

OBSAH

Předmluva	xiii
Typografická konvence použitá v knize	xiv
1. Úvod do Excelu 2002	1
Výchozí podmínky	2
Spuštění a ukončení Excelu	2
Spuštění Excelu	2
Ukončení práce s Excelem	3
Oprava aplikace	4
Přepínání mezi otevřenými sešity	5
Popis obrazovky	5
Popis panelu nabídek	7
Dokumentové okno	8
Koncepce sešitu	9
Zadávání příkazů	12
Inteligentní značky a tlačítka možností	14
Tlačítka možností	17
Další ovládací prvky Excelu	19
Nastavení pracovního prostředí Excelu 2002	20
Práce s nápovědou	21
Novinky aneb Proč přejít na Excel 2002	25
2. Práce se soubory	31
Otevření a uložení souboru	32
Otevření nového souboru	32
Otevření existujícího souboru	34
Uložení nepojmenovaného souboru	37
Uložení pojmenovaného souboru	39
Uložení souboru pod jiným názvem	39
Zavření souboru	39

Odstranění sešitu	40
Uložení sešitu jako šablony	40
Automatické otevření souboru	42
Uložení pracovního prostoru	42
Poznámky k exportu a importu souborů	43
Obnova souboru po havárii	44
Sdílení souborů	44
Předávání souborů elektronickou cestou	47
Odeslání sešitu jako elektronické pošty	47
Uložení sešitu jako webových stránek	49
Způsoby zobrazení sešitu	54
Různé	59
Ochrana souboru	59
Ochrana sešitu, listu a jeho částí	60
Vlastnosti souborů	63
3. Základní techniky práce s Excelem	65
Pohyb v sešitu	66
Vkládání dat	66
Zápis textu	67
Zápis čísel	67
Zápis zlomku	69
Zápis měny	69
Zápis procent	69
Zápis data a času	69
Vkládání funkce	70
Zápis vzorce	73
Vložení symbolu	75
Přidání komentáře	75
Zápis logických hodnot	76
Indikace chybových hodnot	76
Úpravy dat	77
Vymazání dat	77
Anulování provedených operací	78

Opakování poslední operace	78
Identifikace buněk a oblastí	78
Absolutní a relativní adresace	79
Adresace a vyznačení oblasti	80
Pojmenování buňky a oblasti	81
Zápis buněk a oblastí v přirozeném jazyce	83
Vazby mezi buňkami	84
Zápis buněk a oblastí do funkcí a vzorců	85
Zápis buněk a oblastí do dialogových oken	85
Přemísťování a kopírování	85
Přemístění dat	85
Kopírování dat	86
Využití schránky sady Office	89
Práce se sloupci a řádky	91
Úpravy rozměrů	91
Vložení a odstranění	92
Formátování buněk	93
Úprava formátu čísel	94
Úprava zarovnání údajů	95
Úprava písma	98
Kreslení ohraničujících čar	98
Úprava stínování buněk	100
Tisk	100
Nastavení vzhledu stránky	102
Nastavení parametrů pro tisk	105
4. Rozšiřující techniky	107
Práce s listy sešitu	108
Přejmenování listu sešitu	108
Vkládání a odstranění listů	108
Přemístění a kopírování listů	108
Obarvení záložek	109
Úprava pozadí listu	109
Další způsoby zadávání dat	110
Doplňování součtů	110

Vytvoření řady tažením kurzorem myši	111
Ověřování vstupních dat	112
Jednotný vzhled tabulek	114
Automatický formát	114
Použití stylů	114
Podmíněné formátování	116
Vyhledání buněk s určitými daty	118
Vyhledat buňky podle podmínky	118
Najít a nahradit	119
Prohlížení sešitu pomocí pohledů	120
Výpočty v sešitu	122
Přepočet sešitu	122
Konverze vzorců na hodnoty	123
Převod čísel uložených jako text na čísla	123
Cyklické odkazy	123
Signalizace chyb	124
Kukátko	124
Vyhodnocení vzorce	125
5. Práce s grafy	127
Vytváření grafů	128
Vytváření grafu klávesou F11	131
Vytváření grafu Průvodcem grafu	132
Identifikace objektů v grafu	136
Označení objektu v grafu	137
Poznámky k tvorbě grafů	137
Opakované použití již existujícího grafu	139
Galerie podtypů grafů	139
Poznámky k některým typům grafů	140
Náměty na výběr vhodného typu grafu	143
Použití bublinového grafu	144
Graf s vedlejší (druhou) osou Y	145
Kombinované grafy	147
XY bodový graf	148
Rozdíl mezi grafem spojnicovým a XY bodovým	149
Propojení názvů v grafu s buňkou na listu	150

Formátování objektů v grafu	150
Návrat na implicitní formát	153
Formátování oblasti grafu	153
Formátování ploch	154
Formátování osy kategorií	154
Formátování osy hodnot	157
Formátování datové řady	158
Celkové formátování 3D grafu	160
Tvorba atraktivních grafů	161
Úpravy grafů	162
Přidání a vymazání datové řady	162
Odstranění datové řady	163
Odstranění grafu a jeho objektů	164
Doplnění trendu a klouzavého průměru	164
6. Analytické nástroje	169
Hledání řešení	170
Citlivostní analýza	172
Citlivostní analýza pro jednu proměnnou	172
Citlivostní analýza pro dvě proměnné	173
Úpravy citlivostní tabulky	175
Scénáře	175
Vlastní panel nástrojů pro práci se scénáři	179
Poznámky k tvorbě scénářů	181
7. Práce se seznamy	183
Koncepce seznamu	184
Seřazení seznamu	186
Prohlížení seznamu	191
Filtrování dat	193
Automatický filtr	193
Prvních 10...	194
Vlastní filtr	195
Poznámky k filtraci	196

Rozšířený filtr	197
Poznámky k rozšířené filtraci	198
Vytvoření souhrnů	200
Vytvoření přehledů a skupin	203
8. Interaktivní tabulky a grafy	209
Koncepce kontingenční tabulky a grafu	210
Kontingenční tabulky	210
Postup vytvoření kontingenční tabulky	212
Poznámky	219
Poznámky ke skryté datové mezipaměti	222
Kontingenční grafy	223
Postupy vytvoření kontingenčního grafu	225
Poznámky	228
9. Přílohy	231
A. Seznam základních funkcí	232
Finanční funkce (16)	232
Datové a časové funkce (14)	233
Matematické funkce (50)	233
Statistické funkce (80)	235
Vyhledávací funkce (18)	239
Databázové funkce (12)	239
Funkce pro práci s texty (24)	240
Logické funkce (6)	241
Informační funkce (15)	241
Vlastní (1)	242
B. Zkrácené klávesové povely	243
C. Vybrané termíny	253
Rejstřík	263