## 7731 KFZ-Technik - Vorbereitung auf die Meisterprüfung

#### Die Zielgruppe

Meisterprüfungskandidaten: innen KFZ-Technik. Der Kurs baut inhaltlich auf das Niveau der Facharbeiter- und Facharbeiterinnenausbildung auf – Lehrabschluss wird empfohlen.

#### Die Voraussetzungen

- Kurs: 7745 Hochvolttechnik für KFZ-Techniker– Ausbildungsstufe HV 2 oder gleichwertige Ausbildungen HV2
- Kurs: 7790 Grundausbildung und Schulung §57a KFG

### Die Trainingsinhalte

Sie träumen von der eigenen Werkstatt und wollen alle Berufschancen nutzen? Mit der KFZ Meisterprüfung schaffen Sie sich die besten Voraussetzungen für Ihren firmeninternen Aufstieg und für die Selbständigkeit. Als KFZ-Meister sind Sie außerdem bestens für die Führung und Leitung eines handwerklichen Meisterbetriebs qualifiziert.

Mit den WIFI KFZ-Meisterkursen bereiten Sie sich jetzt optimal auf die KFZ-Meisterprüfung vor!

Die aktuellen Kursinhalte sind auf die Prüfungsordnung für das Handwerk KFZ-Techniker abgestimmt, sodass Sie sich einfach und bequem auf alle praktischen und theoretischen Prüfungsaufgaben vorbereiten können:

- Sie üben verschiedene KFZ-technische Fertigkeiten, wie das Zerlegen, Instandsetzen und Zusammenbauen von einzelnen Bauteilen.
- Sie machen sich mit Motortechnik, Kraftübertragung, Fahrwerk und Karosserie, KFZ-Elektrik und -elektronik sowie verschiedenen Diagnoseverfahren vertraut.
- Mathematik
- Fachtheorie inkl. Werkstoffkunde
- Technisches Zeichnen
- Fachkalkulation
- Mess- und Diagnosetechnik
- Elektr. Zünd- und Einspritzanlagen
- Dieseltechnologie
- Sensoren und Aktoren
- KFZ-Elektrik, Startanlagen, Generator-Ladeanlagen, Hochvolttechnik
- Druckluftbremsanlagen
- Qualitätsmanagement (ISO 9000)
- Motorinstandsetzung
- Lenkgeometrie, Achsvermessung
- Bremsen
- Getriebe
- Karosseriegrundlagen inkl. Dellendrücken
- Kunststoff- und Schutzgasschweißen
- Klimaanlagen mit Ausbildungsbescheinigung



## 7731 KFZ-Technik - Vorbereitung auf die Meisterprüfung

- Aktive und passive Sicherheit
- Datenbus Systeme
- OBD
- Zylinderkopf Reparatur

#### **Hinweis**

#### Mitzubringen:

Kopie HV2-Zeugniss und Teilnahmebestätigung von der Grundschulung §57a KFG

Taschenrechner, Druckbleistift (hart 0,35 mm), Druckbleistift (weich 0,5 mm), Radiergummi, Geodreieck, Zirkel oder Kreisschablone, evtl. Schriftschablone 3,5 mm und 7 mm, Arbeitskleidung inkl. Arbeitshandschuhe, Arbeitsschuhe und Schutzbrille

Wenn möglich für den Praxisteil (nicht zu Kursbeginn) eine beschädigte Motorhaube mitnehmen, auf der die Hagelschäden im Kurs simuliert werden können.

Für genauere Informationen besuchen Sie unsere Informationsveranstaltung (7730)!

Fachliche Auskünfte über den Inhalt des Meisterkurses erhalten Sie bei unseren Fachbereichsleiter Herrn Ronald Hacker aus dem KFZ-Bereich unter der Tel.-Nr. 05-7000-7431 zur Verfügung.

Alternativkurs: Meisterkurs KFZ-Techniker – Abendlehrgang (7732)

#### Voraussetzungen für den Antritt zur Meisterprüfung:

Informationen dazu erhalten Sie bei Erich Hofreiter (Tel. 05-90909-4035, E-Mail: Erich.hofreiter@wkooe.at) oder unter:

https://www.wko.at/service/bildung-lehre/meisterpruefung-befaehigungspruefung.html

Die Prüfungstermine finden Sie unter: https://online.wkooe.at/meisterpruefungen-suchen

#### Die Berufsbeschreibung

#### Die Berufsbeschreibung:

Nähere Informationen zu Tätigkeitsbereichen, Arbeitsumfeld, Aufgabenschwerpunkten und Anforderungen finden Sie unter:

https://bic.at/berufsinformation.php?beruf=kraftfahrzeugelektrikerin&brfid=278

Video Link: https://www.youtube.com/watch?v=iPK1COSh4iE



# 7731 KFZ-Technik - Vorbereitung auf die Meisterprüfung



