

Inhaltsverzeichnis

1 Berufe am Bau	7
Wichtige Berufe am Bau	7
Lernwortschatz	10
2 Der Maurer	11
Was stellt der Maurer her?	11
Welche Werkzeuge braucht der Maurer?	12
Welche Baustoffe braucht der Maurer zum Mauern?	13
Was ist ein Mauerwerk?	15
Lernwortschatz	17
3 Der Beton- und Stahlbetonbauer	19
Welche Arbeitskleidung braucht der Beton- und Stahlbetonbauer?	19
Was stellt der Beton- und Stahlbetonbauer her?	20
Welche Werkzeuge braucht der Beton- und Stahlbetonbauer?	20
Welche Baustoffe braucht der Beton- und Stahlbetonbauer, um Beton herzustellen?	21
Wie wird Beton verarbeitet?	22
Woraus besteht eine Schalung?	23
Lernwortschatz	26
4 Der Zimmerer	29
Was stellt der Zimmerer her?	29
Was ist der wichtigste Werkstoff des Zimmerers?	31
Wie werden Holzbauteile verbunden?	32
Welche Werkzeuge und Maschinen braucht der Zimmerer?	34
Lernwortschatz	38
5 Der Dachdecker	41
Was macht der Dachdecker?	41
Welche Werkstoffe braucht der Dachdecker?	43
Lernwortschatz	49

6 Der Stuckateur	51
Welche Arbeitskleidung trägt der Stuckateur?	51
Was macht der Stuckateur?	51
Welche Werkzeuge braucht der Stuckateur?	52
Woraus besteht Putzmörtel?	53
Wie wird der Putzmörtel aufgebracht?	54
Wie ist der Putz für Wände und Decken aufgebaut?	54
Wie kann die Putzoberfläche gestaltet werden?	55
Lernwortschatz	58
7 Der Fliesenleger	61
Welche Arbeitskleidung trägt der Fliesenleger?	61
Was macht der Fliesenleger?	61
Welche Werkzeuge braucht der Fliesenleger?	62
Wie werden Fliesen verlegt?	64
Wie viele Fliesen werden für das Bad benötigt?	65
Lernwortschatz	67
8 Der Straßenbauer	69
Was stellt der Straßenbauer her?	69
Welche Geräte braucht der Straßenbauer?	70
Wie ist eine Straße aufgebaut?	72
Wie entsteht ein Gehweg?	73
Lernwortschatz	75
9 Ausbildung und Weiterbildung am Bau	77
Ausbildungsberufe im Hochbau, Ausbau und Tiefbau	77
Um welche Berufe handelt es sich?	78
Informationsmöglichkeiten	79
Lernwortschatz	80
Sachwortverzeichnis	82