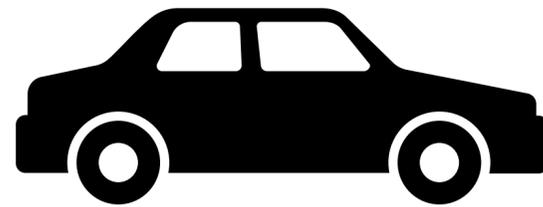


Praktikum in einem KFZ-Getriebe als GTÜ-Prüfingenieur

Im Zeitraum vom 25.01.2022-4.02.2022

Aufgaben eines GTÜ-Prüfingenieurs:

Begutachten von Fahrzeugen
Kontrolle ob Fahrzeuge der
Straßenverkehrs-Zulassungs-
Ordnung entsprechen
(Überprüfung auf Verkehrstüchtigkeit)
Beurteilung der Verkehrssicherheit
Durchführung der
Hauptuntersuchung



Überblick über das Äußere des Fahrzeuges:

Außensicht (Reifen, Spiegel)
Passform der Räder

Überblick über das Innere des Fahrzeuges

Stabilität der Sitze
ABE Etikett an Anschnallgurten
Kontrolle der Türen

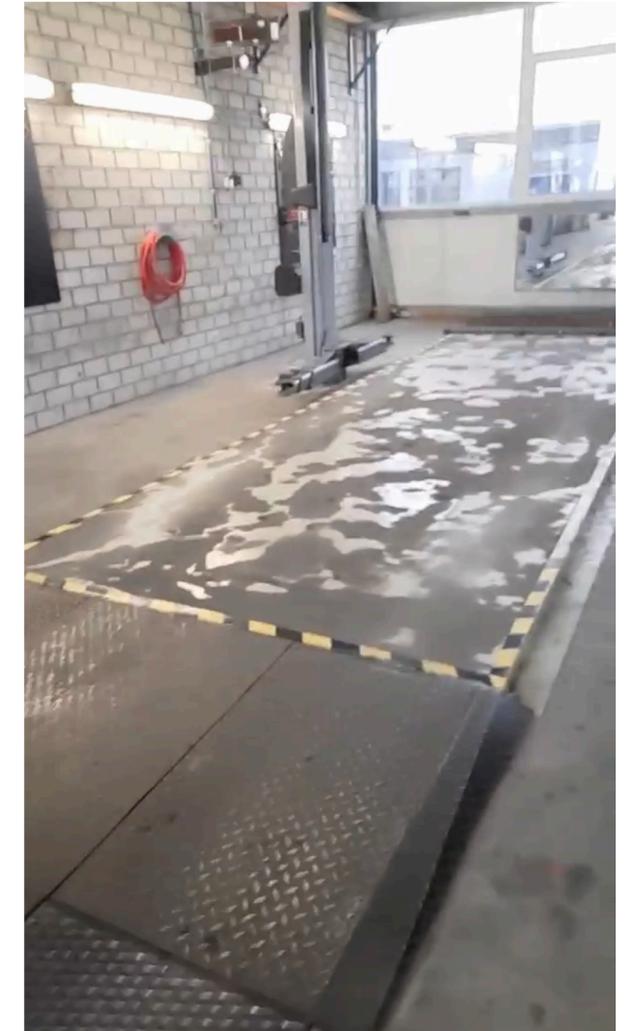
Prüfbericht und Dokumentation aller Ergebnisse und
Mängel

Nach der Überprüfung erfolgt die Abgabe eines Berichts an den Kunden

Bei keinen oder wenigen Mängeln wird die Allgemeinebetriebserlaubnis ausgegeben

Fahrzeug Kontrolle unter der Hebebühne der Werkstatt
Suche nach Rost und Ölverlust
Kontrolle der Bremsbeläge
Überprüfung der Traggelenke

Technische Überprüfung von Fahrzeugen
Kontrolle der Funktionsfähigkeit der Fenster
Kontrolle der Umweltverträglichkeit (Abgas und
Geräuschverhalten)
Überprüfung der Bremsanlage aller Vorder- und
Rückbremsen
Kontrolle des Nah- und Fernlichts



Pro und Contra Aspekte:

- + man lernt neue Leute kennen
- + es wird nie langweilig
- + man lernt was fürs Leben
- + man trägt zur Sicherheit auf der Straße bei
- viel Fachwissen vorausgesetzt
- es gibt viele Abgase
- mühsam aufgrund von physischen
Tätigkeiten /Lärm

