

O B S A H:

Úvod	1
I. Popis včely: a.) Zevnějšek včely	6
b.) Vnitřní ústrojí	8
c.) O smyslech včel	10
d.) Vývin včel	11
II. Členové včelstva: 1. Královna nebo-li matka	13
2. Dělnice	15
3. Trubec	16
III. Rozdílnost včel: 1. Včela domácí	18
2. „ krajinská	18
3. „ dolnorakouská	19
4. „ haydenská	19
5. „ vlašská	20
6. „ egyptská	21
7. „ africká	22
8. „ madagaskarská	22
9. „ cyperská	22
10. „ asijská, velká (Dorsata)	23
11. „ dudačka	23
Pěstování ušlechtilého plemene včel	24
Stavba buněk a plástů	25
IV. Obydlí včel: Stojan, ležan	27
Dzierzonův dvoják	30
Berlepšova soustava	30
Český normální úl	33
Úl kapucín	35
Dathé-ův úl	36
Thüringenský dvoják	39
Langsrothův úl americký	39
Pozorovací úl točivý	40
Včelník	42
V. Nářadí včelařské: Kukle, kuřačka, kleště, nůž, škrabátko, kozlík, medomet, lis na vosk, vařák, sluneční tavidlo, malé tavidlo, klíčka na královnu, trubochyt, rojochyt, stříkačka na roje, korýtko	43
Koupě včel	53
VI. Včelaření: Zacházení se včelami	54
Krmení včel	55

Napájení včel	57
Loupeživost včel	59
Rojení včel	61
Nemoce včel: 1. Hniloba plodu a) nenákažlivá	62
b) nákažlivá	63
2. Úplavice	67
3. Májová nemoc neboli kolika	70
Škůdcové včel	71
Pastva včel	77
Vliv povětrnosti na mednatost rostlin	79
Práce včelaře: a.) Jarní přehlídka	80
b.) Spojování osiřelých a slabých včelstev	83
c.) Sesilování slabých včelstev	84
d.) Rozšiřování prostory v úle	86
Rozmnožování včelstev. Roje přirozené a umělé	87
Sbíráni rojů	90
Rozdělování a spojování rojů	93
Zacházení se včelstvem v mateřském úle	94
Pěstování královen do zásoby	99
Roje umělé: 1. Přeleták	98
2. Oddělek	99
3. Sebranec	100
Podběr neboli medaření	103
Přezimování včel	106
Chránění voští do zásoby	108
Práce včelaře v zimě	109
Různé výkony včelařské: Rozbíráni díla včel Smetání včel s plástů. Vyřezávání a připevování matečníku. Připojování královny. Vyléčení trubcoplodného včelstva. Vystrojení úlu pro roje	111—115
Stěhování včel k včeli pastvě	116
Dobývání medu a vosku	118
Zužitkování výrobků včelařských	120
Výroba umělých mezistěn na ručním strojku	122

