



ZIEGLER-Instruments GmbH
Störgeräusch-Schulung
BEISPIEL AGENDA

Begrüßung + kurze Firmenvorstellung von ZIEGLER-Instruments

Block 1:

Was sind Störgeräusche?

- Warum sind Störgeräusche relevant?
- Welche Auswirkungen haben sie auf die empfundene Qualität dem Endverbraucher gegenüber?
- Warum sollten Störgeräusche bereits in der Entwicklungsphase berücksichtigt werden?

Definition verschiedener Geräusche

- Nomenklatur der verschiedenen Geräusche (Quietschen, Knarren, Schleifen,...), sowie Ursachen

Block 2:

Klappergeräusche

- Physikalischer Hintergrund
- Häufiger Grund fürs Auftreten
- Wie kann ich diese messtechnisch erfassen?
- Lösungsansätze, um Klappergeräusche zu vermeiden

Knarzgeräusche

- Physikalischer Hintergrund
- Häufiger Grund fürs Auftreten
- Wie kann ich diese messtechnisch erfassen?

Block 3:

Praxisbeispiele an realen Bauteilen/Fahrzeugen

- Wie kann ich Störgeräusche an Bauteilen lokalisieren?
- Lösungsmaßnahmen, um die Probleme zu beheben

Bearbeitung firmeninterner Probleme

- Falls es aktuell oder in der jüngeren Vergangenheit ein Problem gab, kann dieses besprochen werden.