



OBSAH

ÚVOD	6
Medovina, nápoj, který sladce pohladí již svým jménem	6
Poznámka k druhému vydání	8
ČÁST I – Z HISTORIE	9
JMENUJI SE... MEDOVINA	10
What is What	10
Ke kořenům jazyka	12
V HLUBINÁCH VĚKŮ	17
Člověk, včely a med	17
Člověk a medovina	28
Soumrak výroby medoviny	35
Technologie v šeru dějin	38
Použitá literatura k části I	45
ČÁST II – KVASNÝ PROCES V TEORII I PRAXI	47
O KVAŠENÍ OBECNĚ	48
ETANOLOVÉ KVAŠENÍ	50
DVA TISÍCE SLOV Z CHEMIE I	51
Těkavé kyseliny	54
Mléčné kvašení	55
Jablečno-mléčné kvašení	55
MIKROBIOLOGIE	56
Bakterie	57
Plísně	59
Kvasinky	60
PODMÍNKY PRO PRŮBĚH KVAŠENÍ	63
Fáze kvasného procesu	64
Kvasinky a jejich výběr	66
Koncentrace sacharidů	69
Vliv druhu medu	70
Živné soli a vitaminy	71
Teplota	75
Kyselost, pH faktor	76
Použitá literatura k části II	77



ČÁST III – VÝROBA MEDOVÝCH VÍN	78
SKLEPY A SUDY	79
Kvasírna	79
Ležácké sklepy	80
SUROVINY	83
O medu	84
Druhy medu	87
Senzorické vlastnosti medu	90
Složení medu	92
Voda	99
PRINCIPY TECHNOLOGIE VÝROBY	100
Výrobní fáze	100
PRACOVNÍ POSTUPY, VÝROBNÍ SPECIFIKACE, RECEPTURY	104
Výběr medu	104
Příprava zákvasu	106
Kvašení – mikroskopické a analytické zkoušky	108
Receptury	109
Tabulka 1: Přehled vybraných receptur	110
Dezertace	119
Použité symboly	121
Praktické příklady výpočtů	123
Čiřením ke kráse	126
Bratránci a sestřenice	129
Medovinové „seky“	129
Medové pivo	130
Destiláty	132
Likéry	133
Použitá literatura k části III	135
ČÁST IV – S MEDOVINOU NA TRH	137
Kam na pohárek	138
Jak chutná? Moc!	139
Vzhled	140
Vůně	141
Chuť	142
DVA TISÍCE SLOV Z CHEMIE 2	143
NÁKUPNÍ KOŠÍK ČERVENÉ KARKULKY	146
Medoviny 1996	147
Medoviny 2003	153
Bilance	156



Podávání medoviny	160
Použitá literatura k části IV	161
ČÁST V – SLADKÝ ZÁKON	162
Globalizací proti chudobě?	163
Harmonizace versus ochranářství	164
Tabulka 2: Chemické a fyzikální požadavky na med stanovené v mezinárodních, regionálních a českých předpisech	169
JEDNOTA V RŮZNOSTI (EVROPSKÁ UNIE)	170
Co je <i>acquis communautaire</i> ?	170
Evropské normalizační organizace	172
„Unijní“ potravinová regulace	172
Hygiena potravin	174
Obecná bezpečnost výrobků	174
Nespokojení jdou k soudu	176
Euromedovina a euromed?	178
Ať žije republika! (...opět doma)	179
Spotřebitel a jeho ochrana	181
Občan a jeho ochrana	182
Obecně v bezpečí	183
Ochrana veřejného zdraví	185
Ochrana člověka před zvířaty	187
Zákon o potravinách	188
Označování	191
Kritické body (HA–CCP)	193
Hygiena a sanitace	196
Ale to stále není vše: Člověk a obaly	197
Med a medovina v Čechách	200
Med	200
Medovina	202
Použitá literatura k části V	203
DOUŠKA	206
PODĚKOVÁNÍ	206
SUMMARY	207
REJSTŘÍK	208