

Projektaufgaben Maurer/-in

1. Ausbildungsjahr

Seite

Projektaufgabe 1:	Mauern von Wänden eines Ferienhauses	6
Teilaufgabe 1.1:	gerade Wandscheibe im Binder-, Block- und Kreuzverband	11
Teilaufgabe 1.2:	rechtwinklige Mauerecke im Kreuzverband (mit Lösungsvorschlag)	15
Teilaufgabe 1.3:	Wandscheibe mit Vorlage	18
Teilaufgabe 1.4:	Mauerkreuzung mit Verzahnung	19
Teilaufgabe 1.5:	Wandscheibe mit Nische, Fensteröffnung und Anschlägen	20
Teilaufgabe 1.6:	Giebelwand	21
Projektaufgabe 2:	Schalen und Bewehren von Fundament, Stütze und Balken	22
Teilaufgabe 2.1:	Einzelfundament	25
Teilaufgabe 2.2:	Stütze	30
Teilaufgabe 2.3:	Tür-/Fenstersturz	32
Projektaufgabe 3:	Herstellen einer Fachwerkwand	34
Projektaufgabe 4:	Ausbauen eines Ferienhauses	39
Teilaufgabe 4.1:	Putz	42
Teilaufgabe 4.2:	Trockenbau	43
Teilaufgabe 4.3:	Fliesen	45
Teilaufgabe 4.4:	Estrich	47
Projektaufgabe 5:	Erschließen eines Ferienhauses	48
Teilaufgabe 5.1:	Entwässerung	51
Teilaufgabe 5.2:	Kontrollschacht	52
Teilaufgabe 5.3:	Pflasterfläche	53

2. Ausbildungsjahr**Seite**

Projektaufgabe 6:	Mauern einschaliger Wände eines Wohnhauses	55
Teilaufgabe 6.1:	verschiedene Wanddicken, Überdeckung einer Türöffnung mit Bogen, (mit Lösungsvorschlag)	60
Teilaufgabe 6.2:	stumpfwinkliges Mauerwerk	65
Teilaufgabe 6.3:	Lichtschaft, Stumpfstoßtechnik, Abdichtung	66
Projektaufgabe 7:	Mauern zweischaliger Wände eines Wohnhauses.....	68
Teilaufgabe 7.1:	verschiedene zweischalige Konstruktionen	71
Teilaufgabe 7.2:	Fußpunktausbildung KG-EG	73
Projektaufgabe 8:	Schalen und Bewehren der Decke eines Ferienhauses	74
Teilaufgabe 8.1:	Deckenschalung mit Unterzügen	76
Teilaufgabe 8.2:	Bewehrung der Decke mit Matten und Stabstahl	77
Projektaufgabe 9:	Schalen und Bewehren der Treppe eines Wohnhauses	79
Projektaufgabe 10:	Ausbauen eines Wohnhauses	83
Teilaufgabe 10.1:	einlagiger Wandputz.....	88
Teilaufgabe 10.2:	verschiedene Estricharten.....	89
Teilaufgabe 10.3:	Trennwand, Beplankung mit Gipskartonplatten (GKP).....	91
Teilaufgabe 10.4:	Schornstein	92

3. Ausbildungsjahr

Projektaufgabe 11:	Sanierungsarbeiten an einem Wohnhaus	94
Teilaufgabe 11.1:	Auswechseln von Steinen	97
Teilaufgabe 11.2:	Wanddurchbruch.....	98
Projektaufgabe 12:	Herstellen von Mauerwerk im Hochbau.....	99
	(mit Lösungsvorschlag)	