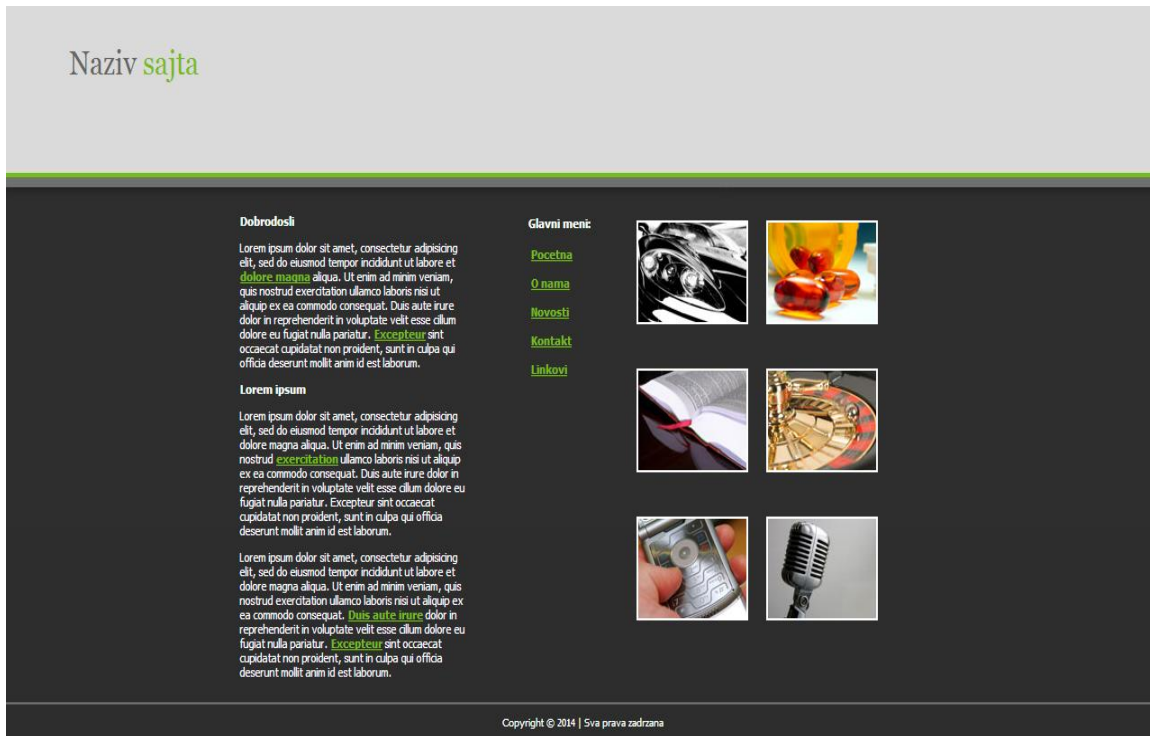


# VEB DIZAJN - Ispit u junskom ispitnom roku 2014. god. 09.06.2014.

1. (20) Napraviti stranicu zadatak1.html sa sledećim izgledom, čiji je stil opisan u fajlu zadatak1.css:



## Napomene:

**Korišćene boje:** #76BD1B (zelena nijansa linkova i dela naslova), #fff (boja označenog linka i boja ivica oko slika), #666 (boja dela naslova), #6F6F6F (boja ivice iznad footer-a)

## **Korišćeni tekst:**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

**Korišćeni font:** 11px Tahoma na celoj stranici osim fonta za naslov koji je 30px Georgia

Svi linkovi na stranici su neaktivni, a korišćene slike se nalaze u podfolderu slike.

2. (25)

3. (10)

#### 4. (15)

a) (5) Kreirati xml dokument *ispiti.xml* koji se sastoji od ispitnih rokova i spiska održanih ispita u tim ispitnim rokovima u 2014.godini. Za svaki ispit čuvaju se sledeći podaci: identifikator tog ispita u tom ispitnom roku (pozitivan ceo broj) koji je obavezan, naziv predmeta, mesto polaganja, datum i vreme polaganja ispita, broj studenata izašlih na ispit i lista koja sadrži studente koje su polagali ispit. Student je opisan svojim imenom. Broj studenata izašlih na ispit je ceo broj u opsegu od 0 do 100. Minimalni broj održanih ispita u jednom ispitnom roku je 0, a maksimalni broj održanih ispita je 50, dok je minimalni broj održanih ispitnih rokova u 2014. godini 0, a maksimalni broj 6.

U januarskom roku 2014. godine održani su sledeći ispiti:

- U amfiteatru 65, 09.01.2014. (15:00), održan je ispit iz predmeta Operativni sistemi 1 na koji je izašlo 5 studenata. Imena studenata su: Petar Petrović, Marko Marković, Miloš Milošević, Ana Anić i Marija Marić.
- U laboratoriji 26, 12.01.2014. (10:30), održan je ispit iz predmeta Veb dizajn na koji je izašlo 3 studenta. Imena studenata su: Nikola Nikolić, Ivana Ivanović i Sava Savić.
- U amfiteatru 56, 15.01.2014. (12:00), održan je ispit iz predmeta Računarske mreže na koji je izašlo 2 studenata. Njihova imena su Bojana Bojović i Sima Simonović.
- U sali 55, 18.01.2014. (08:00), održan je ispit iz predmeta Objektno orijentisano programiranje 2 na koji je izašlo 3 studenta. To su Milica Miletić, Milena Milić i Branko Branković.

U februarskom roku 2014. godine održani su sledeći ispiti:

- U sali 70, 01.02.2014. (19:00), održan je ispit iz predmeta Arhitektura računara, na koji je izašlo 4 studenata. Njihova imena su Sara Sarić, Aleksandar Aleksić, Jovana Jović i Rada Radić.
- U laboratoriji 25, 04.02.2014. (14:00), održan je ispit iz predmeta Programiranje internet aplikacija na koji je izašao 1 student čije je ime Milan Milanović.
- U Sali 62, 10.02.2014. (18:00), održan je ispit iz predmeta Programiranje 2 na koji je izašlo 2 studenata. Njihova imena su Mara Marić i Stefan Stefanović.

b) (5) Napisati XML šemu (XSD) koja opisuje strukturu datog xml dokumenta.

c) (5) Korišćenjem XSLT-a (*Extensible Stylesheet Language Transformations*) transformisati fajl *ispiti.xml* u XHTML dokument koji se u veb pretraživaču (browser-u) prikazuje u okviru tabele **Ispiti**, kao što je prikazano na slici:

<b>Ispiti</b>		
Ispitni rok		
Naziv predmeta iz koga je održan ispit	Mesto, datum i vreme održavanja ispita	Neuređena lista studenata koji su izašli na ispit

Ako je broj studenata koji su izašli na ispit manji od 3, naziv odgovarajućeg predmeta treba da bude ispisan crvenom bojom fonta. Ako je ispit održan u nekoj od laboratorija (25 ili 26), naziv odgovarajućeg predmeta treba da bude boldovan.

## 5. (5)

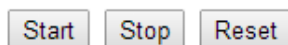
Kreirati stranicu `zadatak5.html` sa sledećim izgledom:



Kliknite na dugme start da zapocnete animaciju.

Kliknite na dugme stop da zaustavite animaciju.

Kliknite na dugme reset da se vratite u pocetno stanje.



Klikom na dugme Start započinje se animacija koja se sastoji od pomeranja slike po x-osi za 10 piksela u desno na svakih 10 milisekundi. Klikom na dugme Stop zaustavlja se slika u trenutnom položaju, a klikom na dugme Reset vraća se slika u prvobitno stanje (poravnata uz levu ivicu ekrana).