

# Kfz-Mechatroniker/ Nutzfahrzeugtechnik (m/w)

Montieren und reparieren – prüfen und umrüsten

## **BERUFSPROFIL:**

Beim Kfz-Mechatroniker/Nutzfahrzeugtechnik (m/w) dreht sich alles um die Wartung von Kraftfahrzeugen. Du demontierst und montierst Bauteile, Baugruppen und Systeme an verschiedenen Fahrzeug- und Motorentypen. Bei Instandsetzungen oder Reparaturen stellst Du selbst auch Einzelbauteile her.

## **UND SO LÄUFT DEINE AUSBILDUNG AB:**

Es erwartet Dich ein vielseitiges Aufgabenfeld. Im ersten Jahr geht's mit dem Gebrauch von Werkzeugen und Hilfsstoffen los. Du lernst darüber hinaus eine Menge über Metallverarbeitung und Kfz-mechatronische Systeme. In den ersten 2 Jahren wird Dir in unserer modernen Lehrwerkstatt auf dem Gelände des ViP-Betriebshofes das gesamte Grundwissen vermittelt. Zudem erhältst Du die Grundausbildung in den Bereichen Elektrik, Pneumatik und Hydraulik. Der zweite Teil der Ausbildung erfolgt verstärkt im Praxiseinsatz.



Du übernimmst die Wartung pneumatischer und hydraulischer Aggregate und bist mit der Fehlersuche und Reparatur an elektronischen Modulen beschäftigt. Des Weiteren führst Du Abgasprüfungen an den Fahrzeugen durch und installierst verschiedene Zusatzeinrichtungen.

### **AUSBILDUNGSWEG UND -DAUER:**

- 2 Jahre Grundausbildung in unserer Lehrwerkstatt
- weitere praktische Ausbildung in den Unternehmen der SWP
- Berufsschule wochenweise in Blockform, im OSZ Technik in Teltow
- Weiterbildungslehrgänge
- Gesamtausbildungsdauer 3 ½ Jahre

### **AUSBILDUNGSABSCHLUSS:**

Abschlussprüfung vor der IHK

### **AUSBILDUNGSVORAUSSETZUNG:**

Oberschul- oder Realschulabschluss

