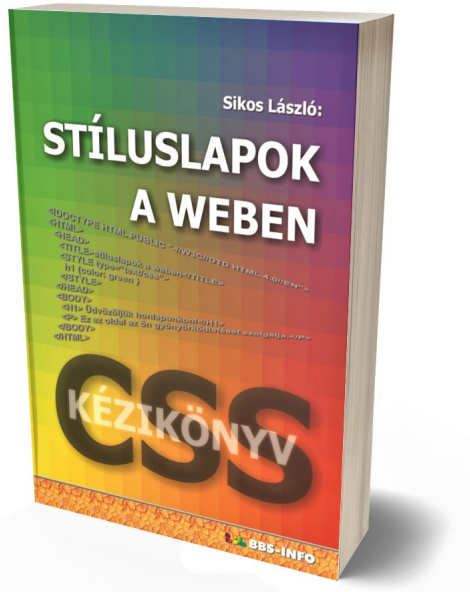


?

Stíluslapok a weben - CSS kézikönyv (Sikos László)



Terjedelem: 192 oldal, B/5, 2005., ISBN 963 9425 03 6

Értékelés: Még nincs értékelve

Ár

Fogyasztói ár 1470,00 Ft

Kedvezmény -500,00 Ft

[Tegye fel kérdését a termék?](#)

Leírás

Napjaink weblapjaihoz (az egységesítés, az oldalak kiterjedtsége és számos más ok miatt) feltétlenül szükséges stíluslapokat alkalmazni. Ezek közül a leggyakoribb a külső CSS fájl használata. A CSS-t a régebbi leírónyelven készült dokumentumok éppúgy használhatják, mint a jelenlegi vagy a legújabb (pl. XHTML 1.1) nyelvű weblapok. A CSS-nek több szintje is kialakult az idők folyamán. Jelen könyv elsősorban a legújabb, teljesen kiforrott verziót, a CSS 2.1-et veszi alapul, minden helyen kitérve a régebbi (vagy leendő) verziókhoz képest jellemző esetleges eltérésekre, sajátosságokra. Még a tapasztaltabb weblaposoknak is számos meglepetést tartogathat a CSS. Ráeszmélni, hogy mi mindent lehet a honlapon, mennyi hatás, mennyi lehetőség vár ránk, letaglózó, ekkor érzi igazán az ember, hogy a weblapokhoz soha sem lehet igazán felérni. Százával vannak olyan lehetőségek, melyeket akár több éves internetezés alatt sem láthatunk sehol, pedig a lehetőség adva van. Csak éppen nem használja ki senki sem. A szövevényes, nyakatekert, megtévesztő megfogalmazások, az angol rövidítések közötti eligazodást a könyv egyes fejezetei, a függelék és a kiegészítő könnyíti meg. Ha Ön lelkes amatőr vagy profi weblapfejlesztő, akinek szüksége lenne a stíluslapok behatóbb megismerésére, szeretné korunk legkorszerűbb webes stíluslapját, a CSS 2.1-et használni, akkor Önnek ajánlható ez a összefoglaló és hiánypótló jellegű, mely CSS kézikönyvként is használható. Ha ötleteit nem tudja megvalósítani a weben, összekever egyes tulajdonságokat, fogalmakat, összetéveszti az egyes tulajdonság-értékek lehetséges értékeit, idegen Önt a jelölőnyelvekben megszokottól eltérő pontos értékadás vagy a tulajdonság-nevek köztelen írási módja, akkor tanulmányoznia kell a CSS-t.

Ehhez lehet jó alap ez a könyv, mely a napjainkban használatos fontosabb böngészők viselkedésén keresztül mutatja be a stíluslapok használatát.

E-könyv formában elérhető itt: http://www.interkonyv.hu/index.php?page=konyvek&cat_id=7&book_id=432

Tartalomjegyzék:

AJÁNLÁS	11
ELŐSZÓ	13
1. A STÍLUSLAPOK ALAPJAI	15
1.1. Történeti áttekintés	15
1.2. A jelölőnyelvek és a stíluslapok kapcsolata	17
1.2.1. A HTML és a CSS	17
1.2.1.1. A belső stílus	18
1.2.1.2. A külső stíluslap	18
1.2.2. Az XML és az XSL	20
1.2.3. A CSS feldolgozása	22
1.2.3.1. A vászon	23
1.2.3.2. A CSS címezése	23
1.2.3.3. A CSS tervezése	23
2. MEGFELELTÉS	26
2.1. Ajánlások	26
2.1.1. Hibafeltételek	27
2.1.2. A text/css tartalomtípus	27
3. SZINTAXIS ÉS ADATTÍPUSOK	29
3.1. Szintaxis	29
3.2. Jelölések	29
3.3. Kulcsszavak	31
3.3.1. Specifikus kiterjesztések	31
3.3.2. Történeti megjegyzések	32
3.3.3. Karakterkezelés	32
3.3.4. Utasítások	33
3.3.5. At-szabályok	33
3.3.6. Blokkok	34
3.3.7. Szabályhalmazok, deklarációs blokkok, szelektorok	34
3.3.8. Deklarációk, tulajdonságok	35
3.3.9. Megjegyzések	36
3.4. Hibakezelési szabályok	36
3.5. Értékek	38
3.5.1. Egész és valós számok	38
3.5.2. Hosszértékek	38
3.5.2.1. Relatív hosszértékek	38
3.5.2.2. Abszolút hosszértékek	41
3.5.3. Százalék-értékek	41
3.5.4. URL, URN, URI értékek	42
3.5.5. Számlálók	42
3.5.6. Színek	43
3.5.7. Stringek	45
3.5.8. Nem támogatott értékek	45
3.6. Stíluslap-reprezentáció	46
3.6.1. Hivatkozás a karakterkódolásban nem ábrázolható karakterre	47
4. Szelektorok	48
4.1. Egyezés	48
4.2. Szintaxis	49
4.2.1. Csoportosítás	49
4.3. Univerzális szelektor	50
4.4. Típusszelektorok	50
4.5. Leszármazott szelektorok	50
4.6. Gyerekszelektorok	51
4.7. Szomszédos testvérszelektorok	51
4.8. Attribútumszelektorok	52
4.8.1. Attribútum- és attribútumérték-egyezőség	52
4.8.2. Alapértelmezett attribútumértékek DTD-kben	53
4.8.3. Osztályszelektorok	54
4.9. Azonosító szelektorok	55
4.10. Álelemek és álosztályok	56

- 4.10.1. Álelemek 56
 - 4.10.1.1. A :first-line álelem 56
 - 4.10.1.2. A :first-letter álelem 59
 - 4.10.1.3. A :before és :after álelemek 62
- 4.10.2. Áloosztályok 63
 - 4.10.2.1. A :first-child áloosztály 63
 - 4.10.2.2. A :link és :visited áloosztályok 63
 - 4.10.2.3. Dinamikus áloosztályok 64
 - 4.10.2.4. A :lang áloosztály 65
- 5. Tulajdonságértékek meghatározása, lépcs?zetesség, örökl?dés 67
 - 5.1. Megadott, számított és aktuális értékek 67
 - 5.1.1. Megadott értékek 67
 - 5.1.2. Számított értékek 67
 - 5.1.3. Használt értékek 68
 - 5.1.4. Aktuális értékek 68
 - 5.2. Örökl?dés 68
 - 5.2.1. Az örökölt érték 69
 - 5.3. Az @import szabály 69
 - 5.4. A lépcs?zetesség 70
 - 5.4.1. A sorrend a lépcs?zetességben 71
 - 5.4.2. Az !important szabályok 71
 - 5.4.3. Egy szelektor specifikusságának számítása 72
 - 5.4.4. Nem CSS-es jelölések precedenciája 73
- 6. Médiatípusok 74
 - 6.1. Mik azok a médiatípusok? 74
 - 6.2. Médiafügg? stíluslapok 74
 - 6.2.1. Az @media szabály 75
 - 6.3. Felismert médiatípusok 75
 - 6.3.1. Médiacsoportok 76
- 7. A dobozmodell 77
 - 7.1. A doboz kiterjedése 77
 - 7.2. Margók, helykitöltés, keretek 78
 - 7.2.1. Margó-tulajdonságok 80
 - 7.2.1.1. A margók meghatározása egyesével 81
 - 7.2.1.2. A margók egyidej? meghatározása 81
 - 7.2.1.3. A margók összevonása 82
 - 7.2.2. A helykitöltés tulajdonságai 82
 - 7.2.3. Keret-tulajdonságok 83
 - 7.2.3.1. Keretszélesség 83
 - 7.2.3.2. Keretszín 84
 - 7.2.3.3. Keretstílus 85
 - 7.2.3.4. Rövidített kerettulajdonságok 87
 - 7.3. Az inline elemek dobozmodellje kétirányú szövegeknél 88
- 8. Vizuális formázási modell 89
 - 8.1. Dokumentumfa készítése vizuális médiához 89
 - 8.1.1. A viewport 89
 - 8.1.2. Tartalmazó blokkok 90
 - 8.2. Vezérl?doboz-generálás 90
 - 8.2.1. Blokkszint? elemek és blokkdobozok 90
 - 8.2.1.1. Névtelen blokkdobozok 90
 - 8.2.2. Inline szint? elemek és inline dobozok 91
 - 8.2.2.1. Névtelen inline dobozok 92
 - 8.2.3. Betoldott dobozok 92
 - 8.2.4. A display tulajdonság 93
 - 8.3. Pozicionálás 94
 - 8.3.1. Pozicionálási séma választása a position tulajdonsággal 94
 - 8.3.2. Doboz-eltolás: top, right, bottom, left 95
 - 8.4. Normál elhelyezés 97
 - 8.4.1. Blokkformázás 97
 - 8.4.2. Inline formázás 97
 - 8.4.3. Relatív pozicionálás 98
 - 8.5. Lebeg? elhelyezés 99
 - 8.5.1. A float tulajdonság 100
 - 8.5.2. A clear tulajdonság 101
 - 8.6. Abszolút pozicionálás 101
 - 8.6.1. Rögzített pozicionálás 102
 - 8.7. A display, a position és a float kapcsolata 103
 - 8.8. Rétegelt megjelenítés 104
 - 8.8.1. A z-index tulajdonság 104

- 8.9. Szövegírány: a direction és a unicode-bidi tulajdonságok 105
- 9. Vizuális hatások 107
 - 9.1. Körülfolytatás és csonkolás 107
 - 9.1.1. Az overflow tulajdonság 107
 - 9.1.2. A clip tulajdonság 108
 - 9.2. Láthatóság, a visibility tulajdonság 109
- 10. Generált tartalom, felsorolás, számozás 110
 - 10.1. A :before és az :after álelemek 110
 - 10.2. A content tulajdonság 110
 - 10.3. Idéz?jelek 111
 - 10.3.1. Idéz?jelek megadása a quotes tulajdonsággal 111
 - 10.3.2. Idéz?jelek beszúrása a content tulajdonsággal 112
 - 10.4. Automatikus számozások 113
 - 10.4.1. Beágyazott számozások, hatáskör 114
 - 10.4.2. Számozás-stílusok 115
 - 10.4.3. Számozás display:none-os elemekben 115
 - 10.5. Felsorolások 115
 - 10.5.1. A felsorolás stílusa: list-style-type 116
 - 10.5.2. Képes felsorolásijel: list-style-image 117
 - 10.5.3. A felsorolásijel pozíciója: list-style-position 118
 - 10.5.4. Összesített meghatározás: list-style 119
- 11. A lapozós médiatípus 121
 - 11.1. Oldaldobozok: az @page szabály 121
 - 11.1.1. Oldalmargók 121
 - 11.1.2. Oldalszelektorok 122
 - 11.1.3. Az oldaldobozon kívüli tartalom 123
 - 11.2. Oldaltörések 123
 - 11.2.1. Oldaltörés-tulajdonságok 123
 - 11.2.2. Elemeken belüli törések: orphans, widows 124
 - 11.2.3. Engedélyezett oldaltörések 124
 - 11.2.4. Kikényszerített oldaltörések 125
 - 11.2.5. A „legjobb” oldaltörések 125
 - 11.3. Lépcs?zetesség az oldalak vonatkozásában 126
- 12. Színek, háttérszínek 127
 - 12.1. Az el?tér színe, a color tulajdonság 127
 - 12.2. A háttérszín 127
 - 12.2.1. A háttér tulajdonságai 128
 - 12.2.1.1. A background-color tulajdonság 128
 - 12.2.1.2. A background-image tulajdonság 128
 - 12.2.1.3. A background-repeat tulajdonság 129
 - 12.2.1.4. A background-attachment tulajdonság 130
 - 12.2.1.5. A background-position tulajdonság 131
 - 12.2.1.6. A background tulajdonság 131
 - 12.3. Gamma-korrekción 132
 - 13. Bet?típusok 133
 - 13.1. Bet?típus-egyez?ség 133
 - 13.2. Bet?típus-család, a font-family tulajdonság 134
 - 13.3. Bet?stílus, a font-style tulajdonság 134
 - 13.4. Kisméret? nagybet?k, a font-variant tulajdonság 135
 - 13.5. Félkövér bet?k, a font-weight tulajdonság 135
 - 13.6. Bet?méret, a font-size tulajdonság 137
 - 13.7. A font tulajdonság 138
 - 14. Szövegformázás 140
 - 14.1. Szöveg-behúzás, a text-indent tulajdonság 140
 - 14.2. Szövegigazítás, a text-align tulajdonság 140
 - 14.3. Díszítés, kiemelés: text-decoration 141
 - 14.4. Bet?köz és szóköz: letter-spacing, word-spacing 142
 - 14.5. Nagybet?ssé alakítás, a text-transform tulajdonság 143
 - 14.6. A whitespace tulajdonság 143
 - 15. Táblázatok 144
 - 15.1. A táblázat-modell 144
 - 15.1.1. Névtelen táblázat-objektumok 145
 - 15.2. Oszlopok 146
 - 15.3. Táblázatok a vizuális formázási modellben 147
 - 15.3.1. Feliratok igazítása 148
 - 15.4. A táblázat-tartalom vizuális megjelenése 148
 - 15.4.1. Táblázat-rétegek, átlátszóság 148
 - 15.4.2. Táblázat-szélesség: a table-layout tulajdonság 151
 - 15.4.3. Táblázat-magasság 151

- 15.4.4. Vízszintes igazítás egy oszlopban 152
- 15.4.5. Dinamikus hatások 152
- 15.5. Keretek 153
 - 15.5.1. Különálló keretek 153
 - 15.5.1.1. Üres cellák kerete, háttere: az empty-cells tulajdonság 154
 - 15.5.2. Összevont keretek 155
 - 15.5.3. Keret-stílusok 156
- 16. Felhasználói interfész 157
 - 16.1. Kurzorok, a cursor tulajdonság 157
 - 16.2. A CSS rendszerszínek 158
 - 16.3. Dinamikus körvonalak, az outline tulajdonság 161
- FÜGGELÉK 163
 - A. A HTML 4.0 alapértelmezett stíluslapja 163
 - B. Összesített tulajdonságlista 165
 - C. A CSS dobozmodellje 178
 - D. A CSS 2.1 nyelvtana 179
 - E. A CSS és az XSL kapcsolata 181
- TÁRGYMUTATÓ 182
- KISSZÓTÁR 186