

Lehrgangsinhalte G-K2/15

G-K2/15 Reparaturtechnik 2 – Kfz-Mechatronik

Der Lehrgang G-K2/15 vermittelt Kenntnisse von hydraulischen und pneumatischen Systemen im Kraftfahrzeug. Die Lerninhalte werden handlungsorientiert vermittelt. Er beinhaltet folgende Fertigkeiten und Kenntnisse:

- Funktionspläne pneumatischer und hydraulischer Fahrzeugsysteme lesen
- Komponenten pneumatischer und hydraulischer Fahrzeugsysteme prüfen und Ergebnisse dokumentieren und mit Sollwerten vergleichen
- Hydraulische, pneumatische und elektrische Leitungen und Anschlüsse prüfen und Ergebnisse dokumentieren und bewerten
- Drücke an pneumatischen und hydraulischen Systemen messen, mit Sollwerten vergleichen und bewerten
- Prüfverfahren und Prüfmittel situationsbezogen auswählen und anwenden.
- Unfallverhütungsvorschriften im Umgang mit Pneumatik und Hydraulik im Kraftfahrzeug beachten

Hinweis zur Förderung:

Gefördert durch



Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

Dieses Projekt wird gefördert durch das Bayerische Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie, sofern die Fördervoraussetzungen erfüllt sind.

Hinweis für den Ausbilder: Weitere Informationen zu den Inhalten der überbetrieblichen Lehrgänge können Sie dem Ausbildungsordner entnehmen, den Ihr Auszubildender zu Beginn der Ausbildung von der Kfz-Innung Schwaben erhalten hat.