



 right to education

 COURSE DEVELOPMENT PROGRAM +

 Financed by

 Austrian

 Development Cooperation

Programiranje za Internet



predavanja
 doc.dr. Samir Lemeš
 slemes@mf.unze.ba

6. HTML

- Nproporcionalno pismo
- Liste
- Ugniježdene liste
- Argumenti listi
- Definitne liste

Nproporcionalno pismo

- Nproporcionalna pisma razlikuju se od običnih po tome što je svako slovo jednako široko.

proporcionalno nproporcionalno

- Parom oznaka `<PRE>` i `</PRE>` možete cijeli odlomak označiti kao tekst koji se treba ispisivati nproporcionalnim pismom.

Nproporcionalno pismo

- Naredbi za nproporcionalno pismo može se dodati argument `WIDTH` kojim se određuje najveća moguća dužina jednog retka teksta na koji se naredba odnosi.
- Dužina retka se navodi kroz broj slova, ovisno o navedenoj vrijednosti browser će prilagoditi veličinu nproporcionalnog pisma.
- Vrijednosti 40, 80 i 132 u pravilu daju najbolje rezultate. Primjer:

```
<PRE WIDTH=80>Nproporcionalnost</PRE>
```

Liste

- Lista je strukturirani odlomak koji sadrži niz određenih elemenata.
- U jeziku HTML postoje tri vrste lista: pobrojane, nepobrojane i definitne liste.
- Svaki element obiju ovih lista obuhvaća se oznakom `` ili ``.
- Pobrojana lista: `` i ``
- Nepobrojana lista: `` i ``
- Kod prikazivanja unutar browsera, elementi lista su obično malo uvučeni u odnosu na lijevi rub prozora.

Liste

- Kod definitnih lista svaki se element sastoji od dva manja objekta: definirajućeg izraza i same definicije.
- Izraz koji definiramo mora biti smješten unutar oznaka `<DT>` i `</DT>` a browser će ga ispisati odmah uz lijevu marginu.
- Definicija se obuhvaća oznakama `<DD>` i `</DD>`, a bit će malo odmaknuta od lijevog ruba.
- Elementi definitnih lista neće biti označeni.

Ugniježdene liste

```
<OL>
<LI>Uvod</LI>
<LI>Jezik</LI>
<UL>
<LI>Sintaksa</LI>
<LI>Formatiranje</LI>
</UL>
<LI>Kreiranje dokumenata</LI>
</OL>
```

1. Uvod
2. Jezik
 - o Sintaksa
 - o Formatiranje
3. Kreiranje dokumenata

Argumenti listi

- I pobrojanim i nepobrojanim listama može se dopisati argument COMPACT kojim se smanjuje prazan prostor između pojedinih elemenata u listi
- Argument PLAIN browseru govori da se elementi ne smiju označavati niti rednim brojevima, niti kružićima.
- Argumentom START može se navesti broj s kojim će biti označen prvi element liste, drugačiji od jedinice.
- Argumentom CONTINUE se browseru navodi da listu počne odbrojavati tamo gdje je stao s prethodnom pobrojanom listom.

Argumenti listi

- Argumentu TYPE kod nepobrojanih lista se mogu dodijeliti vrijednosti CIRCLE, SQUARE i DISC.
- Kod pobrojanih lista:
 - TYPE="1": 1, 2, 3,...
 - TYPE="I": I, II, III,...
 - TYPE="i": i, ii, iii,...
 - TYPE="A": A, B, C,...
 - TYPE="a": a, b, c,...

Definitne liste

- Osim ugnježdivanja, te hipertekstualnih veza i slika, unutar lista se ne bi smjeli koristiti nikakvi drugi elementi jezika HTML koji će rezultirati stvaranjem praznih redaka koji impliciraju kraj odlomka, poput naslova, vodoravnih linija, tabela i obrazaca
 - Za definitne liste ne važe ta ograničenja
- ```
<DL>
<DT><H3>C.C.</H3></DT>
<DD>Glava obitelji</DD>
<DT><H3>C.C.</H3></DT>
<DD>C.C.-eva kćerka</DD>
</DL>
```

## Definitne liste

```
<DL>
<DT>C.C.</DT><DD>Glava obitelji</DD>
<DT>C.C.</DT><DD>C.C.-eva kćerka</DD>
<DT>Cruise</DT><DD>Muž od Eden</DD>
<DT>Sophia</DT><DD>Cruiseova punica</DD>
</DL>
```

- C.C.  
Glava obitelji
- C.C.  
C.C.-eva kćerka
- Cruise  
Muž od Eden
- Sophia  
Cruiseova punica