

# Obsah

<b>1. Úvodní slovo</b> .....	<b>9</b>
1.1 Proč číst tuto knihu? .....	9
1.2 Komu je kniha určena? .....	10
1.3 Jak knihu používat .....	10
1.4 Co dokáže Access .....	11
1.5 Co je dobré znát .....	13
1.6 Typografické konvence .....	14
1.7 Požadavky na počítač .....	15
<b>2. Teoretické minimum</b> .....	<b>16</b>
2.1 Základní pojmy aneb složení databáze .....	16
2.2 Něco navíc .....	17
2.2.1 SRBD .....	18
2.2.2 Relační model .....	18
2.2.3 SQL jazyk .....	19
2.3 Proces návrhu databáze .....	20
<b>3. Základní ovládání Accessu</b> .....	<b>22</b>
3.1 Spuštění programu .....	22
3.2 Pohyb po menu a práce s nabídkami .....	27
3.3 Ukončení Accessu .....	31
3.4 Když si nebudeme vědět rady .....	34
<b>4. Tabulky</b> .....	<b>38</b>
4.1 Vytvoření nové tabulky pomocí průvodce .....	38
4.2 Vytvoření nové tabulky bez průvodce – úvod .....	43
4.3 Vlastností a typy položek .....	44
4.3.1 Datové typy .....	44
4.3.2 Několik důležitých poznámek a drobných rad .....	47
4.3.3 Určení dalších vlastností .....	49
4.4 Vytvoření nové tabulky bez průvodce – dokončení .....	51
4.5 Návrhové zobrazení versus Zobrazení datového listu .....	53
4.6 Zadáváme data do tabulky .....	54
4.6.1 Popis obrazovky .....	55
4.6.2 Textový kurzor versus kurzor myši .....	57
4.6.3 Pohyb po datovém listu .....	57
4.6.4 Poznámky pro zadávání údajů do tabulky .....	58
4.6.5 Drobné opravy v textu .....	60
4.6.6 Nastavení klávesnice .....	61

4.7	Další úpravy tabulky .....	62
4.7.1	Přejmenování tabulky .....	62
4.7.2	Editování údajů .....	63
4.7.3	Kopírování a přesouvání – bloky .....	63
4.7.4	Mazání a přidávání vět .....	67
4.7.5	Šířka a výška sloupce .....	69
4.7.6	Funkce Najdi a nahrad' .....	70
4.7.7	Pravopis .....	73
4.7.8	Barva, písmo, mřížka .....	76
4.8	Změna struktury tabulky .....	78
4.8.1	Skrytí a ukotvení sloupců .....	78
4.8.2	Změna pořadí sloupců .....	81
4.8.3	Změna polí a jejich typů .....	82
4.9	Řazení a filtry pro zobrazení některých záznamů .....	85
<b>5.</b>	<b>Dotazy .....</b>	<b>92</b>
5.1	Co to je dotaz? .....	92
5.2	Průvodce jednoduchým dotazem .....	94
5.3	Vytvoření jednoduchého dotazu ručně – bez průvodce .....	101
5.3.1	Spuštění dotazu a jeho úprava .....	104
5.3.2	SQL .....	106
5.4	Dotazy a souhrny .....	106
5.5	Poznámka nejen o logických operátorech .....	109
5.6	Poznámka o funkcích – Tvůrce výrazů .....	113
5.7	Parametrický dotaz .....	118
5.8	Křížový dotaz – pomocí Průvodce .....	119
5.9	Křížový dotaz – návrhem .....	123
5.10	Akční dotazy .....	125
5.10.1	Aktualizační dotaz .....	125
5.10.2	Vytvářecí dotaz .....	127
5.10.3	Odstraňovací dotaz .....	128
<b>6.</b>	<b>Formuláře .....</b>	<b>129</b>
6.1	Průvodce tvorbou formuláře .....	129
6.2	Vytváříme formuláře sami .....	131
6.2.1	Nadpis .....	133
6.2.2	Pole .....	137
6.3	Pohyb po formuláři .....	140
6.4	Ostatní druhy objektů .....	141
6.4.1	Vypočítávané údaje .....	141
6.4.2	Zaškrtačací políčka .....	143

<b>7. Tisky a sestavy .....</b>	<b>145</b>
7.1 Jednoduchý tisk .....	145
7.1.1 Náhled .....	145
7.1.2 Úprava tiskové stránky .....	147
7.1.3 Vlastní tisk .....	149
7.1.4 Tisk do souboru .....	150
7.2 Filtr, řazení, dotazy, formuláře a jejich tisk .....	152
7.3 Co to je sestava .....	154
7.4 Vytvoření sestavy pomocí průvodce .....	155
7.5 Ruční tvorba sestavy a úprava sestavy .....	160
<b>8. Relace .....</b>	<b>163</b>
8.1 Význam relací .....	163
8.2 Typy relací .....	164
8.3 Příklad knihovnické databáze .....	165
8.4 Vytvoření relace .....	166
8.4.1 První krok – nová tabulka .....	167
8.4.2 Druhý krok – úprava stávající tabulky .....	168
8.4.3 Krok poslední – vlastní relace .....	170
8.5 Oprava a zrušení relace .....	173
8.6 Rekapitulace .....	173
8.7 Další návaznosti .....	176
8.7.1 Relace a dotazy .....	176
8.7.2 Relace a (pod)formuláře a sestavy .....	177
<b>9. Access a Internet .....</b>	<b>180</b>
9.1 Zaslání dokumentu poštou .....	180
9.2 WWW stránky .....	182
9.3 HTML formát .....	184
9.4 Na závěr .....	187
<b>Rejstřík .....</b>	<b>188</b>