

Obsah

VYSVĚTLIVKY K PRVKŮM POUŽITÝM V KNIŽE	10
JAK PRACOVAT S KNIHOU? JAK JE KNIHA ČLENĚNA?	10
SLOVO AUTORA	11
ÚVODEM	14
HTML A INTERNET	15
Co to je HTML?	15
Oficiální verze HTML	15
Z historie HTML	16
PŘÍPRAVA	17
Čím začít?	17
Pravidla tvorby webu	19
<i>Jednoduchost a přehlednost</i>	<i>19</i>
<i>Správné zobrazení</i>	<i>19</i>
<i>První stránka webu</i>	<i>19</i>
<i>Texty na webu</i>	<i>20</i>
<i>Odkazy na webu</i>	<i>20</i>
<i>Aktuálnost a zpětná vazba</i>	<i>20</i>
<i>Správný zdrojový kód a syntaxe jazyka</i>	<i>21</i>
Webdesign	21
<i>Rozlišení obrazovky</i>	<i>21</i>
<i>Grafická podoba stránek</i>	<i>22</i>
<i>Grafika a obrázky na webu</i>	<i>23</i>
<i>Zpracování grafiky pro web</i>	<i>24</i>
Webové prohlížeče	24
<i>Internet Explorer</i>	<i>25</i>
<i>Mozilla a Mozilla Firefox</i>	<i>26</i>
<i>Opera</i>	<i>26</i>
<i>Zobrazení v různých prohlížečích</i>	<i>26</i>
V čem psát zdrojový kód	26
<i>Strukturní editory</i>	<i>27</i>
<i>WYSIWYG editory</i>	<i>27</i>
HTML	30
Zdrojový kód	30
<i>Párové a nepárové značky</i>	<i>31</i>
<i>Zápis parametrů značek</i>	<i>32</i>

Průběh
H5 (margin)
OL (list-style-type)
LI (margin-left)
<TH class

Tvorba internetových stránek pomocí HTML, CSS a JavaScriptu

Komentář ve zdrojovém kódu	32
Velikosti v HTML	33
Označení umístění objektů	33
Barvy na webu	34
Základní struktura HTML dokumentu	35
Hlavička HTML dokumentu	36
Tělo HTML dokumentu	37
Úprava textu a jeho formátování	39
Úprava textu	40
Formátování a zarovnávání textu	43
Rozdělení dokumentu horizontální linkou	47
Úprava písma	49
Speciální znaky a mezera	53
Seznamy	55
Neuspořádaný a uspořádaný seznam	56
Definiční výčet	59
Obrázky	60
Odkazy	63
Hypertextové odkazy	64
Jmenné odkazy	67
Obrázek jako odkaz	69
Další možnosti odkazů	70
Jak odkazy používat	71
Rámy	72
Tvorba struktury rámu	72
Vkládané rámy	79
Rámy a odkazy	81
Negativa spojená s rámy	85
Tabulky	86
Struktura tabulky	87
Základní definice tabulky – TABLE	88
Tělo tabulky a jeho součásti – TR a TD	89
Tvorba tabulek	91
Úprava rámečku tabulky	96
Rozdělení tabulky – THEAD, TFOOT a TBODY	100
Další možnosti tabulky	102
Problematika tabulek	105
Formuláře	110
Definice formuláře – FORM	110

Vstupní prvek – INPUT	111
Textová pole – TEXTAREA	115
Výběrová nabídka – SELECT	118
Skupina polí – FIELDSET	121
Tlačítko – BUTTON	122
Další možnosti formulářů	123
Závěrem	126
KASKÁDOVÉ STYLY – CSS	128
Co jsou to kaskádové styly?	128
Standardy CSS	129
Vývoj kaskádových stylů	129
CSS a webové prohlížeče	130
Syntaxe CSS	131
Základní syntaxe	131
Zápis selektorů	132
Přívlastkový selektor	134
Třídy a identifikátory	135
Pseudotřídy a pseudoelementy	136
Vlastnosti	136
Poznámky ve stylech	138
Jednotky, barvy a umístění objektů v CSS	138
Jednotky v CSS	138
Zápis barev v CSS	139
Označení umístění objektů	140
Kam zapisovat styly	140
Zápis stylů v těle dokumentu HTML	141
Zápis stylů stylpisem v hlavičce HTML dokumentu	141
Zápis stylů v externím souboru	142
Pozadí a barvy	142
Vlastnosti písma	148
Vlastnosti textu	152
Prázdná mezera	158
Rozměry, okraje, rámečky	161
Rozměry	162
Okraje	165
Rámeček	169
Vizuální formátování	177
Rodičovský a sourozenecký element	177
Oddíly	178

P. Dvořák
 OL { list-style-type: none; margin: 0; padding: 0; }
 LI { margin: 0; padding: 0; }
 <TH class="table">

Tvorba internetových stránek pomocí HTML, CSS a JavaScriptu

Blokové elementy a oddíly	178
Řádkové elementy a oddíly	179
Zabíhající oddíly	179
Povaha elementu	180
Shrnutí	182
Umísťování	182
Typy umístění	183
Obsahový oddíl a zobrazovací pole	183
Umístění do pozice	184
Plavoucí oddíly	189
Třetí rozměr – vytvoření vrstev	191
Vzájemné vztahy vlastností DISPLAY, POSITION a FLOAT	193
Seznamy	193
Pseudotřídy a pseudoelementy CSS	198
Pseudotřídy odkazů	199
Dynamické pseudotřídy	199
Pseudotřída prvního potomka	202
Pseudoelementy textu	203
Automaticky generovaný obsah	205
Pseudoelementy BEFORE a AFTER	206
Generování obsahu	206
Automatické číslování	210
Tabulky v CSS	213
Základní vzhled tabulky	213
Vizuální podoba tabulky	216
Rámeček	219
Vizuální efekty	224
Přetečení obsahu	224
Odstřižení elementu	226
Viditelnost elementu	228
Uživatelské rozhraní	230
Kurzor	230
Integrace systémových barev	233
Integrace systémových fontů	237
Tvorba dynamického obrysu	238
JAVASCRIPT	244
Co to je JavaScript?	244
Kam zapisovat skript	245
Syntaxe jazyka	246

Komentář ve skriptu	247
Datové typy	247
Operátory a operace s výrazy	248
Proměnné	250
Příkazy	251
Podmínky	252
Cykly	253
Funkce	255
Objekty	256
Pole	258
Události	260
Neviditelné znaky, přerušení řádku a rozdělení kódu	261
Speciální znaky v JavaScriptu	262
Barvy a označení umístění objektu	262
Programování s okny	263
Práce s dokumentem	269
Zpracování řetězců	274
Datum a čas	278
Obrázky	284
Formuláře	288
<i>Zpracování údajů z formulářů</i>	<i>294</i>
<i>Kontrola e-mailové adresy</i>	<i>297</i>
<i>Formátování dat a odeslání formuláře</i>	<i>300</i>
Další možnosti JavaScriptu	303
<i>Detekce prohlížeče</i>	<i>303</i>
<i>Metody objektu LOCATION</i>	<i>304</i>
<i>Metody objektu History</i>	<i>305</i>
CO S HOTOVÝMI STRÁNKAMI	308
<i>Využití jiných zdrojů</i>	<i>308</i>
<i>Umístění stránek na web</i>	<i>309</i>
<i>Umístění odkazů na stránky</i>	<i>311</i>
ZÁVĚREM	313
REJSTŘÍK	316