

Nastavni predmet	SKRIPTNI JEZICI I WEB PROGRAMIRANJE
Naslov cjeline	HTML
Naslov jedinice	Vježba 6: HTML stilovi, poveznice i slike

CILJ VJEŽBE

Učenik će moći primijeniti stilove i boje na osnovne elemente prilikom uređivanja teksta, moći koristiti različite načina označavanja boja, koristiti element za označavanje poveznice, ugraditi sliku u stranicu

PRIPREMA ZA VJEŽBU

Odgovorite na pitanja pisano u bilježnicu

- 1. Na koje se načine u HTML-u mogu naznačiti boje (navedite bar tri različita načina)?

Navedite pet različitih imena boja.

Pomoću imena boja, Pomoću heksadecimalnog koda, Pomoću RGB vrijednosti, Pomoću RGBA vrijednosti, Pomoću HSL ili HSLA vrijednosti.

Crvena: red

Plava: blue

Zelena: green

Žuta: yellow

Crna: black

- 2. Što znači kratica CSS? Za što se koristi CSS?

CSS označava "Cascading Style Sheets" i koristi se za stiliziranje web stranica, određujući izgled i prezentaciju elemenata na stranici, kao što su boje, fontovi, raspored i druge vizualne karakteristike.

- 3. Kako se koristi „inline“ CSS? (pomoć: https://www.w3schools.com/html/html_css.asp)

Inline CSS se koristi tako da se stilovi direktno definiraju unutar HTML elementa koristeći style atribut. Ovo omogućava postavljanje specifičnih stilova za taj pojedinačni element.

- 4. Što su poveznice? Koje vrste poveznica znate?

Poveznice (linkovi) omogućavaju navigaciju između dijelova web stranica ili različitih web stranica. Postoje hiperpoveznice (za prijelaz na druge stranice), unutarnje poveznice (za skok unutar iste stranice), e-mail poveznice (za otvaranje e-mail klijenta) i poveznice za preuzimanje datoteka.

IZVOĐENJE VJEŽBE

1. Stilovi boja (u zadacima koristite najmanje dva načina za označavanje boja)

- A. Napravite stranicu na kojoj će biti dva teksta sa dva podnaslova o proizvoljnoj temi, proizvodu ili predmetu: prvi će tekst govoriti o dobrim osobinama, nosit će podnaslov „Prednosti:“ i bit će napisan crnim tekstom na bijeloj pozadini, drugi dio teksta treba nositi podnaslov „Nedostaci:“ i govoriti o nedostacima bijelim tekstom na crnoj pozadini. U svakom odlomku treba biti bar četiri retka teksta.

Prednosti:

Ovo su neke od prednosti proizvoda:

- Dugotrajna trajnost
- Visoka kvaliteta materijala
- Odličan dizajn
- Lakoća korištenja

Nedostaci:

Iako ima mnogo prednosti, proizvod također ima i neke nedostatke:

- Visoka cijena
- Težina za nošenje
- Može biti komplikirano za održavanje
- Ograničena dostupnost boja

- B. Napravite stranicu na kojoj ćete uokvireno jedno ispod drugog ispisati nazive godišnjih doba u bojama tipičnim za pojedino godišnje doba. Upotrijebite boje za pozadinu tekstova, za tekstove i za okvire. Boje birajte tako da svi tekstovi budu čitljivi.

← → C Datoteka | C:/Users/tsrb/Desktop/prednosti.html

Proljeće

Opis proljeća...

Ljeto

Opis ljjeta...

Jesen

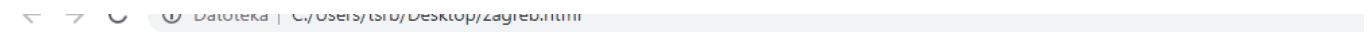
Opis jeseni...

Zima

Opis zime...

2. HTML poveznice

- ▶ Sintaksa HTML elementa za poveznicu je `tekst poveznice` pri čemu atribut href označava odredište poveznice, a "tekst poveznice" vidljiv je korisniku
- ▶ Podrazumijevano, odredišna stranica bit će prikazana u trenutno otvorenom prozoru preglednika, no to je moguće promijeniti atributom target, npr.:
 - ▶ `_self` - podrazumijevano. Otvara dokument u istom prozoru ili tabu.
 - ▶ `_blank` – otvara dokument u novom prozoru ili tabu.
- ▶ Primjer: `Posjetite W3Schools!`
- ▶ A. Napravite web stranicu o značajnim zagrebačkim lokalitetima (zgradama, trgovima, parkovima, muzejima...):
 - ▶ 1. napravite kratak uvod od tri ili četiri retka teksta
 - ▶ 2. navedite poveznice na najmanje pet različitih lokaliteta (na postojeće web stranice)
 - ▶ 3. sve se stranice trebaju otvarati u novom tabu preglednika



Dobrodošli na web stranicu o značajnim zagrebačkim lokalitetima!

Ovdje možete pronaći informacije o nekim od najvažnijih lokaliteta u Zagrebu.

Popis lokaliteta:

- [Muzej grada Zagreba](#)
- [Muzej suvremene umjetnosti](#)
- [Trg bana Josipa Jelačića](#)
- [Hrvatska komora arhitekata](#)
- [Park Zrinjevac](#)

3. HTML - slike

- ▶ Sintaksa HTML elementa za ubacivanje (povezivanje) slike u stranicu je: ``. Img element je prazan element. Src atribut određuje url slike. Atribut alt određuje alternativni tekst koji će se prikazati u slučaju da slika ne može iz nekog razloga biti prikazana.

- ▶ Za veličinu slike koristite attribute width i height, npr.:
- ▶ A. Obogatite web stranicu o značajnim zagrebačkim lokalitetima slikama. Pripazite da slike budu jednake širine, te da se ne deformiraju.

Dobrodošli na web stranicu o značajnim zagrebačkim lokalitetima!

Ovdje možete pronaći informacije o nekim od najvažnijih lokaliteta u Zagrebu.

Popis lokaliteta:

- Muzej grada Zagreba

Opis Muzeja grada Zagreba...



- Muzej suvremene umjetnosti

Opis Muzeja suvremene umjetnosti...



- **Trg bana Josipa Jelačića**

Opis Trga bana Josipa Jelačića...



- **Hrvatska komora arhitekata**

Opis Hrvatske komore arhitekata...



- Park Zrinjevac

Opis Parka Zrinjevac...

