# CSS kijelölők

OKJ - Webfejlesztés – HTML technológia

Oláh Katalin

### Univerzális kijelölő – Universal selector

- Az oldal összes elemére vonatkozó stílus.
- A stílus neve a \* (csillag)

```
*{
    margin: 0;
    padding: 0;
}
```

### Elemkijelölő – Element selector

- Legegyszerűbb kijelölő
- A kijelölő neve egy HTML elem neve lesz
- Megmutatja, hogy a honlapon melyik elem(ek)re vonatkozik a stílus.

```
Elemkijelölő neve
      font-family: Arial
      font-size: small;
      color: blue;
          CSS tulajdonság-értékpár
```

### Osztálykijelölő – Class selector

- Az így definiált stílus neve . (ponttal kezdődik) és a név tetszőleges lesz.
- A weblapon azokra az elemekre fog vonatkozni, amelyek nyitó elemében hivatkozunk a class="stílusnév" attribútummal.
- Az osztálykijelölő többször is alkalmazható, akár különböző HTML elemekre.

#### Osztálykijelölő – Class selector

```
HTML fájl

    class = "kiemel"

        Ez egy idézet, amit
        szeretnénk kiemelni.

...

<img class = "kiemel"

        src = "kep.jpg">
```

```
CSS fájl
               Osztálykijelölő neve
.kiemel{
    border: 3px solid blue;
        CSS tulajdonság-értékpár
```

### Azonosítókijelölő – ID selector

- Az így definiált stílus neve # (kettőskereszttel kezdődik) és a név tetszőleges lesz.
- A weblapon azokra az elemekre fog vonatkozni, amelyek nyitó elemében hivatkozunk a id="stílusnév" attribútummal.
- Egy weblapon egy példányban alkalmazhatjuk a stílust, mert az azonosítót (id) egy weblapon csak egyszer lehet használni.
- Az azonosító kijelölőt szerkezeti elemekre, illetve űrlapelemekre ajánlott használni.

#### Osztálykijelölő – Class selector

#### HTML fájl

```
CSS fájl
              Azonosítókijelölő neve
#fejlec{
   background-color: blue;
   height: 150px;
    color: white;
        CSS tulajdonság-értékpár
```

#### Stílusok csoportosítása – Grouping selector

- Ezt a kijelölőt akkor használjuk, amikor különböző elemekre ugyanazok a tulajdonságok érvényesek.
- Az egyes stílusok nevét vesszővel kell elválasztani.

```
Stílusnevek felsorolása, amelyeknek közösek a formázási beállítások

p, h1; .kiemel {
   padding: 15px;
   color: white;
}

CSS tulajdonság-értékpár
```

## Gyermek kijelölése >

- Azt a kijelölőt akkor használjuk, ha egy elem közvetlen gyermekét szeretnénk formázni csak.
- Példa: az összes olyan bekezdésre vonatkozik a stílus, amely a div elem közvetlen gyermeke. De nem vonatkozik azokra a bekezdésekre, amelyek csak leszármazottak.

```
div > p{
   text-align: justify;
}
```

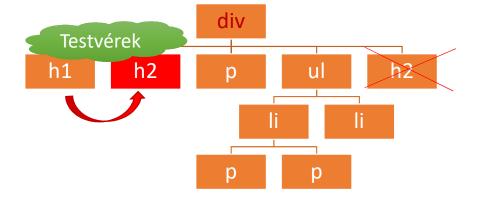
```
h1 h2 p ul

Csak leszármaztottak
```

#### Közvetlen testvér kijelölése +

 Példa: A stílus csak az olyan h2-es címsorra vonatkozik, amelyik közvetlenül egy h1-es címsor után következik, és egymás testvérei.

```
h1 + h2{
    margin-top: 20px;
}
```



# Öröklődés (jele: szóköz)

 Példa: A stílus a div elem összes p leszármazott elemére vonatkozik, de például testvérére, szülőjére, vagy ősére nem.

```
div p{
   text-indent: 15px;
}
```

