



Entwicklungsingenieur Elektronik / Hardware / Mechatronik Automotive (m/w/d)

Arbeitsort: 63589, Linsengericht

Jetzt online bewerben!

Was Sie erwartet:

- Analyse, Fehleranalyse und Modifikation von elektronischen, hardware-nahen und mechatronischen Produkten und Systemen zur Unterstützung der Entwicklungsaktivitäten
- Planung und Durchführung von Aufgaben im Zusammenhang mit Hardware-, Elektronik- und Systementwicklung
- Bewertung, Auswahl und Anwendung von Methoden, Verfahren und Kriterien zur Umsetzung von Designänderungen und technischen Anpassungen
- Testen und Validieren von elektronischen und mechatronischen Komponenten sowie Baugruppen
- Nutzung des unternehmensinternen Prozesses zur strukturierten Projektausführung
- Analyse technischer Probleme, Ermittlung der Ursachen (Root Cause Analysis)
- Fachliche Unterstützung von Fertigung und Lieferanten bei der Entwicklung, Industrialisierung und Optimierung von Prozessen für neue und bestehende Produkte
- Zusammenarbeit mit interdisziplinären Teams aus Elektronik, Software, Mechanik, Testing und Qualität

Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Elektronik, Mechatronik, Fahrzeugtechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Mindestens 2 Jahre Berufserfahrung in der Automobilindustrie oder einer verwandten technischen Industrie
- Ausgeprägte analytische und systematische Problemlösungsfähigkeiten
- Gute Kenntnisse im Bereich Fahrzeugsysteme, Antriebstechnologien und mechatronische Systeme
- Erfahrung in der Entwicklung und Analyse von elektronischer Hardware (z.B. Steuergeräte, Sensorik, Aktorik, Leistungselektronik)
- Kenntnisse in Test- und Validierungsmethoden für elektronische und mechatronische Komponenten
- Verständnis von Toleranzketten und Systemeinflüssen
- Sicherer Umgang mit Entwicklungs- und Analysetools
- Erfahrung in strukturierter Problemlösung (z.B. 8D-Methodik, Root Cause Analysis)
- Selbstständige Arbeitsweise sowie Fähigkeit zur Priorisierung und Planung von Aufgaben
- Gute Kommunikationsfähigkeit im technischen Austausch mit internen und externen Partnern

Es gibt viele Gründe, bei Bertrandt zu arbeiten: Vielfältige Projekte mit Menschen, Ideen und Perspektiven. Ohne ein starkes Team gibt es keinen Erfolg. In diesem Bezug suchen wir zur Verstärkung für den Raum Linsengericht einen Entwicklungsingenieur Elektronik / Hardware / Mechatronik Automotive (m/w/d).

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Was wir können:



Eigenverantwortliches
Arbeiten



Sehr gute
Übernahmechance



Parkplätze



Öffentliche
Verkehrsanbindung



Internes
Gesundheitsmanagement



Attraktive Vergütung



Flache
Hierarchien



Kontakt:

Alycia Schäfer
Tel.: +49 7034 656-13433
www.bertrandt.com/karriere

Teilen:

