

OBSAH

Ú V O D	7
Cíl výuky ručního tkaní	8
Význam klasikých textilních materiálů	8
Z Á K L A D Y T V O Ř E N Í T K A N I N	9
Dostava	9
Vazný bod osnovní a útkový	9
Střída vazby, vazba tkaniny	10
Technická vzornice	10
T K A L C O V S K É S T A V Y	11
Rozdělení a funkce tkalcovských stavů	11
Ruční tkalcovský stav	11
Snování osnovy pro ruční tkalcovský stav	15
Snovadlo	15
Listový stroj — vytloukání karet	19
Materiály pro ruční tkaní	22
Podélný a příčný řez tkaninou	22
Zákrut příze	23
R O Z D Ě L E N Í V A Z E B	25
Vazba plátňová	25
Vazba keprová	26
Postup zakreslování keprové vazby na technickou vzornici	27
Vazba atlasová	28
Příklady vyhledávání postupných a vzestupných čísel	29
Odvozeniny vazby plátňové	30
Ryps podélný	31
Ryps příčný	32
Ryps šikmý a ryps zpáteční	33
Ryps vzorový	34
Ryps přesazený	35
Ryps zesílený	36
Vazba panamová	36
Složitá vazba plátňová	37
Odvozeniny vazby keprové	38
Kepr zesílený	38
Kepr víceřádkový	39
Kepr hrotový	39
Kepr klikatý	40
Kepr lomený	41
Kepr křížový	44

Kepr odstavecový	45
Kepr vícestupňový	46
Kepr vkládaný	48
Kepr přísazovaný	49
Odvozeniny vazby atlasové	50
Atlas nepravidelný	50
Atlas smíšený	51
Atlas zesílený	51
Atlas přísazovaný	52
Vazby zvláštní	52
Vazba vaflová	53
Vazba kanavová	54
Vazba krepová	54
Vzorování vytvořené barevným snováním a házením	55
Vazba smyšlená	57
ZJIŠŤOVÁNÍ VAZBY TKANINY PÁRÁNÍM	59
Určení líce a rubu tkaniny	59
Směr osnovních nití a útků	59
Párání ústřížku — zjišťování vazby	60
KELIMOVÉ TECHNIKY SLOŽITÉ	61
Technika norská	62
Technika dvojité	62
Technika francouzská	62
Technika bulharská	62
PŘÍPRAVA RÁMŮ PRO TKANÍ KOBERCŮ A GOBELÍNŮ	63
Kelím tkaný na rámu	63
V LASOVÉ KOBERCE	65
Vlasové koberce tkané na prutových stavech	65
Vlasové koberce tkané na bezprutových stavech	67
Ručně vázané koberce	69
Netkané koberce	72
Ručně vázané koberce tkané na rámu	72
Postup tkaní a vázání	73
Konečná úprava	74
SLOŽITÉ VAZBY LISTOVÉ	75
Tkaniny štrukové	75
Tkaniny víceútkové	78
Tkaniny víceosnovní	79
Tkaniny dvojité	80
Tkaniny dutinné	81
GOBELÍNY	83
Gobelín tkaný na rámu	83
Konečná úprava gobelínu	84