

# Obsah

1 Úvod do HTML .....	7
1.1 Značky jazyka HTML .....	11
1.2 Základní značky WWW stránky .....	12
1.3 Nastavení vlastností stránky .....	12
1.4 Formátování textu .....	13
1.5 Vkládání hypertextových odkazů .....	15
1.6 Seznamy v HTML .....	18
1.7 Vkládání obrázků .....	20
1.8 Tabulky v HTML .....	21
1.9 Rámce .....	25
1.10 Formuláře .....	28
1.11 Závěrečné poznámky k HTML .....	32
2 Úvod do JavaScriptu .....	35
2.1 JavaScript a JScript .....	36
2.2 Komentáře .....	37
2.3 Přiřazení a rovnost .....	37
2.4 Identifikátory .....	37
2.5 Výrazy .....	38
2.6 Klíčová slova JavaScriptu .....	38
2.7 Proměnné a datové typy .....	39
2.7.1 Proměnné .....	39
2.7.2 Literály a čísla .....	40
2.7.3 Řetězce .....	41
2.7.4 Logické hodnoty .....	41
2.7.5 Funkce .....	41
2.7.6 Objekty .....	42
2.7.7 Pole .....	42
2.7.8 Datové typy undefined a null .....	42
2.8 Typová konverze .....	43
2.9 Operátory .....	44
2.9.1 Aritmetické operátory .....	44
2.9.2 Bitové operátory .....	45
2.9.3 Logické operátory .....	46
2.9.4 Relační operátory .....	46
2.9.5 Priority operátorů .....	47
2.9.6 Operátory přiřazení .....	48
2.10 Řízení běhu programu .....	48
2.10.1 Podmíněné příkazy .....	49
2.10.2 Cykly .....	53
3 Funkce v JavaScriptu .....	58
3.1 Vestavěné funkce .....	58

3.2 Vytváření uživatelských funkcí.....	59
4 Objekty v JavaScriptu.....	62
4.1 Vytvoření nového objektu.....	63
4.1.1 Definování metod.....	65
4.2 Vestavěné objekty JavaScriptu.....	66
4.3 Objekty prohlížeče.....	72
4.3.1 Použití dialogových oken.....	73
5 Obsluha událostí v JavaScriptu.....	75
5.1 Události a jejich obsluha.....	75
5.2 Stručný popis některých událostí.....	76
5.3 Objekt event – určení původce události.....	79
6 Závěrečné poznámky k JavaScriptu.....	83
6.1 Umístění skriptu v externím souboru.....	83
6.2 Chyby syntaxe.....	83
6.3 Pořadí intepretace skriptu.....	83
6.4 Automatická konverze datových typů.....	84
6.5 Použití cyklů for...in s objekty.....	84
6.6 Klíčové slovo with.....	84
6.7 Klíčové slovo this.....	84
6.8 Psaní skriptu, který vypisuje kód skriptu.....	84
6.9 Indexování polí.....	84
6.10 Objekty a pole.....	85
6.11 Platnost proměnných.....	85
6.12 Kopírování, předávání a porovnávání dat.....	87
6.13 Duální podoba polí a objektů.....	88
6.14 Speciální znaky.....	88
6.15 Zobrazování informací v prohlížeči.....	89
7 Příklady skriptů v JavaScriptu.....	91
8 Úvod do VBScriptu.....	97
8.1 Příkazy ve VBScriptu.....	97
8.2 Komentáře.....	98
8.3 Datové typy VBScriptu.....	98
8.4 Proměnné VBScriptu.....	101
8.5 Konstanty VBScriptu.....	104
8.6 Operátory VBScriptu.....	104
8.7 Podmíněné příkazy.....	106
8.8 Cykly.....	110
8.9 Další vestavěné funkce VBScriptu.....	117
8.10 Procedury VBScriptu.....	120
8.11 Funkce MsgBox( ).....	125
8.12 Funkce InputBox( ).....	128
9 Vkládání prvků ActiveX.....	129
10 Obsluha událostí ve VBScriptu.....	133

10.1	Obsluha prvků Active X.....	133
10.2	Obsluha objektů prohlížeče.....	135
10.3	Obsluha vestavěných prvků HTML.....	136
10.4	Obsluha dalších událostí.....	138
11	Závěrečné poznámky k VBScriptu.....	141
12	Úvod do problematiky kaskádových stylů .....	144
12.1	Definice stylu v dokumentu .....	145
12.2	Přehled některých parametrů definice stylů.....	147
12.3	Poznámky ke kaskádovým stylům .....	149
12.4	Dědičnost stylů .....	149
12.5	Priorita použití stylů .....	149
12.6	Změna určité vlastnosti stylu .....	150
12.7	Připojení stylů k HTML dokumentu.....	150
12.8	Příklad definice kaskádových stylů.....	151
13	Úvod do práce s multimédií.....	153