

Obsah

Předmluva	13
Komu je určena tato kniha?	14
Jak je kniha rozdělena?	14
Co je na této knize neobvyklého?	15
Kde najdete příklady k této knize	15
Poděkování	15
O autorce	15
O editorovi této edice	16
1. Vytváření stránky v HTML	17
1.1 Deklarace a označování dokumentu	18
1.2 Element html	19
1.3 Elementy head a title	20
Podrobné informace o elementu title	21
1.4 Element meta	22
Kódování dokumentu	22
Klíčová slova, popis a informace o autorovi	22
1.5 Element body	23
1.6 Komentáře HTML	24
1.7 Šablona	25
1.8 Nyní přijde na řadu text	25
2. Přidávání textu a odkazů	27
2.1 Správné používání nadpisů	28
2.2 Přidávání odstavců	29
2.3 Zalomení řádku	29
2.4 Číslovaný seznam	30
2.5 Nečíslované seznamy	31

2.6 Vnořené seznamy.....	32
2.7 Definiční seznamy	33
2.8 Starý dobrý odkaz	34
2.9 Odkazy na e-mailové adresy.....	36
2.10 Vnitřní odkazy	38
2.11 Přidávání obsahu do šablony	39
2.12 Shrňme si to	40
Text není všechno	41
3. Obrázky, multimédia a skripty	43
3.1 Element img	44
3.2 Zadávání šířky a výšky	45
3.3 Zadávání alternativního textu.....	46
3.4 Odkazy s obrázky	47
3.5 Odkazy na zvukové soubory nebo na video	49
3.6 Vnoření souborů pomocí elementu object	51
3.7 Pozor na element object	52
3.8 Přidávání skriptů	53
Vkládání skriptu	53
Odkaz na skript	54
3.9 Skripty a prohlížeč	55
Skrývání skriptů před staršími prohlížeči.....	55
Použití elementu noscript	55
3.10 Představte si to!	56
4. Tabulky	59
4.1 Element table.....	60
Šířka tabulky.....	60
Okraje tabulky a mezery mezi buňkami	61
4.2 Přidání řádku tabulky	61
4.3 Přidávání buněk tabulky	62
4.4 Záhloví tabulek	63

4.5	Popisek tabulky	65
4.6	Shrnutí tabulky	66
4.7	Spojení řádků	67
4.8	Spojení sloupců	68
4.9	Kombinace colspan a rowspan.....	70
4.10	Seskupování sloupců tabulky: element col.....	71
4.11	Seskupování sloupců tabulky: element colgroup.....	73
4.12	Seskupování řádků tabulky	73
4.13	A tabulka je hotová.....	74
5.	Formuláře.....	77
5.1	Element form	78
5.2	Vstupní textová pole.....	78
5.3	Zadávání zaškrtačkových polí a přepínačů	80
5.4	Přednastavené možnosti.....	81
5.5	Seznamy.....	82
5.6	Práce s textovou oblastí	83
5.7	Odesílání a vyčištění formuláře	85
5.8	Grafická tlačítka pro odeslání formuláře	85
5.9	Lepší dostupnost formulářů pomocí atributu label.....	86
5.10	Seskupování polí formuláře.....	87
5.11	Seskupování prvků seznamu	88
5.12	Úpravy a vylepšování formulářů	89
5.13	Nyní máte dobré základy.....	90
6.	Práce s rámy	91
6.1	Síla tří	92
6.2	Vytváření hlavního dokumentu.....	93
6.3	Zadávání sloupců	93
6.4	Práce s řádky.....	95

6.5	Kombinování sloupců a řádků	96
6.6	Okraj, změna velikosti a možnost posunu	97
6.7	Pojmenování rámu a určení cíle	97
	Magické názvy cílů	98
6.8	Rámy bez okrajů	99
6.9	Zpřístupňování rámu pomocí noframes	101
6.10	Úžasné vložené rámy	102
6.11	A teď už umíte pracovat s rámy!	104
7.	Práce s CSS	105
7.1	Zjednodušená teorie CSS	106
	Pravidla CSS	106
	Aplikování CSS	106
	Kaskáda	107
	Dědičnost	107
	Specifičnost	107
7.2	Zadávání individuálních stylů	108
7.3	Vložené styly	108
7.4	Připojený externí soubor se styly	109
7.5	Import souborů se styly	111
	Přímé importování do dokumentu	111
	Problém s aplikací stylů až po načtení stránky	111
	Importování stylů do připojeného externího souboru se styly	112
	Pomocná řešení v CSS	112
7.6	Komentáře a formátování CSS	112
	Komentáře v CSS	112
7.7	Formátování CSS	114
7.8	Zapojte svou představivost!	114
8.	Práce s barvami a obrázky pomocí CSS	115
8.1	Barvy a CSS	116
	Hexadecimální zadání barvy	116
	Zkrácený zápis hexadecimální hodnoty	116
	Hodnoty RGB	117

Procenta RGB	117
Názvy barev	117
8.2 Zadávání barvy pozadí.....	118
Barvy a pozadí dokumentu.....	118
Barva pozadí elementu	118
8.3 Vylepšení tabulky o barvu pozadí	119
8.4 Nastavení obrázku pozadí	121
8.5 Opakování pozadí	122
Horizontální opakování pozadí.....	122
Vertikální opakování pozadí	122
8.6 Umístění obrázku pozadí	124
8.7 Uchycení a posun obrázků na pozadí.....	125
8.8 Nastavení barvy pozadí na průhlednost.....	127
8.9 Souhrnná vlastnost CSS pro pozadí.....	128
8.10 Ještě vás to baví?.....	130
9. Styl textu.....	131
9.1 Volba písma.....	132
9.2 Aplikování rodin písma na text	133
Názvy jednotlivých písem.....	133
Klíčová slova pro rodiny písem	134
Více názvů.....	134
9.3 Velikost písem	135
Klíčová slova pro absolutní a relativní nastavení velikostí	135
Hodnoty velikostí	136
Hodnoty v procentech	136
9.4 Šířka a styl písma	137
Šířka písma	137
Styl písma.....	138
9.5 Barva textu	138
9.6 Zarovnání textu.....	139
9.7 Dekorace textu	140
9.8 Odsazení prvního řádku textu.....	141
9.9 Převod textu a varianty písma.....	142

9.10 Nastavení výšky řádku.....	144
9.11 Mezery mezi písmeny a slovy	145
9.12 Úpravy prvních písmen a prvních řádků textu	146
9.13 Souhrnné nastavení písma	147
9.14 Nyní už se do toho začínáte dostávat!	147
10. Efekty odkazů, seznamy a navigace	149
10.1 Stavy odkazů	150
10.2 Změna stylů odkazu.....	152
10.3 Více stylů odkazů pomocí selektorů třídy	153
10.4 Styly odkazů pomocí selektorů potomků	153
10.5 Styly číslovaných seznamů	156
10.6 Styly nečíslovaných seznamů.....	157
10.7 Souhrnné vlastnosti pro seznamy	159
10.8 Vertikální navigace založená na seznamu	160
10.9 Vertikální navigační seznam s efekty obrázků	161
10.10 Horizontální navigace založená na seznamu	162
10.11 Horizontální navigace s obrázky	163
10.12 Bohaté odkazy, seznamy a navigace	164
11. Vnější okraje, rámečky a vnitřní okraje	165
11.1 Blokový model.....	166
11.2 Vnější okraje	167
11.3 Používání záporných vnějších okrajů	168
11.4 Souhrnné nastavování okrajů	169
11.5 Styly rámečku	170
Šířka rámečku	170
Styl rámečku	171
Barva okraje.....	171
A nyní všechno dohromady!.....	171

11.6 Souhrnná vlastnost pro rámeček	172
Souhrnná vlastnost pro stranu, šířku, styl a barvu	172
Vlastnost border	172
11.7 Vnitřní okraj (odsazení)	173
11.8 Souhrnná vlastnost pro vnitřní okraj	174
11.9 Je to lepší a lepší	174
12. Pozicování, obtékání a pořadí v ose z	175
12.1 Pozicování	176
12.2 Normální obtékání	177
12.3 Obalující bloky	178
12.4 Výřez okna prohlížeče	180
12.5 Absolutní pozicování vůči kořenovému elementu	180
12.6 Absolutní pozicování vůči jinému bloku	182
12.7 Relativní pozicování	184
12.8 Pevné pozicování	186
12.9 Obtékání elementů	187
12.10 Zrušení obtékání	189
12.11 Osa z	191
12.12 Jako profík	192
13. Rozvržení CSS	193
13.1 Rozvržení s pevnými postranními sloupci	194
13.2 Tři sloupce se společným záhlavím a zápatím	195
13.3 Vnořený plovoucí element	197
13.4 Návrhy zarovnané na střed	199
13.5 Složitá rozvržení	201
13.6 Opakujte s námi	203

Příloha A. XHTML 1.0: komentovaná referenční příručka	205
Rozdělení elementu podle zobrazení	205
Rozdělení elementů na prázdné a neprázdné	206
Příloha B. Referenční příručka CSS 2.1	229
Selektory, pseudotřídy a pseudoelementy	229
Vlastnosti CSS 2.1	234
Rejstřík	259