HTML i CSS

Predavanje 1

POWERED BY:





Sadržaj

- → HTML
 - sintaksa
 - struktura
- → Elementi block & inline
 - liste
 - tablice
 - slike
 - linkovi



- > web preglednik program koji se koristi za prikazivanje web stranica
 - interpretira tagove i prikazuje sadržaj
- web stranice HTML i CSS koji koristimo da kontroliramo i dajemo izgled web stranici
 - statičke
 - dinamičke



HTML

- Hypertext Markup Language
- → HTML opisuje sadržaj i format web stranice korištenjem tagova:

<title> Naslov </title>



HTML sintaksa

- HTML dokument sadrži tagove i sadržaj
- sadržaj dokumenta vidljivi dio web stranice
- elementi, tagovi, atributi
- element: <tag atribut> sadržaj dokumenta </tag> primjeri:

```
 SPARK  <a href="http://spark.ba/">Spark</a> <br/> <br/> <hr/>
```



HTML struktura

osnovna struktura web stranice:

```
<!DOCTYPE html>
    <html>
        <head>
             <title>Naslov</title>
        </head>
        <body>
            Sadržaj cijele web stranice.
        </body>
    </html>
```



Zadatak

- 1. Otvoriti web pretraživač (Chrome ili Firefox)
- 2. Otvoriti "<u>www.spark.ba</u>"
- 3. Desni klik bilo gdje na stranicu, zatim "View page source"
- 4. Prikazan je HTML kod



Elementi - block & inline

→ Block element - uvijek počinje u novom redu i zauzima čitavu širinu

```
<div> </div> <h1> </h1>
```

Inline element - ne počinje u novom redu i zauzima širine koliko je potrebno

```
<span> </span> <a> </a> <img>
```



Elementi - liste

→ Ordered list - koriste se za prikaz informacija u numeričkom slijedu

```
    item 1 
    item 2 
    item 3
```

1. item 1 2. item 2

3. item 3



Elementi - liste

→ Unordered list - koriste se za prikaz informacija u specifičnom slijedu

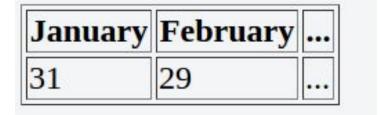
```
        item 1 
        item 1
        item 1
        item 2
        item 2
        item 3
```



Elementi - tablice

→ koriste se za prikazivanje podataka u stupcima

```
<thead>
       31
January
       29
February
       ...
...
       </thead>
```





Elementi - slike

- tag definira sliku
- potrebni atributi: src, alt

```
<body>
<br/>
<body>
<br/>
<br/
```



Elementi - linkovi

- → HTML link hyperlink
- tekst ili slika koji vode na drugi dokument

```
<a href="url"> link </a>
```

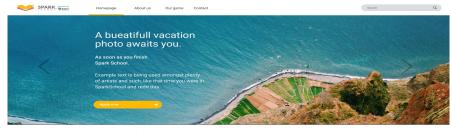
primjeri:

- Posjetite Spark
- Posjetite Spark



Zadatak

Statička stranica



Who attends spark ?

Das Magnificents

adipisicing elit, sed do eiusmod tempor

Ut enim ad minim veniam, quis nostrud

exercitation ullamoo laboris nisi ut aliquip

Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat



J

Cool people

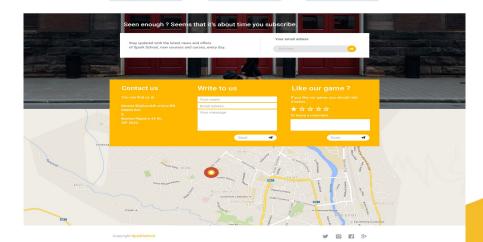
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do elusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna eliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation uflamo laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Dulis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate vetile sasse cillam dolore eu fugiale.

Not Meg

Lorem ipsum dolor sit amet, cor adipisicing elit, sed do eiusmod

SPARK.

adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua Ut enim ad minim verelam, quis nostrud exercitation ullemoc laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aude inure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse ciltum dolore eu fugiat Read more.





Domaća zadaća

- **1.** Napraviti 3 linka koji će imati umjesto teksta slike drustvenih mreža. Npr. Prvi link bi bio sadrzavao mali logo facebooka, i kada bi se kliknulo na njega, odveo bi nas na facebook.com
- 2. Napraviti tablicu sa 4 reda po 3 kolone u kojoj će se nalaziti informacije o našim linkovima.Prvi red treba da bude header sa poljima "red. br.", "slika", "putanja". U ostalim redovima treba da se nalaze informacije o linku na osnovu datog headera.
- **3.** Unutar jednog div elementa napraviti 2 razlicite liste i jedan inline element između te dvije liste. Što će liste sadžavati vi odlučite.



Pitanja?



THANK YOU for attention