
Obsah

Předmluva	xiii
Komu je kniha určena	xiv
Textové konvence	xv
Verze a sémantika	xvi
Je jazyk HTML na ústupu?	xvii
Rádi o vás uslyšíme	xix
Poděkování	xix
 1. HTML a World Wide Web	 1
1.1 Internet, intranety a extranety	1
1.2 Řeč Internetu	2
1.3 HTML: co to je	7
1.4 XHTML: co to je	8
1.5 HTML a XHTML: co to není	9
1.6 Nestandardní rozšíření	10
1.7 Nástroje pro návrháře stránek HTML	11
 2. Stručný úvod do HTML	 15
2.1 Stručný úvod pro psaní dokumentů	15
2.2 Náš první dokument HTML	16
2.3 Vložené značky HTML	17
2.4 "Kostra" dokumentu HTML	18
2.5 "Svaly" dokumentu HTML nebo XHTML	19
2.6 Text	20
2.7 Hypertextové odkazy	24

2.8	Obrázky jsou něco zvláštního	27
2.9	Seznamy, vyhledávací dokumenty a formuláře	30
2.10	Tabulky	31
2.11	Rámečky	32
2.12	Šablony stylů a jazyk JavaScript	34
2.13	Cesta vpřed	35
3.	Anatomie dokumentu HTML	37
3.1	Vnější podoba dokumentu může být zrádná	37
3.2	Struktura dokumentu HTML	38
3.3	Značky a atributy	39
3.4	Dobře formulované dokumenty a XHTML	43
3.5	Obsah dokumentu	43
3.6	Elementy dokumentu HTML	45
3.7	Záhlaví dokumentu	48
3.8	Tělo dokumentu	52
3.9	Označení revizí	53
3.10	Značka <code><bdo></code>	56
4.	Základy práce s textem	59
4.1	Oddíly a odstavce	59
4.2	Nadpisy	67
4.3	Změna vzhledu textu	73
4.4	Značky stylů orientované na obsah	74
4.5	Značky fyzických stylů	81
4.5	Rozšířené zpracování písem v jazyce HTML	86
4.7	Přesné prokládání a rozvržení	92
4.8	Blokové citace	105
4.9	Adresy	109
4.10	Kódování speciálních znaků	111
5.	Oddělovače, obrázky a multimédia	113
5.1	Vodorovné oddělovače	113
5.2	Vkládání obrázků do dokumentu	121
5.3	Barvy dokumentu a obrázky pozadí	148
5.4	Zvuk v pozadí	155
5.5	Animovaný text	157
5.6	Ostatní multimediální obsah	161

6. Odkazy a weby	163
6.1 Základy hypertextu	163
6.2 Odkaz na dokument: URL	164
6.3 Vytváření hypertextových odkazů	179
6.4 Vytváření efektivních odkazů	188
6.5 Citlivé obrázky	192
6.6 Vytváření vyhledávacích dokumentů	203
6.7 Vztahy mezi dokumenty	207
6.8 Podpora automatizace dokumentů	211
7. Formátované seznamy	215
7.1 Neuspořádané seznamy	215
7.2 Uspořádané seznamy	218
7.3 Značka	221
7.4 Vnořené seznamy	225
7.5 Seznamy definic	227
7.6 Jak správně pracovat se seznamy	231
7.7 Seznamy adresářů	232
7.8 Seznamy nabídek	233
8. Kaskádovité šablony stylů	235
8.1 Elementy stylů	236
8.2 Syntaxe stylů	244
8.3 Třídy stylů	249
8.4 Vlastnosti stylů	254
8.5 Styly bez značky: značka 	282
8.6 Aplikace stylů na dokumenty	283
9. Formuláře	287
9.1 Základy formulářů	288
9.2 Značka <form>	288
9.3 Jednoduchý příklad formuláře	296
9.4 Shromažďování dat z formuláře pomocí e-mailu	297
9.5 Značka <input>	299
9.6 Značka <button>	310
9.7 Víceřádkové oblasti textu	312
9.8 Elementy pro výběr z několika možností	314
9.9 Společné atributy ovládacích prvků formuláře	319
9.10 Popisky a seskupení elementů formuláře	322

9.11 Jak efektivně vytvářet formuláře	326
9.12 Programování formulářů	330
10. Tabulky	337
10.1 Standardní tabulkový model	337
10.2 Značky pro tabulky	339
10.3 Nejnovější značky pro tabulky	355
10.4 Tabulky nejsou jen obyčejné	368
11. Rámečky	369
11.1 Přehled rámečků	369
11.2 Značky pro rámečky	370
11.3 Rozvržení rámečku	372
11.4 Obsah rámečku	377
11.5 Značka <noframes>	380
11.6 Písmo vložené rámečky	382
11.7 Pojmenovaný rámeček nebo okno jako cíl	384
12. Spustitelný obsah	389
12.1 Applety a objekty	389
12.2 Vložený obsah	392
12.3 Jazyk JavaScript	407
12.4 Šablony stylů jazyka JavaScript	415
13. Přehled dynamických dokumentů	423
13.1 Přehled dynamických dokumentů	423
13.2 Dokumenty vybírané klientem	424
13.3 Dokumenty zasílané ze serveru	429
14. Rozvržení dokumentu	433
14.1 Vytvoření prázdného prostoru	434
14.2 Formát s více sloupci	439
14.3 Hladiny	
15. Jazyk XML	457
15.1 Jazyky a metajazyky	458
15.2 Dokumenty a DTD	460
15.3 Jak vypadají DTD pro XML	461
15.4 Gramatika elementů	465
15.5 Atributy elementů	469

15.6 Podmíněné sekce	471
15.7 Vytvoření DTD podle XML	472
15.8 Práce s XML	474
16. Jazyk XHTML	477
16.1 Proč vlastně XHTML?	477
16.2 Vytváření dokumentů XHTML	479
16.3 HTML versus XHTML	482
16.4 Máme vůbec XHTML používat?	487
17. Tipy, triky a finty	491
17.1 Nejlepší z tipů	491
17.2 Příliš jednoduché, nebo zbytečně přeplácené?	493
17.3 Uživatelské odrážky	494
17.4 Triky s tabulkami	495
17.5 Průhledné obrázky	502
17.6 Triky s okny a rámečky	504
A. Gramatika jazyka HTML	507
A.1 Gramatické konvence	507
A.2 Vlastní gramatika	509
B. Stručný přehled značek jazyka HTML 4.0	519
B.1 Základní atributy jazyka HTML 4.0	519
B.2 Stručný přehled jazyka HTML	521
C. Stručný přehled vlastností kaskádovitých šablon stylů CSS	555
D. Definice DTD pro jazyk HTML 4.01	563
E. Definice DTD pro jazyk XHTML 1.0	589
F. Znakové entity	615
G. Názvy a hodnoty barev	621
G.1 Hodnoty barev	621
G.2 Názvy barev	621
G.3 Standardní mapa barev	623
Rejstřík	625