

LV9-Meta elementi i putanje za datoteke

Marin Kurešić, Petar Šavorić

PRIPREMA ZA VJEŽBU

1. Što su meta podaci?

Meta podaci su informacije koje opisuju ili prate druge podatke. U kontekstu web stranica, meta podaci se često koriste za opisivanje stranice i njezinih karakteristika.

Primjeri uključuju meta oznake u HTML-u koje sadrže informacije o autoru, ključnim riječima, opisu stranice, karakteristikama prikaza i drugim relevantnim informacijama.

2. Što opisujemo putanjama datoteka kod izrade web sjedišta

Putenje datoteka predstavljaju put do određene datoteke unutar strukture direktorija web sjedišta. Postoje dvije vrste putanja a to su absolutne i relativne putanje.

IZVOĐENJE VJEŽBE

Meta podaci, element meta

- A. Što definira `<meta>` element?

Element koji se koristi za pružanje dodatnih informacija o web stranici. Ovisno o atributu koji se koristi, ovaj element može definirati različite vrste podataka.

- B. Gdje se piše element `<meta>`?

Element meta se najčešće upisuje u element `<head>`

- C. Što se obično navodi, odnosno specificira pomoću elementa `<meta>`?

Obično se specificiraju elementi poput karakternog skupa(charset), opisa(description) i ključne riječi(keywords)

- D. Kome su obično namijenjeni meta podaci?

Meta podaci su obično namijenjeni pretraživačima, društvenim mrežama i drugim alatima koji prikazuju web sadržaje.

- E. Napišite primjer kojim se definiraju ključne riječi za tražilice.

```
<meta name="keywords" content="HTML, CSS, JavaScript">
```

- F. Napišite primjer kojim se definira opis mrežne stranice.

```
<meta name="description" content="Ova stranica pruža informacije o web dizajnu i razvoju koristeći HTML, CSS i JavaScript.">
```

- G. Napišite primjer koda kojim se definira autor stranice.

```
<meta name="author" content="Marin Kurešić">
```

- H. Napišite primjer koda kojim se dokument osvježava svakih 60 sekundi.

```
<meta http-equiv="refresh" content="60">
```

- I. Što označava pojam viewport?
- J. **Viewport označava područje ili prozor koji prikazuje web stranicu. Koristi se za kontrolu prikaza web stranice na različitim uređajima**
- K. Napišite primjer koda kojim se postavlja viewport da ispravno prikazuje mrežno sjedište na različim uređajima. Objasnite kod.

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
```

HTML putanje datoteka

- A. Napišite redak HTML koda kojim opisujemo da se slika naziva ljeto.jpg nalazi u istoj mapi kao i trenutna stranica.

```

```
- B. Napišite redak HTML koda kojim opisujemo da se slika naziva zima.jpg nalazi u podmapi images trenutne mape.

```

```
- C. Napišite redak HTML koda kojim opisujemo da se slika naziva jesen.jpg nalazi u podmapi images u korijenskoj mapi trenutnog mrežnog sjedišta.

```

```
- D. Napišite redak HTML koda kojim opisujemo da se slika naziva proljece.jpg nalazi u mapi koja je u strukturi mapa za jednu razinu viša od trenutne mape.

```

```
- E. Što se podrazumijeva pod absolutnom putanjom? Navedite primjer absolutne putanje.
Absolutna putanja je potpuna adresa koja počinje od korijenskog direktorija

```

```
- F. Što se poradzumijeva pod relativnom putanjom? Navedite primjer.
Relativna putanja se odnosi na trenutni direktorij ili referento mjesto

```

```
- G. Kakve se putanje preporuča koristiti? Zašto?
Preporučuje se korištenje relativnih putanja jer je time web stranica prenosiva. Ako se web stranica premjesti na drugu lokaciju, relativne putanje će vrlo vjerojatno ostati ispravne.

Izrada stranice

```

◇ index.html > @ html > @ body > @ div.center > @ img
1   <!DOCTYPE html>
2   <html>
3     <head>
4       <meta charset="UTF-8">
5       <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6       <meta name="description" content="Stranica s psima i mačkama">
7       <meta name="keywords" content="kućni ljubimci, mačke, psi, slike">
8       <meta name="author" content="Marin Kurešić">
9       <title>Mačke i psi</title>
10      <link rel="stylesheet" href="style.css">
11    </head>
12    <body>
13      <h1>Dobrodošli na stranicu sa mačkama i psima</h1>
14
15      <h2>Mačke</h2>
16      <div class="center">
17        
18        
19        
20      </div>
21      <h2>Psi</h2>
22      <div class="center">
23        
24        
25        
26      </div>
27    </body>
28 </html>

```

```

# style.css > @ body
1   .center
2   {
3     margin-left: auto;
4     margin-right: auto;
5     width: 80%;
6   }
7   img
8   {
9     width: auto;
10    height: 150px;
11  }
12 body
13 {
14   font-family: Verdana, sans-serif;
15 }

```

Dobrodošli na stranicu sa mačkama i psima

Mačke



Psi

