

## Inhaltsverzeichnis

Lernziele der Übungsreihe für den Dachdeckerlehrling .....	7
Werkzeuge .....	8
Einleitende Kenntnisvermittlung .....	9
– Arbeitssicherheit .....	9
– Außenwandbekleidung .....	11
– Unterkonstruktionen für Außenwandbekleidungen .....	12
Grundübung 1: Holzunterkonstruktion, senkrechte Traglattung .....	13
Grundübung 2: Holzunterkonstruktion, waagerechte Traglattung .....	14
Grundübung 3: Metall-/Holzunterkonstruktion .....	15
Grundübung 4: Metallunterkonstruktion, Systeme .....	16

### I. Schiefer

Einleitende Kenntnisvermittlung .....	17
– Deckungsarten .....	17
Arbeitsaufgabe I.1: Außenwandbekleidung mit Schiefer in Altdeutscher Deckung .....	23
Übung I.1.1: Erstes Gebinde mit Anfang- und Endort decken .....	24
Übung I.1.2: Fläche decken .....	25
Übung I.1.3: Firstgebinde decken .....	26
Arbeitsaufgabe I.2: Schornsteinbekleidung in Altdeutscher Deckung .....	27
Übung I.2.1: Die zur Dachfläche auslaufenden Deckgebinde decken .....	27
Übung I.2.2: Schornsteinfläche decken .....	28
Arbeitsaufgabe I.3: Gezogene Rechteckdoppeldeckung in Klammerbefestigungstechnik .....	29
Übung I.3.1: Wandfläche schnüren und erstes Gebinde decken .....	30
Übung I.3.2: Wandfläche decken .....	31

### II. Faserzementplatten

Einleitende Kenntnisvermittlung .....	33
– Deckungsarten .....	34
Arbeitsaufgabe II.1: Stulpdeckung (halber Verband) .....	41
Übung II.1.1: Wandfläche schnüren und erstes Gebinde decken .....	42
Übung II.1.2: Wandfläche decken .....	43
Arbeitsaufgabe II.2: Stulpdeckung mit durchgehender Fuge .....	44
(alternativ)	
Arbeitsaufgabe II.3: Wabendeckung .....	45
Übung II.3.1: Wandfläche schnüren und erstes Gebinde mit Ansetzerplatten decken .....	46
Übung II.3.2: Wandfläche decken .....	47
Übung II.3.3: Strackorte und Abschlußgebinde decken .....	48
Zusatzaufgabe II.4: Außenwandbekleidung mit Faserzement - Wellplatten .....	49
Zusatzübung II.4.1: Wandfläche schnüren .....	50
Zusatzübung II.4.2: Wandfläche decken .....	51

### **III. Dachziegel, Dachsteine, Fassadenziegel**

Einleitende Kenntnisvermittlung .....	53
Arbeitsaufgabe III.1: Außenwandbekleidung mit Falzziegeln und Fenstereindeckung .....	55
Übung III.1.1: Holzunterkonstruktion (Konterlattung) einschließlich der Wärmedämmung herstellen (s. Grundübung 2, 1 - 5; Seite 14)	
Übung III.1.2: Wandfläche (Lattweite) einteilen und Latten aufbringen .....	56
Übung III.1.3: Wandfläche decken und Fenster anschließen .....	57
Arbeitsaufgabe III.2: Außenwandbekleidung mit Biberschwanzziegeln in Doppeldeckung und Fenstereindeckung .....	59
Übung III.2.1: Holzunterkonstruktion (Konterlattung) einschließlich der Wärmedämmung herstellen (s. Grundübung 2, 1 - 5; Seite 14)	
Übung III.2.2: Wandfläche (Lattweite) einteilen und Latten aufbringen .....	60
Übung III.2.3: Wandfläche decken und Fenster anschließen .....	61
Arbeitsaufgabe III.3: Außenwandbekleidung mit Hohlpfannen in Vorschittdeckung und Fenstereindeckung ....	63
Übung III.3.1: Holzunterkonstruktion (Konterlattung) einschließlich der Wärmedämmung herstellen (s. Grundübung 2, 1 - 5; Seite 14)	
Übung III.3.2: Wandfläche (Lattweite) einteilen und Latten aufbringen .....	63
Übung III.3.3: Wandfläche decken und Fenster anschließen .....	64
Arbeitsaufgabe III.4: Außenwandbekleidung mit keramischen Platten .....	59
Übung III.4.1: Holzunterkonstruktion (Konterlattung) einschließlich der Wärmedämmung herstellen (s. Grundübung 2, 1 - 5; Seite 14)	
Übung III.4.2: Wandfläche (Lattweite) einteilen und Latten aufbringen .....	59
Übung III.4.3: Wandfläche decken und Fenster anschließen .....	60
Arbeitsaufgabe III.5: Außenwandbekleidung mit Fassadenziegeln 180 .....	61
Übung III.5.1: Holzunterkonstruktion (Konterlattung) einschließlich der Wärmedämmung herstellen (s. Grundübung 2, 1 - 5; Seite 14)	
Übung III.5.2: Wandfläche (Lattweite) einteilen und Latten aufbringen .....	61
Übung III.5.3: Wandfläche decken und Fenster anschließen .....	62
Arbeitsaufgabe III.6: Außenwandbekleidung mit Dachsteinen und Fenstereindeckung .....	63
Übung III.6.1: Holzunterkonstruktion (Konterlattung) einschließlich der Wärmedämmung herstellen (s. Grundübung 2, 1 - 5; Seite 14)	
Übung III.6.2: Wandfläche (Lattweite) einteilen und Latten aufbringen .....	64
Übung III.6.3: Wandfläche decken und Fenster anschließen .....	65

### **IV. Holzschindeln**

Einleitende Kenntnisvermittlung .....	73
Arbeitsaufgabe IV.1: Außenwandbekleidung mit Schindeln, 2-lagig .....	75
Übung IV.1.1: Lüfungsprofil einbauen und erstes Gebinde decken .....	76
Übung IV.1.2: Wandfläche decken und Fenster anschließen .....	77
Übung IV.1.3: Ortgang und Giebelabschluß decken .....	78

### **V: Holzbau**

Lernziele der Übungsreihe für den Dachdeckerlehrling .....	80
Arbeitsaufgabe V.1: Fachwerkmodellhaus .....	81
Arbeitsaufgabe V.2: Dach für das Fachwerkmodellhaus .....	85
Arbeitsaufgabe V.3: Herstellen eines Arbeitsbockes .....	87
Arbeitsaufgabe V.4: Herstellen eines Arbeitsbockes (alternativ) .....	88
Arbeitsaufgabe V.5: Zahnleiste für Biberschwanzziegel in Doppeldeckung .....	89