

# Obsah

Obsah .....	1
Úvod .....	1
1. Tvorba maker .....	1
1.1 Vymezení pojmu makro .....	1
1.2 Záznam makra .....	1
1.2.1 Příkazy pro záznam a umístění makropříkazů do pracovní tabulky .....	1
1.2.2 Editace maker .....	1
1.3. Pojmenování maker .....	1
1.3.1 Příkazy pro přiřazení jména makra .....	1
1.3.2 Zvláštní jména maker (instantní a samospouštěcí makro) .....	1
1.3.3 Zrušení pojmenování makra .....	1
1.4 Spuštění makra .....	1
1.4.1 Spuštění makra příkazem Execute .....	1
1.4.2 Spuštění makra příkazem Instant Replay .....	1
1.4.3 Spuštění instantního makra .....	1
1.4.4 Spouštění makra pomocí grafického tlačítka .....	1
1.5 Použití knihovny maker .....	1
1.6 Ladění maker .....	1
1.7 Režim Transcript .....	1
1.7.1 Aktivace Transcriptu .....	1
1.7.2 Menu Transcript .....	1
1.7.3 Zopakování bloku akcí .....	1
1.7.4 Kopírování bloku akcí .....	1
1.7.5 Maximální délka Transcriptu .....	1
2. Makropříkazy .....	2
2.1 Rozdelení makropříkazů podle typu .....	2
2.1.1 Klávesové příkazy .....	2
2.1.2 Příkazy pro obrazovku .....	2
2.1.3 Interaktivní příkazy .....	2
2.1.4 Příkazy řídící běh programu .....	2
2.1.5 Buňkové příkazy .....	2
2.1.6 Příkazy pro soubory .....	2

2.1.7 Různé příkazy . . . . .	30
2.2 Seznam makropříkazů . . . . .	30
2.3 Menu-ekvivalentní makropříkazy . . . . .	85
3. Funkce . . . . .	115
3.1 Zápis funkcí . . . . .	115
3.2 Použití matematických operátorů . . . . .	116
3.3 Použití komentářů . . . . .	117
3.4 Typy funkcí . . . . .	118
3.4.1 Matematické funkce . . . . .	118
3.4.2 Statistické funkce . . . . .	120
3.4.3 Řetězcové funkce . . . . .	122
3.4.4 Logické funkce . . . . .	124
3.4.5 Finanční funkce . . . . .	125
3.4.6 Datové a časové funkce . . . . .	128
3.4.7 Databázové statistické funkce . . . . .	129
3.4.8 Různé funkce pro buňky . . . . .	131
3.5 Seznam funkcí . . . . .	132
4. Praktické aplikace . . . . .	203
4.1 Tvorba a použití uživatelské nabídky . . . . .	203
4.1.1 Popis činnosti programu MENU . . . . .	206
4.1.2 Zobrazení . . . . .	208
4.1.3 Vkládání . . . . .	209
4.1.4 Nahrání . . . . .	210
4.1.5 Uložení . . . . .	211
4.1.6 Tisk . . . . .	213
4.1.7 Oprava . . . . .	214
4.1.8 Seznam . . . . .	214
4.1.9 Manuál . . . . .	215
4.1.10 Konec . . . . .	215
4.2 Úsporné ukládání dat . . . . .	216
4.3 Spojování dat mezi soubory . . . . .	218
4.3.1 Vytvoření spojení . . . . .	219
4.3.2 Aktualizace spojení . . . . .	220
4.3.3 Prohledávání tabulky hodnot . . . . .	222
4.3.3.1 Popis souboru PROH_TAB . . . . .	223
4.3.3.2 Popis souboru SPOJ_TAB . . . . .	224
4.4 Využití grafických prostředků při makroprogramování . . . . .	225

4.4.1	Úvod . . . . .	2
4.4.2	Vytváření a úprava obrázků . . . . .	2
4.4.2.1	Aktivace režimu Annotate . . . . .	2
4.4.2.2	Uživatelské rozhraní . . . . .	2
4.4.2.3	TOOLBOX . . . . .	2
4.4.2.4	Základní operace v režimu Annotate . . . . .	2
4.4.3	Tvorba grafických tlačítek . . . . .	2
4.4.4	Slide show - vizuální prezentace grafů . . . . .	2
4.4.5	Program "TOUR" . . . . .	2
4.5	Grafický plánovací kalendář . . . . .	2
4.6	Kniha pohledávek . . . . .	2
4.6.1	Struktura hlavní nabídky programu KNI_POH.WQ1 . . . . .	2
4.6.2	Popis maker v souboru KNI_POH.WQ1 . . . . .	2
4.7	Peněžní deník jednoduchého účetnictví . . . . .	2
4.7.1	Základní principy vedení jednoduchého účetnictví . . . . .	2
4.7.2	Peněžní deník . . . . .	2
4.7.3	Vytvoření deníku v prostředí tabulkového procesoru . . . . .	2
4.7.4	Příklady účtování v peněžním deníku . . . . .	2
4.7.5	Automatizace vkládání záznamů do deníku . . . . .	2
4.8	Regresní analýza . . . . .	2
4.8.1	Základy regresní analýzy . . . . .	2
4.8.2	Lineární regrese . . . . .	2
4.8.3	Regresní analýza v prostředí tabulkového procesoru . . . . .	2
4.8.4	Popis činnosti a ovládání aplikace "Regresní analýza" . . . . .	3
5.	Přílohy . . . . .	3
5.1	Příloha č. 1 . . . . .	3
5.2	Příloha č. 2 . . . . .	3
5.3	Příloha č. 3 . . . . .	3
5.4	Příloha č. 4 . . . . .	3
5.5	Příloha č. 5 . . . . .	3
6.	Rejstřík . . . . .	3