Aspekte.

- **Simulation & Validierung**
  - Du führst FEM-Berechnungen mit ANSYS durch und bewertest unter anderem Festigkeit und Eigenfrequenzen.
  - Du überprüfst die Funktionalität und Belastbarkeit der entwickelten Komponenten und begleitest die entsprechende Produktvalidierung.
- **Qualität & Fertigung**
  - Du wirkst bei der Erstellung und Bewertung von Produkt- und Prozess-FMEAs mit.
  - Du stellst eine fertigungsgerechte Umsetzung in der Gießerei und mechanischen Fertigung sicher.
  - Du bringst deine Ideen in kontinuierliche Verbesserungsprozesse ein.
- **Dokumentation & Zusammenarbeit**
  - Du arbeitest eng mit internen Fachbereichen und externen Ansprechpartnern zusammen.
  - Du dokumentierst deine Arbeitsergebnisse und erstellst technische Berichte sowie Präsentationen.

Das bist Du

- **Ausbildung & Qualifikation:**
  - Du hast ein Studium im Bereich Maschinenbau, Fahrzeugtechnik oder eine vergleichbare technische Fachrichtung erfolgreich abgeschlossen.
- **Fachkenntnisse & Erfahrung:**
  - Du bringst 3 bis 5 Jahre Berufserfahrung in der Produktentwicklung mit, idealerweise in der Automobil- oder Automobilzulieferindustrie.
  - Du verfügst über gute Kenntnisse in CATIA V5 und ANSYS.
- **Sprachkenntnisse:**
  - Du verfügst über gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift.
- **Persönliche Fähigkeiten:**

- Du arbeitest eigenständig, strukturiert und lösungsorientiert.
- Du überzeugst durch analytisches Denken, Kreativität und Eigeninitiative und bringst die Fähigkeit mit, technische Zusammenhänge ganzheitlich zu betrachten.

Jetzt Bewerben

WIR FREUEN UNS AUF DIE ZUSAMMENARBEIT!

Dušica Lalić

Junior HR Business Partner

talente@sachs-engineering.de

0 77 33 / 503 99 - 155

sachs engineering GmbH | 78234 Engen

www.sachs-engineering.com