

U N T E R W E I S U N G S P L A N

für einen Lehrgang der überbetrieblichen beruflichen Bildung zur Anpassung an
die technische Entwicklung im

H O L Z - U N D B A U T E N S C H U T Z G E W E R B E

Holz- und Bautenschützer/in FR Holzschutz (51542-01)
Holz- und Bautenschützer/in FR Bautenschutz (51542-02)
Fachkraft für Holz- und Bautenschutz (51541-00)

1 Thema der Unterweisung

Bekämpfen von holzzerstörendem Insekten- und Pilzbefall

Der zuständige Fachverband empfiehlt diesen Lehrgang zur obligatorischen Durchführung.

2 Allgemeine Angaben

Lehrgangsdauer: 2 Arbeitswochen

Teilnahme: Auszubildende ab 2. Ausbildungsjahr

Teilnahmezahl: 8 - 16 Auszubildende je Lehrgang

3 INHALT

Zeitanteil

3.1 Schadenserkennung

15 %

- visuell durch Vergleich verschiedener Schadensbilder

3.2 Maßnahmeplan erstellen

15 %

- Anwendungen nach DIN 68800
- Vergleichende Analyse von Sanierungsmöglichkeiten erarbeiten und Auswahl treffen (nach technischen und wirtschaftlichen Gesichtspunkten)

3.3 Schadensbeseitigung

70 %

- Chemische Behandlung, Heißluftverfahren anwenden
- Holzschutzmittel einsetzen und verarbeiten (Holzschutzmittelverzeichnis, Sicherheitsdatenblatt anwenden)
- Beschädigte Bauteile austauschen
- Aussuchen eines geeigneten Mittels, Heizdecke
- Auswechseln eines Sparrenfußpunktes mit seitlicher Überblattung
- Arbeiten mit Probekörpern

100 %

Integrative Bestandteile

Im Zusammenhang mit der Durchführung des Lehrgangs zusätzlich zu vermittelnde Kenntnisse und Fertigkeiten gemäß Ausbildungsordnung:

- Gefährdung von Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz feststellen und Maßnahmen zu ihrer Vermeidung ergreifen
- berufsbezogene Arbeitsschutz- und Unfallverhütungsvorschriften anwenden
- Verhaltensweisen bei Unfällen beschreiben sowie erste Maßnahmen einleiten
- Umgehen mit Gefahrstoffen
- Abfälle vermeiden; Stoffe und Materialien einer umweltschonenden Entsorgung zuführen
- Arbeitsschritte und -abläufe nach funktionalen, organisatorischen, technischen und wirtschaftlichen Kriterien sowie nach Herstellervorgaben planen und festlegen
- technische Unterlagen, insbesondere Betriebs- und Bedienungsanleitungen, Anleitungen zum Warten, Prüfen, Fehlersuchen, Montieren, Demontieren und Einstellen lesen und anwenden
- Bauzeichnungen lesen
- Werkstoffe, Betriebsmittel und Hilfsstoffe ermitteln
- Teilebedarf, Material, Werkzeuge und Hilfsmittel auftragsbezogen anfordern, bereitstellen und dokumentieren
- Arbeitsplatz unter Berücksichtigung des Arbeitsauftrages vorbereiten
- Arbeitsergebnisse durch Soll-/Ist-Wertvergleiche kontrollieren, bewerten, dokumentieren und Maßnahmen zur Verbesserung der Arbeitsergebnisse vorschlagen
- Werkzeuge, Maschinen, Prüf- und Messgeräte sowie Hilfsmittel nach Verwendungszweck auswählen und bereitstellen
- Prüfverfahren und Prüfmittel anforderungsbezogen anwenden
- Arbeitsergebnisse vorstellen und präsentieren