

<b>Nastavni predmet</b>	SKRIPTNI JEZICI I WEB PROGRAMIRANJE
<b>Naslov cjeline</b>	HTML
<b>Naslov jedinice</b>	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.  
Mogu se naznačiti po imenu, po RGB vrijednosti i po heksadekadskoj vrijednosti. Boje su: plava, cijan, jantar, mentol i zelena.
- ▶ 2. Što znači kratica CSS? Za što se koristi CSS?  
CSS je kratica za "Cascading Style Sheets" i koristi se za opisivanje prezentacijskog dijela HTML dokumenta.
- ▶ 3. Kako se koristi „inline“ CSS? (pomoć: [https://www.w3schools.com/html/html\\_css.asp](https://www.w3schools.com/html/html_css.asp) )  
Dodaje se upisom style atributa u HTML element i koristi se za dodavanje specifičnog stila jednom HTML elementu.
- ▶ 4. Što su poveznice? Koje vrste poveznica znate?  
Poveznice su tekstovi koji sadrže vezu između dva sadržaja.

## 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.

U DATOTEKI NA TEAMS-U.

- ▶ 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.

U DATOTEKI NA TEAMS-U.

## 2. HTML poveznice

- ▶ Sintaksa HTML elementa za poveznicu je `<a href="url">tekst poveznice</a>` 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 il tabu.
- ▶ Primjer: `<a href="https://www.w3schools.com/" target="_blank">Posjetite W3Schools!</a>`
- ▶ 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

U DATOTEKI NA TEAMS-U.

## 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.

U DATOTEKI NA TEAMS-U.

Napomena: sve bi vježbe oba učenika trebala izvesti osobno, dakle jedan pa drugi. Radove treba spremati kako bi se naknadno mogli provjeravati.