

Entwicklungsingenieur / Techniker mit Schwerpunkt Bremsenakustik (m/w/d)



Die AMITRONICS Angewandte Mikromechatronik GmbH ist als Ingenieurgesellschaft für Forschung und Entwicklung mit den Schwerpunkten Strukturodynamik und Technische Akustik tätig.

Ihre Aufgaben

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen versierten und motivierten Entwicklungsingenieur oder Techniker mit Schwerpunkt Akustik (m/w/d). Zu Ihren wesentlichen Aufgaben gehören:

- Akustische und schwingungstechnische Untersuchungen von Bremsen und Bremsenbauteilen
- Durchführung der Messung sowie deren Datenerfassung, -auswertung und berichtsfähige Aufbereitung von Messdaten
- Analyse der Messergebnisse sowie Dokumentation und Präsentation der Arbeitsergebnisse
- Konzeptentwicklung und Umsetzung neuer messtechnischer Verfahren
- Abstimmung, Umsetzung und Nachhalten von Kundenaufträgen
- Prüfstandsplanung und Dokumentation

Ihr Profil

- erfolgreich abgeschlossenes technisches Studium (z.B. Technische Akustik, Maschinenbau, Fahrzeugtechnik oder ein vergleichbarer Studiengang mit praktischer Erfahrung in Fahrzeugversuch) oder eine vergleichbare Ausbildung als Techniker*in
- Grundlegende Kenntnisse in der Strukturodynamik wünschenswert
- Grundlegende Kenntnisse in der Fahrzeugtechnik
- gute messtechnische Kenntnisse (wünschenswert im Akustik-Mess- und Auswertesystems PAK von Müller-BBM und/oder dem Vibrometer von Polytec oder vergleichbar)
- erste Berufserfahrung wünschenswert
- sicherer Umgang mit MS-Office Anwendungen
- zuverlässige, präzise und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- verhandlungssichere Deutschkenntnisse
- ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit
- analytisches Denkvermögen und selbständiges, strukturiertes Arbeiten

Wir bieten

- eine unbefristete Vollzeitstelle mit 40 Wochenstunden (Gleitzeitmodell)
- eine intensive Einarbeitung in die Thematik von Akustik und Schwingungsuntersuchung
- eine abwechslungsreiche und interessante Tätigkeit
- Freiräume für innovatives und kreatives Arbeiten
- eine offene, zielbezogene Arbeitsatmosphäre
- flache Hierarchien – schnelle Entscheidungswege
- ein individuelles Weiterbildungsangebot
- ein Altersvorsorgekonzept und ein Prämiensystem

Sie haben Interesse? Dann sollten wir uns kennen lernen. Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Angaben Ihrer Gehaltsvorstellung sowie Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins bevorzugt per E-Mail an bewerbung@amitronics.de.