

Obsah

1: Úvod	9
Dříve než začnete	9
Co a kde v knize naleznete	9
Zdroje	10
Doporučení pro další studium	11
Historie CSS	13
Význam CSS	14
Širší formátovací možnosti	14
Snadná tvorba a údržba konzistentního stylu	15
Oddělení struktury a stylu	15
Vyšší přístupnost dokumentů	16
Dynamická práce se styly	17
Formátování XML dokumentů	17
Strategie použití CSS	17
Obohacení formátovacích možností.	17
Veškeré formátování s výjimkou rozmístění (layout) prvků	19
Formátování jen pomocí CSS, včetně rozmístění prvků	20
2: Základní principy CSS	23
Vazba na (X)HTML dokument	23
Základní metody připojení stylů k (X)HTML	23
Kompatibilita a selekce prohlížečů	26
Syntaxe	28
Struktura stylového předpisu	28
Klíčová slova	28
Povolené znaky	29
Definice	29
At-pravidla	29
Sady pravidel	29
Deklarace a vlastnosti	30
Hodnoty	30
Selektory	36
Svazování	36
Syntaxe selektorů	37
Univerzální selektor	38
Typové selektory	38

Selektor následníka	39
Selektor potomka	40
Selektor sousedních sourozenců	41
Selektor atributu.	41
Selektory ID	43
Pseudoprvky a pseudotřídy	45
Přiřazování hodnot, kaskádování a dědičnost	52
Určené, vypočítané a skutečné hodnoty	52
Dědičnost	53
Pravidlo @import	54
Kaskádování	55
Média	58
Jak definovat stylové předpisy pro určitá média	59
Typy médií	60
Koncepce boxů	62
Rozměry boxu	62
Vlastnosti okrajů, výplně a orámování.	66
Koncepce vizuálního formátování	67
Úvod do koncepce vizuálního formátování.	67
Generování boxů	68
Polohování	73
Další detaily vizuálního formátování.	91

3: Referenční přehled CSS 99

Rozměry	99
Výplň	100
Orámování.	100
Okraje.	102
Pozadí.	103
Umístění.	103
Ohraničení.	104
Písmo	105
Text	106
Seznamy a odrážky	107
Tabulka	108
Generovaný obsah	108
Klasifikační vlastnosti a různé	109
Stránkovaná média	109
Hlasový výstup	110

4: Detailní popis vlastností**113**

Vlastnost Background	113
Vlastnost Background-attachment	115
Vlastnost Background-color	116
Vlastnost Background-image	118
Vlastnost Background-position	121
Vlastnost Background-repeat	123
Vlastnost Border	125
Vlastnost Border-bottom	126
Vlastnost Border-bottom-color	127
Vlastnost Border-bottom-style	128
Vlastnost Border-bottom-width	129
Vlastnost Border-collapse	129
Vlastnost Border-color	132
Vlastnost Border-left	134
Vlastnost Border-left-color	136
Vlastnost Border-left-style	137
Vlastnost Border-left-width	138
Vlastnost Border-right	139
Vlastnost Border-right-color	140
Vlastnost Border-right-style	141
Vlastnost Border-right-width	142
Vlastnost Border-spacing	142
Vlastnost Border-style	143
Vlastnost Border-top	147
Vlastnost Border-top-color	148
Vlastnost Border-top-style	149
Vlastnost Border-top-width	150
Vlastnost Border-width	151
Vlastnost Bottom	153
Vlastnost Caption-side	155
Vlastnost Clear	157
Vlastnost Clip	162
Vlastnost Color	163
Vlastnost Content	164
Vlastnost Counter-increment	165
Vlastnost Counter-reset	166

Vlastnost Cursor	167
Vlastnost Direction	169
Vlastnost Display	169
Vlastnost Empty-cells	171
Vlastnost Float	172
Vlastnost Font	176
Vlastnost Font-family	179
Vlastnost Font-size	183
Vlastnost Font-size-adjust	186
Vlastnost Font-stretch	187
Vlastnost Font-style	188
Vlastnost Font-variant	189
Vlastnost Font-weight	190
Vlastnost Height	191
Vlastnost Left.	193
Vlastnost Letter-spacing	195
Vlastnost Line-height	196
Vlastnost List-style.	198
Vlastnost List-style-image	199
Vlastnost List-style-position	200
Vlastnost List-style-type	205
Vlastnost Margin	208
Vlastnost Margin-bottom	212
Vlastnost Margin-left	213
Vlastnost Margin-right	214
Vlastnost Margin-top.	215
Vlastnost Marker-offset.	216
Vlastnost Marks	216
Vlastnost Max-height	217
Vlastnost Max-width	218
Vlastnost Min-height	220
Vlastnost Min-width	220
Vlastnost Orphans.	221
Vlastnost Outline	222
Vlastnost Outline-color	223
Vlastnost Outline-style	224
Vlastnost Outline-width.	225

Vlastnost Overflow	226
Vlastnost Padding	230
Vlastnost Padding-bottom	234
Vlastnost Padding-left	235
Vlastnost Padding-right	236
Vlastnost Padding-top	237
Vlastnost Page	238
Vlastnost Page-break-after	239
Vlastnost Page-break-before	239
Vlastnost Page-break-inside	240
Vlastnost Position	241
Vlastnost Quotes	242
Vlastnost Right	243
Vlastnost Size	245
Vlastnost Table-layout	246
Vlastnost Text-align	247
Vlastnost Text-decoration	251
Vlastnost Text-indent	252
Vlastnost Text-shadow	253
Vlastnost Text-transform	254
Vlastnost Top	255
Vlastnost Unicode-bidi	257
Vlastnost Vertical-align	258
Vlastnost Visibility	261
Vlastnost White-space	262
Vlastnost Widows	264
Vlastnost Width	265
Vlastnost Word-spacing	267
Vlastnost Z-index	268

Příloha A: Slovníček pojmů **271**

Příloha B: Výchozí stylový předpis pro HTML 4 **275**

Rejstřík **279**