

Dienstort: Graz-Umgebung Vollzeit / 40 Sdt. EURO ab € 4 285,71

Entwicklungsingenieur Mechanik eDrive (m/w/d)

Entwicklungsingenieur Mechanik eDrive (m/w/d)

Die Tecloan GmbH ist ein zukunftsweisendes Unternehmen und verbindet junge Dynamik mit langjähriger Erfahrung! Wir haben uns darauf spezialisiert, qualifizierte Techniker (m/w/d) und Unternehmen zusammen zu führen. Zu unseren Kunden zählen namhafte nationale und internationale Unternehmen.

Einer unserer Kunden ist der einzige automobile OEM (Original Equipment Manufacturer, Gesamtfahrzeughersteller) in Österreich und weltweiter Technologieführer im Geländewagenbau. Der markante Premium-Offroader wird seit seiner Geburtsstunde im Jahr 1979 in der Steiermark gefertigt. Zur weiteren personellen Unterstützung wird folgende Persönlichkeit gesucht:

Entwicklungsingenieur Mechanik eDrive (m/w/d)

Aufgaben

- Verantwortung für die Mechanik für eine elektrische Antriebseinheit
- Übernahme der Bauteilverantwortung für folgende Komponenten: Aggregatlager/Elastomerlager, Verschraubungen, Lagerzapfen
- Steuerung der an der Entwicklung beteiligten Bereiche sowie der externen Entwicklungspartner und Lieferanten
- Abstimmung der Belastungskollektive und Anforderungen an die zu verantwortenden Komponenten sowie Entwicklung von Methoden zu deren Herleitung und Validierung
- Koordination und Steuerung der Neuanlage von Sachnummern sowie der Erstellung von Stücklistenkonzepten
- Anpassung von Testfällen und Erstellung von neuen Testfällen auf Basis von Fahrzeug- und Systemanforderungen
- Berechnung von Lagerlasten und Schraubverbindungen sowie Plausibilisierung der FEM Berechnungen von Entwicklungsdienstleistern und Lieferanten
- Teilnahme an Erprobungsfahrten im In- und Ausland sowie Planung der notwendigen Ressourcen
- Beurteilung und Sicherstellung des Reifegrades sowie Tracking des Projektfortschritts
- Dokumentation und Präsentation der Ergebnisse
- Sicherstellung der Einhaltung von vorgegebenen Entwicklungszielen (Inhalt, Budget, Termine)

Profil

- Abgeschlossenes Studium (FH, TU) im Bereich Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, Mechatronik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Berufserfahrung im Bereich Verbindungstechnik, NVH, Aggregatlager und Fahrzeuggetriebe
- Erfahrung in der Auslegung von Verschraubungen und Kenntnisse der einschlägigen Standards und

Normen (z.B.: VDI 2230)

- Gute Kenntnisse in CAD Tools (idealerweise Siemens NX, Engineering Client, Smaragd)
- Idealerweise Erfahrung im Bereich Projektsteuerung und -management sowie in der Lieferantensteuerung
- Hohes Maß an Eigenständigkeit, Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Lösungsorientierte, methodische und proaktive Arbeitsweise
- Hohe Leistungsbereitschaft sowie Zielstrebigkeit
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse
- Bereitschaft zur gelegentlichen Teilnahme an Erprobungen im In- und Ausland (2-4 Wochen/ Jahr)

Hat dieses Stellenangebot Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf mit Foto, Anschreiben, Zeugnisse) per E-Mail an

Frau Heidelinde Jaritz - Geschäftsführung

Email: bewerbung@tecloan.com