TEHNIČKA ŠKOLA RUĐERA BOŠKOVIĆA

Zagreb, Getaldićeva 4

Niko Josipović, III-b Liste i tablice LABORATORIJSKA VJEŽBA

CILJ VJEŽBE

Učenik će moći ugraditi liste i tablice i primijeniti oblikovanje lista (popisa) i tablica prilikom uređivanja sadržaja mrežnih stranica

PRIPREMA ZA VJEŽBU

- 1. Što omogućuju liste? Koje dvije osnovne vrste lista razlikujemo?
 - U HTML-u, liste omogućuju organizirano prikazivanje sadržaja u obliku stavki
 - Razlikujemo dvije osnovne vrste lista u HTML-u: uređenu i neuređenu listu
 - Neuređena lista (unordered list) koristi oznaku

 za označavanje liste bez
 određenog redoslijeda stavki. Svaka stavka unutar liste označena je oznakom a prikazuje se obično s točkama ispred svake stavke.
 - Uređena lista (*ordered list*) koristi oznaku <01> za stvaranje liste s numeriranim stavkama, gdje je redoslijed stavki važan. Također koristi oznaku <1i> za svaku stavku.
- 2. Što omogućuju tablice?
 - HTML tablice omogućuju raspoređivanje podataka u retke i stupce.

IZVOĐENJE VJEŽBE

LISTE

A. Istražite koje vrijednosti može imati atribut list-style-type kod neuređenih lista . Primijenite te vrijednosti i uočite kako izgledaju te oznake na stranici u pregledniku.

```
list-style-type: disc;
list-style-type: circle;
list-style-type: square;
list-style-type: decimal;
list-style-type: "-";
list-style-type: inherit;
list-style-type: initial;
list-style-type: revert;
list-style-type: unset;
```

B. Napravite stranicu na kojoj će biti tekst recepta za vama ukusno jelo. Tekst mora sadržavati naslov, sliku, neuređenu listu namirnica sa količinama, uređenu listu postupaka izrade jela, te najmanje tri poveznice na druge recepte za to isto jelo.

Rješenje: Liste - B

C. Napravite stranicu na kojoj ćete kreirati ugniježđenu listu popisa slojeva OSI modela sa po pet značajnih protokola za svaki sloj. Nazivi slojeva trebaju biti uređena lista, a nazivi protokola neuređena.

Rješenje: Liste - C

D. Napravite stranicu na kojoj ćete kreirati opisnu listu deset najpopularnijih programskih jezika. U opisu programskog jezika treba u rečenici ili dvije biti njegovo područje primjene i kategorizacija (skriptni, za označavanje i sl.). Dodatno na kraju stranice treba biti navedena poveznica na stranicu koja je poslužila kao izvor podataka.

Rješenje: Liste - D

E. Istražite kako se pomoću atributa type može promijeniti način označavanja uređene liste, te kako se može promijeniti i kontrolirati raspon označavanja. Zabilježite naučeno.

Pomoću atributa type kod uređenih lista, , određujemo vrstu markera koji će se koristiti na popisu (slova ili brojke).

Sintaksa:

Vrijednost	Opis
1	Standardni brojčani sustav (1, 2, 3,)
а	Mala slova (a, b, c,).
A	Velika slova (A, B, C,).
i	Mali rimski brojevi (i, ii, iii,).
I	Rimski brojevi (I, II, III,).

Atribut start omogućuje postavljanje početnog broja kod označavanja, umjesto da lista počne od zadane vrijednosti 1.

Sintaksa: , $n \in \mathbb{N}$

Primjer:

```
      Prvi element
      Drugi element
      Treći element
```

Ovdje će lista početi s oznakom "C" (veliko slovo), jer je početni broj postavljen na 3.

HTML tablice

- **A.** Napravite web stranicu sa dvije tablice (možete odabrati AB ili BA tjedan):
 - a) Prva tablica: prikazuje raspored sati tako da svaki sat ima svoje polje u tablici.
 - b) Druga tablica: prikazuje raspored sati tako da su tzv. blok satovi prikazani objedinjeno (merge). Tekst za naziv predmeta pozicionirajte centrirano vodoravno.

Rješenje: HTML tablice - A

B. Uredite tablice bojama, tako da npr. svaki predmet bude prikazan drugačijom bojom. Napravite i ostala oblikovanja prema želji i stečenim vještinama.

Rješenje: HTML tablice - B