



Fahrzeugtechnik

Neuzeitliche Materialien und Verbindungstechniken

Der Stoff von morgen: Neueste Materialien wie behandelte Stähle, Aluminium-Legierungen und faserverstärkte Kunststoffe haben Einzug in die Carrosserie-Technik gehalten. Carrosserien aus Stahl waren gestern. Dies führt dazu, dass Fachkenntnisse für das Reparieren dieser neuen Materialien und Verbindungstechniken nötig sind.

Im Vordergrund dieses Kurses stehen das Kennenlernen der Eigenschaften der Materialien sowie das Reparieren nach Herstellervorschriften.

Wenig Theorie-Blabla. Viel Praxis-Aha!



Voraussetzungen

- ▶ Fachleute aus dem Carrossiergewerbe, die Reparaturen an neuzeitlichen Materialien und Verbundwerkstoffen durchführen.



Inhalt

- ▶ Erkennen von HSS, VHSS, UHSS Stählen sowie erarbeiten der Eigenschaften
- ▶ Erkennen von Aluminium-Legierungen sowie erarbeiten der Eigenschaften
- ▶ Erkennen von faserverstärkten Kunststoffen sowie erarbeiten der Eigenschaften
- ▶ Handhabung mit den verschiedenen Verbindungsmöglichkeiten erlernen
- ▶ Reparatur nach Herstellervorgaben durchführen
- ▶ Bei Schäden die speziellen Materialien erkennen



Kursdaten & Preise

Der Kurs dauert einen Tag.

Aktuelle Daten, Preise und Anmeldemöglichkeiten finden Sie unter:
stfw.ch/fnmv



Fragen?

Simona Huber, Weiterbildungsberatung 052 260 28 01, beratung@stfw.ch