

# Zusammenfassung der Tätigkeit/Unterstützung Aeroakustikfachstelle BMW Werk Dingolfing

## **Tätigkeitsbereich:**

Windgeräuschanalyse in der Serienbetreuung, sowie in der frühen Phase der Fahrzeugentwicklung.

- Mitarbeit in der systematischen Abarbeitung von Analysen
- Erstellung von Analyse- und Bewertungsprotokolle
- Kundennahe Fahrzeugbeurteilung (Straße, BAB, BMW-Akustikwindkanal, und BMW-Testgelände Aschheim)
- uvm.

## Qualitätssicherung/Serienbetreuung Aeroakustik

- Fahrzeuge Analyse- und Beurteilungsbereit aufrüsten bzw. abrüsten
- Mitarbeit in der systematischen Abarbeitung von Analysen
- Fahrzeugsteuerung der Analysefahrzeuge aus- und in den Serienablauf
- Erstellung von Analyse- und Bewertungsprotokolle
- Arbeiten mit den entsprechenden Dokumentationstools
- Montageabläufe/-Prozesse und Abläufe der Qualitätssicherung kennenlernen

## Anlaufertauglichkeit Aeroakustik Gesamtfahrzeug (ATG):

- Kundennahe Fahrzeugbeurteilung (BAB, Windkanal und Testgelände Aschheim)
- Erstellung von Analyse- und Bewertungsprotokolle
- Arbeiten mit den entsprechenden Dokumentationstools
- Fahrzeugsteuerung der Vorserienfahrzeuge aus- und in den ATG-Ablauf

## Sonstige Voraussetzungen:

- Gültiger Führerschein
- Kenntnisse Word/Excel/Powerpoint
- Selbstständiges Arbeiten
- Gutes Gehör
- Technisches Verständnis
- Selbstständiges Arbeiten

## **IBS Integriertes Bewerbersystem**

### **Tätigkeitsbezeichnung**

Praktikant (m/w) Projektunterstützung Qualitätsmanagement

### **Aufgabe**

Wir bieten Dir eine interessante Praktikumsstelle im Fachbereich Absicherung funktionale Integration, ATG Aeroakustik im Funktionsbereich Gesamtfahrzeug, Qualitätsmanagement am Standort Dingolfing. Im Rahmen Deines Praktikums bist Du in den Entstehungsprozess eines neuen Fahrzeugs von der frühen Phase bis zur Serienreife eingebunden. Zu Deinem Aufgabengebiet gehört die Fahrzeugbeurteilung, Fahrzeuganalyse und die daraus folgende systematische Abarbeitung. Die Erstellung von Analyse- und Bewertungsprotokollen sowie Fahrzeugbuchung und -steuerung ist ebenfalls Bestandteil Deines Tätigkeitsfeldes. Die Organisation, Planung und Vorbereitung von Meetings und Präsentationen ist außerdem ein wichtiger Bestandteil Deines Praktikums.

### **Qualifikation**

- Studium der Fachrichtung Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen oder eine vergleichbare Qualifikation.
- Idealerweise CAD Kenntnisse.
- Sicherer Umgang mit MS Office.
- Team- und Kommunikationsfähigkeit.
- Affinität für neue Technologien.
- Sicheres Auftreten.
- Strukturierte Arbeitsweise