



Fahrzeugtechnik

Fahrwerk- und Lenkgeometrie

Präzise Richtung Karriere: In den vergangenen Jahren erfolgte ein gewaltiger Fortschritt in den Bereichen Fahrwerk und Aufhängung. Durch die moderneren Fahrzeuge steigen die Ansprüche an die Fachleute. Die präzise Einstellung des Fahrwerkes ist enorm wichtig – besonders nach Unfällen muss die Fahrzeugaufhängung fachmännisch kontrolliert und eingestellt werden. Dieser Kurs schult detailliert alles, was in diesem Zusammenhang wissenswert ist.

Wenig Theorie-Blaba. Viel Praxis-Aha!



Voraussetzungen

- ▶ Fachleute aus der Fahrzeug-Werkstatt oder dem Carrossiergewerbe, welche die Einstellung des Fahrwerkes sowie die Berechnung der Lenkgeometrie fachgerecht und professionell ausführen möchten.



Inhalt

- ▶ Grundlagen Fahrwerk (Radstellungen, Winkel und Begriffe)
- ▶ Aktive und passive Stabilisatoren
- ▶ Räder, Reifen sowie deren Änderungen in Bezug zu den gesetzlichen Vorschriften
- ▶ Vorbereitende Massnahmen für die Messungen
- ▶ Mechanische Fahrwerksvermessung
- ▶ Elektronische Vermessung einer Lenkgeometrie
- ▶ Auswertung, Interpretierung und Diagnose der einzelnen Winkel der Lenkgeometrie
- ▶ Tipps und Tricks für die Werkstatt

Die Themen werden theoretisch aufgearbeitet. Im Anschluss werden vor allem praktische Übungen durchgeführt – für einen möglichst grossen Praxisbezug.



Kursdaten & Preise

Der Tages-Kurs kostet insgesamt CHF 310.-

Aktuelle Daten finden Sie unter: stfw.ch/ffwlg



Fragen?

Tabea Hitz Marketing, 052 260 28 01, marketing@stfw.ch