

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

DACHDECKERHANDWERK *)

Dachdecker/in FR Dach-, Wand- und Abdichtungstechnik (11040-01)

Dachdecker/in FR Reetdachtechnik (11040-02)

Dachdecker/in SW Dachdeckungstechnik (11041-01)

Dachdecker/in SW Abdichtungstechnik (11041-02)

Dachdecker/in SW Außenwandbekleidungstechnik (11041-03)

Dachdecker/in SW Energietechnik an Dach und Wand (11041-04)

Dachdecker/in SW Reetdachtechnik (11041-05)

1 Thema der Unterweisung

Techniken der Dachdeckung, insbesondere im Hinblick auf Energieeinsparungen und Altbausanierung

2 Allgemeine Angaben

Lehrgangsdauer: 1 Arbeitswoche

Teilnahme: Auszubildende ab 2. Ausbildungsjahr

Teilnahmezahl: 8 - 16 Auszubildende je Lehrgang

Durchführung: *) Übergangsfrist bis 31.12.2019

3 INHALT

Zeitanteil

3.1 Lüftung

3 %

Funktion der Lüftung kennen

Maßnahmen für die Be- und Entlüftung durchführen

3.2 Detailausführungen bei Dachziegel- und Dachsteindeckungen

30 %

zusätzliche Maßnahmen wie Unterdächer, Unterdeckung, Unterspannung und Mörtelverstrich herstellen

Dachflächen, insbesondere mit Flachdach- und Biber-schwanzziegeln decken

Trockengrat- und Mörtelgratdeckungen herstellen

An- und Abschlüsse herstellen

Einbauteile und Dachdurchdringungen, insbesondere Dachfenster, Sicherheitsdachhaken, Schneefangvorrichtungen einbauen

3.3	Detailausführungen bei Schiefer- und Dachplattendeckungen Dachflächen mit Schiefer und Dachplatten einschl. Fußgebunden sowie eingebundenen Anfang- und Endorten decken An- und Abschlüsse herstellen Bauteile und Dachdurchdringungen, insbesondere Dachfenster, Sicherheitsdachhaken, Schneefangvorrichtungen einbauen	34 %
3.4	Deckungen mit Wellplatten Dachflächen mit Wellplatten decken Formteile für Anschlüsse, Abschlüsse, Einbauteile und Dachdurchdringungen einbauen	10 %
3.5	Deckungen mit Schindeln Dachflächen mit Schindeln decken An- und Abschlüsse herstellen Einbauteile und Dachdurchdringungen einbauen	10 %
3.6	Blitzschutzanlagen Teile einer Anlage für den äußeren Blitzschutz, insbesondere Blitzableiterstützen, setzen, Fangleitungen und Ableitungen verlegen	3 %
3.7	Energiesammler und Energieumsetzer Energiesammler und Energieumsetzer, insbesondere Sonnenkollektoren und photovoltaische Elemente, in Dachflächen einbauen	10 %
		<hr/> 100 % <hr/>

Integrative Bestandteile

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

- Maßnahmen der Arbeitssicherheit, des Umweltschutzes und der rationellen Energieverwendung beachten und anwenden
- Arbeitsschritte unter Berücksichtigung funktionaler und fertigungstechnischer Gesichtspunkte festlegen
- Werkzeuge, Geräte sowie Hilfsmittel nach Verwendungszweck auswählen und bereitstellen
- Arbeitsplatz unter Berücksichtigung des Auftrages vorbereiten, Maßnahmen zur Vermeidung von Personen- und Sachschäden im Umfeld des Arbeitsplatzes treffen
- Arbeitsgerüste auf- und abbauen
- Arbeitsergebnisse kontrollieren und bewerten