

Spritzlackieren I

Voraussetzungen

Eidg. Fähigkeitsausweis als Maler / Malerin oder gleichwertige Qualifikationen.
Der Lernstoff der Lehrabschlussprüfung Maler/Malerin muss beherrscht werden.

Kompetenz

Sie setzen Spritzwerkzeuge, Geräte, Maschinen und Anlagen zweckentsprechend ein und können diese auch warten. Sie kennen die Eigenschaften und Verwendungszwecke der wichtigsten Spritzmaterialien. Sie führen in allen branchenüblichen Spritzverfahren einwandfreie Arbeiten aus.

Lernziele

- Sie können Spritzwerkzeuge und –geräte, inkl. aller weiterer nötigen Maschinen und Anlagen zweckentsprechend einsetzen und warten
- Sie können die Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten der wichtigsten Spritzmaterialien beschreiben
- Sie können die praktisch relevanten Daten aus den technischen Merkblättern anwenden
- Sie können in allen branchenüblichen Spritzverfahren an üblichen Bauteilen einwandfreie Spritzarbeiten ausführen

Stoffinhalte und Methoden

Die Stoffinhalte werden anhand von theoretischen und praktischen Lernsequenzen vermittelt.

Praktische Stoffinhalte:

- Kenntnisse der Spritzlacke
- Kenntnisse der Vor- und Nachteile der verschiedenen Spritzsysteme (wie Hoch- und Niederdruck, Airmix, Airless)
- Wichtigsten Spritzuntergründe und deren Prüfmethode und entsprechende Vorarbeiten
- Ausführen von einwandfreien Spritzarbeiten an üblichen Bauteilen
- Spritzwerkzeuge, Geräte, Maschinen und Anlagen (wie z.B. Spritzwände, Kabinen, Kompressor, Trocknungsgeräte) warten

- Spritzwerkzeuge, Geräte, Maschinen und Anlagen richtig einsetzen

Kompetenznachweis

Im Rahmen des Grundmoduls findet ein schriftlicher und praktischer Kompetenznachweis statt.

Pflichtbereich

Das Vertiefungsmodul umfasst 40 Lektionen
Individuelle Lernzeit ca. 10 Stunden

Vertiefungsmöglichkeiten

Der Stoff der Module kann durch angegebene Kurse, Module oder Lehrgänge vertieft werden.
Modul M-P6 Spritzlackieren II

Angebotsform

Grundmodul gemäss Angebot des Schulortes. Die genauen Durchführungsdaten sehen Sie auf dem separaten Terminplan

Zertifikat des Grundmoduls und Anerkennung als Teilabschluss

Für das erfolgreich absolvierte Grundmodul erhalten die Teilnehmenden ein Zertifikat. Der Baustein wird für den Lehrgang:

- Spritzlackierer/in SMGV/FRMPP
- Berufsprüfung Projektleiter/in Farbe Fachrichtung Betriebsleitung
- Eidg. Dipl. Malermeister/in als Teilabschluss anerkannt.

Laufzeit

Das Grundmodul wird alle 3 Jahre den aktuellsten, technischen Erkenntnissen angepasst.

Gültigkeitsdauer

Das Grundmodul wird als Teilabschluss für andere Lehrgänge in dieser Form 8 Jahre lang anerkannt.

11. Dezember 2008/Lä