

Prüfungsreglement Spritzgiess-Fachmann KATZ

Basis

Basis für die Prüfung des „Spritzgiess-Fachmann KATZ“ ist der Besuch und die Unterlagen der Kurse S1, S2 und S3.

Prüfungsvoraussetzung

Bestandene Prüfung „Einrichter KATZ“

Besuch der Kurse S2 und S3

Prüfungsdurchführung

Theoretische Prüfung 8:00 – 10:30

- Fragen zur Theorie, 60 Minuten, schriftlich (ohne Hilfsmittel)
- Pause, 15 Minuten
- Ermittlung der Maschineneinstelldaten, 60 Minuten, schriftlich
 - (Blankoformular, Angaben zur Spritzgiessmaschine, zum Werkzeug und zum verarbeiteten Kunststoff werden vom KATZ gestellt, ausser Taschenrechner sind weitere Hilfsmittel nicht erlaubt)

Praktische Prüfung 10:30 – ca. 17:00 (spätestens 18:00) (1h Mittagspause)

Kursordner S1-S3, eigene Aufzeichnungen und Unterlagen, die in der eigenen Firma verwendet werden sind erlaubt.

- Vorbereitende Arbeiten
- Grundeinstellung der Maschine
- Werkzeug bemustern, optimieren und protokollieren
- Qualitätskontrolle, Auswertung der Verarbeitungsschwindung
- Bemusterungsbericht, schriftlich
- Abschlussbesprechung



Voraussetzung für das Bestehen der Prüfung

- Die Prüfung ist bestanden, wenn der Gesamtschnitt (Theorie und Praxis) besser oder gleich 4.0 ist.
- Ist der Schnitt der praktischen Prüfung besser oder gleich 4.0 und der Schnitt der theoretischen Prüfung unter 4.0 oder eine theoretische Teilprüfung 3.5 oder schlechter, ist die Prüfung nicht bestanden.
- Ist der Schnitt der theoretischen Prüfung besser oder gleich 4.0 und der Schnitt der praktischen Prüfung unter 4.0, ist die Prüfung nicht bestanden.

Notengebung

$$\text{Note} = \frac{\text{erreichte Punkte}}{\text{max Punkte}} \times 5 + 1 \text{ (Berechnung mit 1/10-Punkten)}$$

Der Gewichtung der theoretischen Prüfung beträgt 1/3, jene der praktischen Prüfung 2/3 der Gesamtnote.

Prüfungsnoten im Zertifikat

sehr gut bestanden (ab 5.5), gut bestanden (ab 4.5), bestanden (ab 4.0), nicht bestanden (unter 4.0)

Prüfungswiederholung

Die theoretische und die praktische Prüfung können bei Nichtbestehen einzeln innerhalb von 3 Monaten wiederholt werden. Die Kosten für die Wiederholung des theoretischen Teils betragen CHF 300.—, für den praktischen Teil CHF 1000.—.