

# Obsah

<b>1. ÚVOD</b> .....	<b>9</b>
1.1.1 Formátovací konvence .....	10
<b>1.2 Základy formátu HTML</b> .....	<b>12</b>
1.2.1 Nadpisy.....	16
1.2.2 Formátování znaků .....	16
1.2.3 Barvy .....	17
1.2.4 Formuláře a obrázky .....	19
<b>2. JAVASCRIPT</b> .....	<b>20</b>
<b>2.1 Přehled jazyka</b> .....	<b>20</b>
<b>2.2 Typy a hodnoty</b> .....	<b>24</b>
2.2.1 Nedefinovaná hodnota .....	25
2.2.2 Čísla .....	25
2.2.2.1 Celočíselné literály .....	25
2.2.2.2 Semilogaritmické literály .....	26
2.2.3 Řetězy .....	27
2.2.4 Logické hodnoty .....	29
2.2.5 Odkazy na funkce .....	29
2.2.6 Odkazy na objekty .....	29
<b>2.3 Proměnné</b> .....	<b>30</b>
<b>2.4 Výrazy a operátory</b> .....	<b>32</b>
2.4.1 Aritmetické operátory .....	33
2.4.2 Bitové operátory .....	34
2.4.2.1 Logické bitové operátory .....	34
2.4.2.2 Posouvací bitové operátory .....	34
2.4.3 Přiřazovací operátory .....	35
2.4.4 Logické operátory .....	36
2.4.5 Relační operátory .....	37
2.4.6 Řetězové operátory .....	37
2.4.7 Podmíněný operátor .....	38
2.4.8 Objektové operátory .....	38
2.4.9 Operátor typeof .....	39
2.4.10 Priorita operátorů .....	39
2.4.11 Konverze typů .....	40
2.4.11.1 Konverze na číslo .....	40

2.4.11.2 Konverze na řetěz.....	41
2.4.11.3 Konverze na logickou hodnotu .....	42
2.4.12 Dynamické vyhodnocování hodnot atributů .....	42
2.4.13 Příkazy.....	43
2.4.14 Příkaz-výraz.....	44
2.4.15 Složený příkaz.....	44
2.4.16 Podmíněný příkaz .....	45
2.4.17 Příkazy cyklu .....	45
2.4.17.1 Příkaz while .....	45
2.4.17.2 Příkaz for .....	46
2.4.17.3 Příkaz for...in .....	46
2.4.18 Příkazy break a continue .....	47
2.4.19 Příkaz with.....	47
2.4.20 Příkazy function a return.....	47
<b>2.5 Ovladače.....</b>	<b>49</b>
<b>2.6 Objekty .....</b>	<b>51</b>
<b>2.7 Vestavěné funkce .....</b>	<b>55</b>
2.7.1 Funkce escape a unescape .....	55
2.7.2 Funkce eval.....	55
2.7.3 Funkce parseFloat .....	57
2.7.4 Funkce parseInt .....	58
2.7.5 Funkce isNaN .....	59
<b>2.8 Vestavěné třídy .....</b>	<b>60</b>
2.8.1 Třída Array.....	60
2.8.1.1 Metody třídy Array .....	61
2.8.2 Třída Date.....	62
2.8.2.1 Statické metody třídy Date.....	63
2.8.2.2 Metody třídy Date.....	64
2.8.3 Třída Math .....	65
2.8.3.1 Vlastnosti třídy Math.....	65
2.8.3.2 Metody třídy Math.....	65
2.8.4 Třída String .....	66
2.8.5 Třída Function.....	69
<b>2.9 Objektový model prohlížeče .....</b>	<b>70</b>
2.9.1 Třída Window.....	71
2.9.1.1 Vlastnosti třídy Window.....	71
2.9.1.2 Metody třídy Window.....	76
2.9.1.3 Události generované třídou Window .....	77
2.9.2 Třída Document.....	79
2.9.2.1 Vlastnosti třídy Document.....	80
2.9.2.2 Metody třídy Document.....	81

2.9.2.3 Cookie.....	84
2.9.3 Třída History .....	87
2.9.4 Třída Location .....	89
2.9.4.1 Vlastnosti třídy Location .....	90
2.9.4.2 Metody třídy Location .....	93
2.9.5 Třída Navigator .....	94
2.9.6 Třída Form .....	95
2.9.6.1 Vlastnosti třídy Form .....	96
2.9.6.2 Události generované třídou Form.....	97
2.9.7 Třída Button .....	99
2.9.7.1 Vlastnosti třídy Button .....	100
2.9.7.2 Metody třídy Button .....	100
2.9.7.3 Události generované třídou Button.....	100
2.9.8 Třída Checkbox .....	102
2.9.8.1 Vlastnosti třídy Checkbox .....	102
2.9.8.2 Metody třídy Checkbox .....	102
2.9.8.3 Události generované třídou Checkbox.....	103
2.9.9 Třída Radio.....	105
2.9.9.1 Vlastnosti třídy Radio.....	105
2.9.9.2 Metody třídy Radio.....	106
2.9.9.3 Události generované třídou Radio .....	106
2.9.10 Třídy Select a Option .....	107
2.9.10.1 Vlastnosti třídy Select.....	108
2.9.10.2 Vlastnosti třídy Option .....	109
2.9.10.3 Metody třídy Select.....	109
2.9.10.4 Události generované třídou Select.....	109
2.9.11 Třídy Text, Textarea a Password .....	113
2.9.11.1 Vlastnosti tříd Text, Textarea a Password .....	115
2.9.11.2 Metody tříd Text a Textarea .....	115
2.9.12 Třída Link .....	117
2.9.12.1 Vlastnosti třídy Link.....	118
2.9.12.2 Události generované třídou Link.....	118
2.9.13 Třída Image .....	121
2.9.13.1 Vlastnosti třídy Image .....	123
2.9.13.2 Události generované třídou Image .....	124
2.9.14 Třída Area .....	127
<b>3. PŘÍLOHY .....</b>	<b>130</b>
<b>3.1 Barvy.....</b>	<b>130</b>
<b>3.2 JavaScript a Java.....</b>	<b>136</b>
<b>3.3 Klíčová slova JavaScriptu.....</b>	<b>138</b>

3.4 VBScript..... 139

3.4.1 Datové typy VBScriptu..... 140

3.4.2 Pole ..... 141

3.4.3 Výrazy ..... 141

3.4.4 Příkazy..... 141

3.4.5 Funkce a procedury ..... 142

3.4.6 Objekty ActiveX..... 144

**4. REJSTŘÍK..... 146**