

Termin 03-CSS

CSS (eng. Cascading Sheets)

- služi nam da opišemo izgled HTML stranice. CSS možemo da definišemo na više načina:

1. Na nivou HTML element-a, direktno u telu HTML stranice (eng. Inline)

- Stil definisan na nivou elementa ima najviši prioritet u odnosu na ostale načine definisanja CSS-a.
- Način definisanja CSS unutar HTML elementa je uz pomoć atributa style.

2. U zaglavlju HTML stranice (eng. Internal)

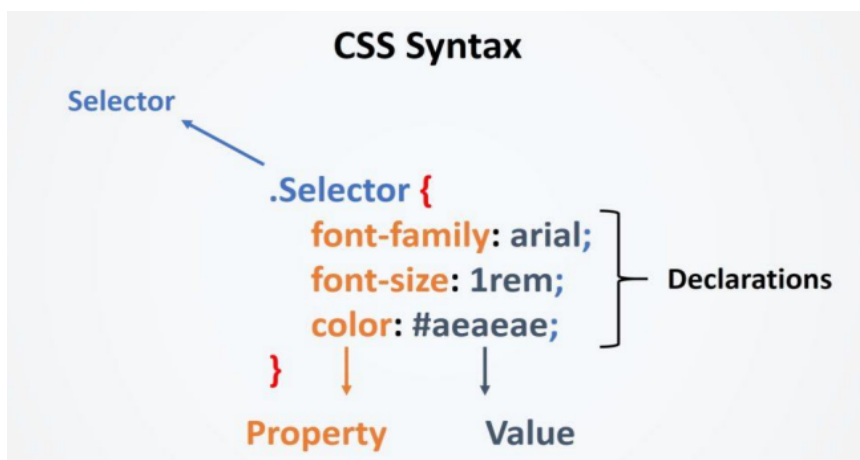
- Stil definisan u zaglavlju je sledeći po prioritetu.
- Način definisanja CSS u zaglavlju HTML stranice je uz pomoć **<style>** taga.
- Prilikom definisanja CSS, neophodno je definisati selektor i unutar vitičastih zagrada sva svojstva i vrednosti koja će se menjati
- Selektor može da bude: **Naziv HTML elementa, Id vrednost, Klasa, Combinator -child selektor, Pseudo klasa, Pseudo element, Atribut**

3. U zasebnom fajlu (eng. External)

- Stil definisan u eksternom fajlu je poslednji po prioritetu
- Fajl u kom je definisan CSS mora da se završava sa .css
- HTML stranica mora da bude povezana sa CSS fajlom preko linka koji se navodi u zaglavlju:

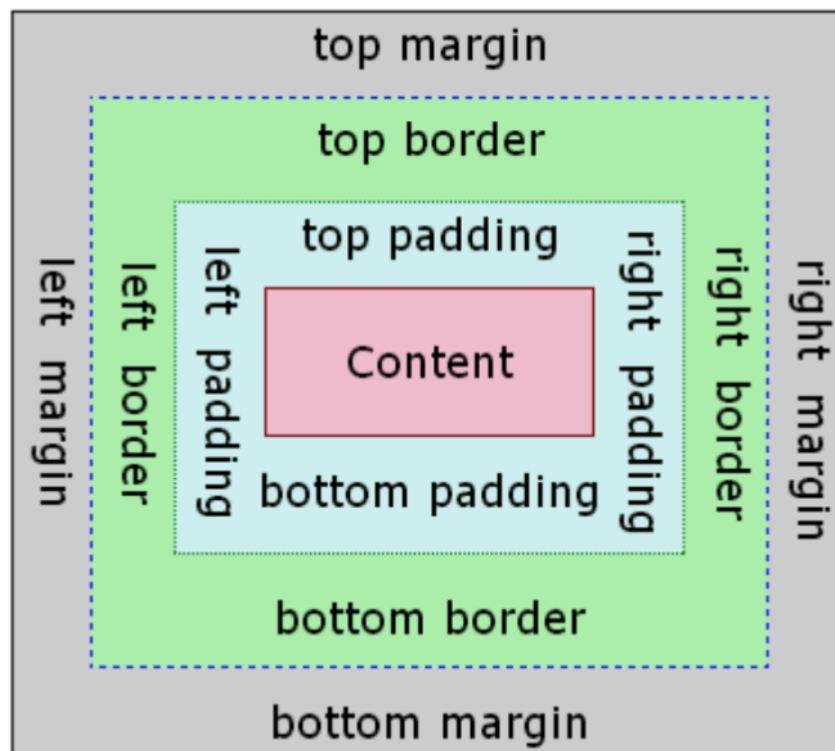
`<link rel="stylesheet" href="putanja_do_css_fajla/naziv_fajla.css">`

- Najčešće se CSS definiše u zasebnom fajlu koji se završava sa **.css**
- Sintaksa:



- Komentar u CSS se navodi sa **`/* komentar */`** - predstavlja višelinijski komentar

BOX model



- Jedinice mera u css:
 - Apsolutne – primer: pikseli (px)
 - Relativne – primer: procenti (%)
- Formatiranje teksta
 - color, direction, letter-spacing, line-height, text-align, text-decoration, text-indent, text-shadow, text-transform, unicode-bidi, vertical-align, white-space, word-spacing, font-family, font-style, font-weight
- Formatiranje blokova:
 - margin - moguće je podešavati sve ili pojedinačno
 - padding - moguće je podešavati sve ili pojedinačno
 - border - debljina ivice box-a
 - width, height - dato u apsolutnim ili relativnim jedinicama
 - min-width, max-width, min-height, max-height