

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 (pomoću primjera odabrane boje navedi bar tri različita načina)? Navedi pet različitih imena za boje.
- ▶ 2. Što je CSS? Što znači kratica CSS? Za što se koristi CSS?
- ▶ 3. Kako se koristi „inline“ CSS? (pomoć: [html i css](#))
- ▶ 4. Što su poveznice? Koje vrste poveznica znaš?

IZVOĐENJE VJEŽBE

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

- ▶ A. Napravi stranicu na kojoj će biti dva teksta sa dva podnaslova o proizvoljnoj temi, proizvodu ili predmetu: prvi će tekst govoriti o dobrim i pozitivnim 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 ili negativnostima bijelim tekstom na crnoj pozadini. U svakom odlomku treba biti bar četiri retka teksta. Stilove je potrebno definirati inline načinom.
- ▶ B. Napravi stranicu na kojoj će uokvireno jedno ispod drugog biti ispisani nazivi godišnjih doba na najmanje tri različita jezika većim slovima i u bojama tipičnim za pojedino godišnje doba. Prvo se upisuje proljeće. Upotrijebi odgovarajuće i prilagođene boje za pozadinu tekstova, za tekstove i za okvire. Boje biraj tako da svi tekstovi budu čitljivi. Stilove je potrebno definirati inline načinom.

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. Napravi web stranicu o značajnim lokalitetima odabranog grada (zgradama, trgovima, parkovima, muzejima...) sa vanjskim poveznicama, prema osobnom odabiru:
 - ▶ 1. napravi kratak uvod od tri ili četiri retka teksta
 - ▶ 2. navedi poveznice na informacije o najmanje pet različitih lokaliteta (na odabrane postojeće mrežne stranice)
 - ▶ 3. sve se stranice trebaju otvarati u novom tabu preglednika
 - ▶ 4. sva oblikovanja potrebno je napraviti inline načinom korištenja CSS-a.

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 koristimo attribute `width` i `height`, npr.: ``
- ▶ A. Obogati mrežnu stranicu o značajnim lokalitetima iz prošlog zadatka slikama. Pripazi da slike budu kvalitetne, jednake širine, te da se ne deformiraju.

Napomena: sve bi vježbe oba učenika trebala po mogućnosti izvesti osobno, odnosno treba napraviti dvije varijante stranice. Radove treba spremati kako bi se naknadno mogli provjeravati.

