

OBSAH

Úvod	7
1 Doplňky ze dřeva (truhlářské)	11
Materiály a jejich vlastnosti	11
Řezivo	11
Velkoplošné konstrukční desky	14
Spojovací materiály	16
Materiály pro povrchovou úpravu	19
Nejdůležitější způsoby povrchových úprav	22
Konstrukční principy	25
Dětská sedačka	33
Svíčny	36
Skládací podstavec	39
Lehátko	40
Výrobky z tyčoviny	42
Selský nábytek (lavice, stůl, židle)	44
Osvětlovací tělesa	51
Skládací schůdky	53
Stojánky pro květiny	56
Nástance skříněk	58
Servírovací vozík	62
Skládací křesílko	64
Závesné poličky	66
Dětský stavebnicový nábytek	71
Předsíňové stěny	75
Krabice a kazety	78
2 Řezba dřeva a úprava samorostů	84
Materiál pro řezbu dřeva	84
Dřeva vhodná pro řezbu	84
Nástroje a jejich údržba	85
Postup při broušení řezbářských dlát	86
Druhy řezbářských dlát a jejich použití	87
Upnutí dřeva před řezbou	89
Lepení dřeva	89
Postup při lepení klihem	90
Postup při lepení kazeínovým klihem	91
Postup při řezbě dřeva	91
Povrchová úprava vyřezaných předmětů	92
Příklady řezbářských výrobků	93
Indiánská maska	93
Svícen	96
Jednoduché figurky a zvířátka	98

Holubička	99
Úprava dřevěných samorostů	101
Postup při opracování samorostů	101
Povrchová úprava samorostů	102
3 Bytové doplňky z kovu	104
Druhy a vlastnosti kovových materiálů	104
Některé způsoby zpracování kovových materiálů	105
Tepelné zpracování	105
Úprava povrchu materiálu proti korozi	105
Úprava povrchu materiálu z estetických důvodů	106
Práce s kovem	107
Tváření	107
Vyrovnávání	107
Ohýbání	117
Tepání	119
Spojování	120
Příklady výroby bytových doplňků z kovu	122
Výroba misek	122
Tepání kovové zeleně	123
Zkrucované tyče	123
Zdobení tyčí a plochého materiálu	123
Svíčny	124
Dvojsvícen	126
Popelník	127
Ozdoba	127
Návrh na kovovou zeleň	128
Koš na polena	128
Botník	128
4 Dekorativní předměty ze sádry a plastických hmot	129
Sádrové plastiky	129
Technika odlévání do sádry	129
Druhy forem	130
Patinování sádry	136
Doplňky z plastických hmot	137
Vlastnosti licích hmot	137
Druhy licích hmot	138