

Tartalomjegyzék

- [1 Mi a CSS?](#)
- [2 CSS \(nagyon rövid\) története](#)
- [3 CSS beágyazása HTML-be](#)
- [4 CSS külön állományban](#)
- [5 Linkek](#)

Mi a CSS?

CSS (Cascading Style Sheets), vagyis egymásba ágyazott stíluslapok. Segítségével egyszerre befolyásolhatjuk HTML-oldalaink kinézetét, az egyes elemek elhelyezkedését. A HTML elsősorban a tartalommal foglalkozik, nem azzal, hogy a böngészőnek milyen módon kell azt megjelenítenie. A stíluslapokkal pontosan és egységesen írhatjuk le a megjelenítési elírásokat.

CSS (nagyon rövid) története

A HTML-dokumentumoknál alkalmazott első stíluslapszabványt, CSS1 névvel, 1996-ban fejlesztette ki a W3C. 1998 közepén jelent meg a második szabvány, a CSS2, amely jóval bervebb lődjénél. A CSS3 még kidolgozás alatt áll.

CSS beágyazása HTML-be

CSS beágyazása HTML-be többféleképpen történhet:

- Ágyazhatjuk magába a **forrásfájlba**, ekkor a stílusleírásokat a <head></head>, azon belül a <style></style> tagok között kell elhelyezni.

```
<head>
  <style type="text/css"><!--
    h1 {font-size: 20px; color: #000000; }
    p {font-size: 12px; color: #CCFFCC; }-->
  </style>
</head>
```

- Lehet **külön fájlban** tárolni a stílusleírásokat, így lehetvé tesszük, hogy több HTML állomány is érvényes legyen, és a szerkesztés is jóval egyszerűbbé válik, hiszen a változtatni kívánt stílustulajdonságot csak egy fájlban kell megkeresni és kijavítani.

```
<head>
  <link rel="stylesheet" href="style.css" type="text/css"></link>
</head>
```

- Az **egyes elemekhez külön** is rendelhetünk stílust:

```
<p style="font-size: 10px; color: #33CC33;">Példa</p>
```

- További lehetőségünk, hogy **importáljunk** egy másik stílus állományt. Ez a következőképp történhet:

```
<style type="text/css">
```

```
<!--
  @import url(http://www.valami.hu/style.css);
-->
</style>
```

CSS külön állományban

A külön fájlban letárolt CSS stíluslapon belül is többféleképpen adhatjuk meg az egyes tulajdonságokat. A legegyszerűbb módszer talán a következő:

```
div.title
{
  font-family: "Verdana";
  font-size: 13px;
  font-weight: 400;
  background-color: #CCCCFF;
  text-align: justify;
}
```

Ebben a példában magát a div elemet formáztuk. A betűtípus Verdana lesz (bármilyen is az alapértelmezett), a betűméret 13 pixel, vastagsága normál (bold-nak a 900 felel meg). Beállítottuk még a háttérszínt, és a szöveg igazítását. Ezek a beállítások érvényesek lesznek minden olyan HTML-forrásfájlban, amiben erre a stílusfájltra hivatkozunk. Ilyen beállításokat elvégezhetünk szinte bármely HTML-elemre. A kinézet megjelenítéséhez azonban nem elég a külön állományra való hivatkozást beírni a forrásfájlba. Amely tagot szeretnénk formázni, annak tulajdonságai közé is be kell írni a style paraméterhez azt a nevet, amit megadtunk a CSS-állományban. Például:

```
<div style="title">...</div>
```

Ha nem csak egyetlen tag tartalmára szeretnénk megadni stílustulajdonságokat, akkor a CSS-állományban elég, ha egy ponttal helyettesítjük a tag nevét. Például:

```
.menu {tulajdonság-érték lista}
```

A stílustulajdonságok megadásánál (bármely beágyazási típusnál) figyeljünk a pontosvesszőkre! Ha nem tesszük ki az egyes sorok végén, akkor az utána következő tulajdonságok nem lesznek érvényben.

Linkek

Ha van kedved többet olvasgatni a CSS-ről, az alábbi oldalakat ajánlom figyelmedbe:

- <http://css.lap.hu> (innen nagyon sok oldalra juthatsz, magyar-külföldi egyaránt)
- <http://weblabor.hu/cikkek/rovatok/css>
- <http://www.prog.hu/cikkek/907/Bevezetes+a+CSS+alapjaiba.html>