

Fahrzeugschlosser/-in EFZ

Verzeichnis der notwendigen Werkzeuge und Einrichtungen für Lehrbetriebe im Beruf

A) Allgemeine Werkstatteinrichtungen und Maschinen

- ☐ Die Gebäulichkeiten müssen den kantonalen feuerpolizeilichen Vorschriften entsprechen.
- ☐ Die Bewilligung des kantonalen Industrie- und Gewerbeinspektorates muss vorhanden sein.
- ☐ Kanalisation mit Benzin- und Ölabscheider, nach den kantonalen Gewässerschutzbedingungen.
- ☐ Kompressor, Druckluftanlage, Druckregler, Wasser- und Ölabscheider für Druckluft
- ☐ Verbandskasten
- ☐ Organisation Notarzt
- ☐ Heizbare Arbeitsräume
- ☐ Garderobe, Waschgelegenheit, Toilette, Dusche
- ☐ Werkbank mit Schraubstock
- ☐ Gasschmelzschweissanlage, Brennschneidanlage
- ☐ Lichtbogenschweissanlage für umhüllte Elektroden
- ☐ Schutzgasschweissanlage MIG/TIG und MAG
- ☐ Widerstandsschweissanlage
- ☐ Hebelblechschere/Schlagschere, Kurvenschere oder Nager
- ☐ Maschinensäge
- ☐ Abkantmaschine
- ☐ Ständerbohrmaschine
- ☐ Ständerschleifmaschine
- ☐ Handschleifmaschine
- ☐ Richtpresse
- ☐ Rohr- und Profilbiegevorrichtung
- ☐ Amboss, Richtplatte
- ☐ Wagenlift, Unterstellböcke
- ☐ Kran

B) Allgemeine Werkzeuge

- ☐ Messwerkzeuge und Anreisswerkzeuge:
Rollmass-Stab, Stahlmessband, Stahllineal, Messschieber, Schraublehre, Flachwinkel, Winkelmesser, Stangenzirkel, Parallelreisser, Schlagzahlen und Buchstaben
- ☐ Bohrer, Senker, Handreibahlen zylindrisch und konisch, Gewindeschneidwerkzeug, Handbohrmaschine
- ☐ Niet- und Blindnietwerkzeug
- ☐ Gabel-, Ring-, Steck- und Inbusschlüsselsätze, Radschlüssel
- ☐ Winkelschraubenzieher, Schlagschraubenzieher, Kreuzschraubenzieher
- ☐ Sprenggabel zum Richten
- ☐ Rohrzangen, Schraubzwingen, Klemmzangen
- ☐ Schmiede- und Ambosshämmer, Abschlackhammer
- ☐ rechte und linke Kurvenblechschere, Stoffschere
- ☐ spez. Werkzeuge zum Kleben und Kitten
- ☐ spez. Werkzeuge für die Autoelektrik:
Multimeter, Prüflampe, Summer, Abisolierzangen, Klemmzangen für Steckverbindungen usw.
- ☐ spez. Werkzeuge für Hydraulik-Pneumatik:
Prüfanschlüsse, Prüfmanometer, Schweißschutzdecken

C) Persönliche Werkzeuge

- ☐ Mess- und Anreisswerkzeuge:
Gliedermassstab, Stahlmassstab, Anschlagwinkel, Reissnadel, Spitzzirkel, Bleistift, Kreide, Körner
- ☐ Spiralbohrerersatz 3 - 12 mm, Feilen rund, flach, halbrund, vierkant, Feilenbürste, Drahtbürste
- ☐ Handbügelsäge, Flach- und Kreuzmeissel
- ☐ Beiss- und Flachzange, Seiten- oder Vorschneider
- ☐ 1 Satz Gabelschlüssel 5,5 - 19 mm, Durchschläge,
1 Satz Schraubenzieher
- ☐ Schlosserhämmer 300 g, 500 g, 1000 g
- ☐ Anzünder, Schweißbrille

D) Persönlicher Arbeitsschutz

- ☐ Schutzbrille
- ☐ Schutzhandschuhe, Handschutzcreme
- ☐ Staub- und Schweißschutzfiltermaske
- ☐ Gehörschutzpamir/Gehörschutzpfropfen
- ☐ Arbeitskleidung

E) Zusätzlich erwünschte Einrichtungen

- ☐ Fahrgestell-Richtanlage
- ☐ Profilrundmaschine
- ☐ Stanzmaschine
- ☐ Ausklinkmaschine
- ☐ Internet-Zugang
- ☐ Diagnosegerät für Elektronik-Bauteile

Dieses Verzeichnis ist als Minimalanforderung zu betrachten.

- Der Betrieb stellt dem/der Lernenden zu Beginn der Ausbildung einen geeigneten Arbeitsplatz sowie die notwendigen allgemeinen und persönlichen Einrichtungen und Werkzeuge zur Verfügung.
- Bei nicht vorhandenen Geräten, welche für die Ausbildung notwendig sind, hat der Berufsbildner oder die Berufsbildnerin dafür zu sorgen, dass der/die Lernende die Spezialausbildung ausserhalb der eigenen Werkstatt erlernen kann.