

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 komplicirano 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.

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

Proljeće

Opis proljeća...

Ljeto

Opis ljeta...

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

← → ↻ 🏠 Datoteka | C:/Users/tsrb/Desktop/zagrebniti

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...

