

Zadatak preuzeti s ftp servera. Za izradu zadatka koristiti bilo editor po želji. U rješenju posebno razdvojiti css, html i js fileove. Folder koji **sadrži sve potrebne** file-ove **imenovati brojem indexa sa naznakom „integralno“ ili „parcijalno“**, zapakovati **u ZIP format** i postaviti na ftp u odgovarajući folder (primjer imena file-a **IB111111.zip** ili **IB222222.zip**). Obratiti pozornost na minimizaciju HTML/CSS te JavaScript koda koja, kod svakog zadatka, donosi veći broj bodova. Studenti koji ispit rade integralno rade sve zadatke. Studenti koji rade drugi parcijalni ispit, trebaju uraditi samo zadatke 3 i 4.

Po potrebi mozete ukljucti jQuery, jQuery UI i jQuery validator biblioteke.

Podaci za pristup FTP Serveru:

- Username: student_eb
- Password: student_eb

Zadatak 1 (HTML+CSS) (ukupno 30 bodova – samo Integralno) :

Prema priloženoj formi **WRDStranica.jpg** markup-u **WRD_ispit.html** napraviti HTML stranicu s pripadajućim css-om. Stavke na navigacijskom menu-u mijenjaju boju prilikom hovera mišem. Izgled navigacijskog menija pogledati u priloženom file-u **WRDMenu.jpg**

Zadatak 2 (HTML+CSS responsive stranica za mobilne uređaje – samo Integralno) (ukupno 20 bodova) :

Prema priloženoj formi **WRDResponsive.jpg** uciniti HTML stranicu iz zadatka 1 responsivnom da bude prilagođena mobilnim uređajima. Promjena izgleda stranice treba se desiti kada širina prozora browser-a postane manja od 600px. Stavke na navigacijskom menu-u mijenjaju boju prilikom hovera mišem. Izgled navigacijskog menija pogledati u nastavku ove specifikacije u djelu **Izgled menija na hover (CSS)**.

Zadatak 3 (JavaScript ili jQuery validacija)

Integralno: Ukupno 10 bodova

Drugi parcijalni: Ukupno 20 bodova

Ostvariti validaciju podataka u input box na slijedeći način:

- Ime – tekstualni podaci, dvije riječi, prva velika slova u svakoj riječi
- Adresa – tekstualni podaci
- Broj telefona – format: +111-11-111-1111

Zadatak 4 (JavaScript ili jQuery CRUD):

Integralno: Ukupno 40 bodova

Drugi parcijalni: Ukupno 80 bodova

Obezbjediti slijedeće funkcionalnosti:

- U tabelu prema primjeru u HTML file-u, učitati sve proizvode koristeći <http://onlineshop.wrd.app.fit.ba/api/ispit20190914/Narudzba/GetProizvodiAll> Uz učitavanje tabele kreirati odgovarajuću dugmad za „Like“ i „Izaberi“ funkcionalnosti.
- Klikom na dugme „Like“ pomoću <http://onlineshop.wrd.app.fit.ba/api/ispit20190914/Narudzba/Like?proizvodId=11> (umjesto broja 11 poslati odgovarajući ID proizvoda koji korisnik želi) uvećati broj like-ova za taj proizvod. Poslije izvršene akcije, reload-ati podatke kako bi se vidjeo novi broj like-ova
- Klikom na dugme „Izaberi“, upisati ID izabranog proizvoda i naziv proizvoda u text polja predviđena za ID i naziv proizvoda, te učitati opcije za taj proizvod koristeći <http://onlineshop.wrd.app.fit.ba/api/ispit20190914/Narudzba/GetProizvodOpcije?proizvodId=11> (umjesto broja 11 poslati odgovarajući ID proizvoda koji je korisnik selektovao (kao što je rađeno na vježbama)) ,
- Klikom na dugme „Naruči“ izvršiti narudžbu proizvoda pomoću <http://onlineshop.wrd.app.fit.ba/api/ispit20190914/Narudzba/Dodaj>

Podatke poslati u JSON formatu (POST). Primjer podataka:

```
{  
  "dostavaGrad": "string",  
  "dostavaAdresa": "string",  
  "dostavalme": "string",  
  "dostavaTelefon": "string",  
  "proizvodId": 11,  
  "opcijaModel": "string"  
}
```

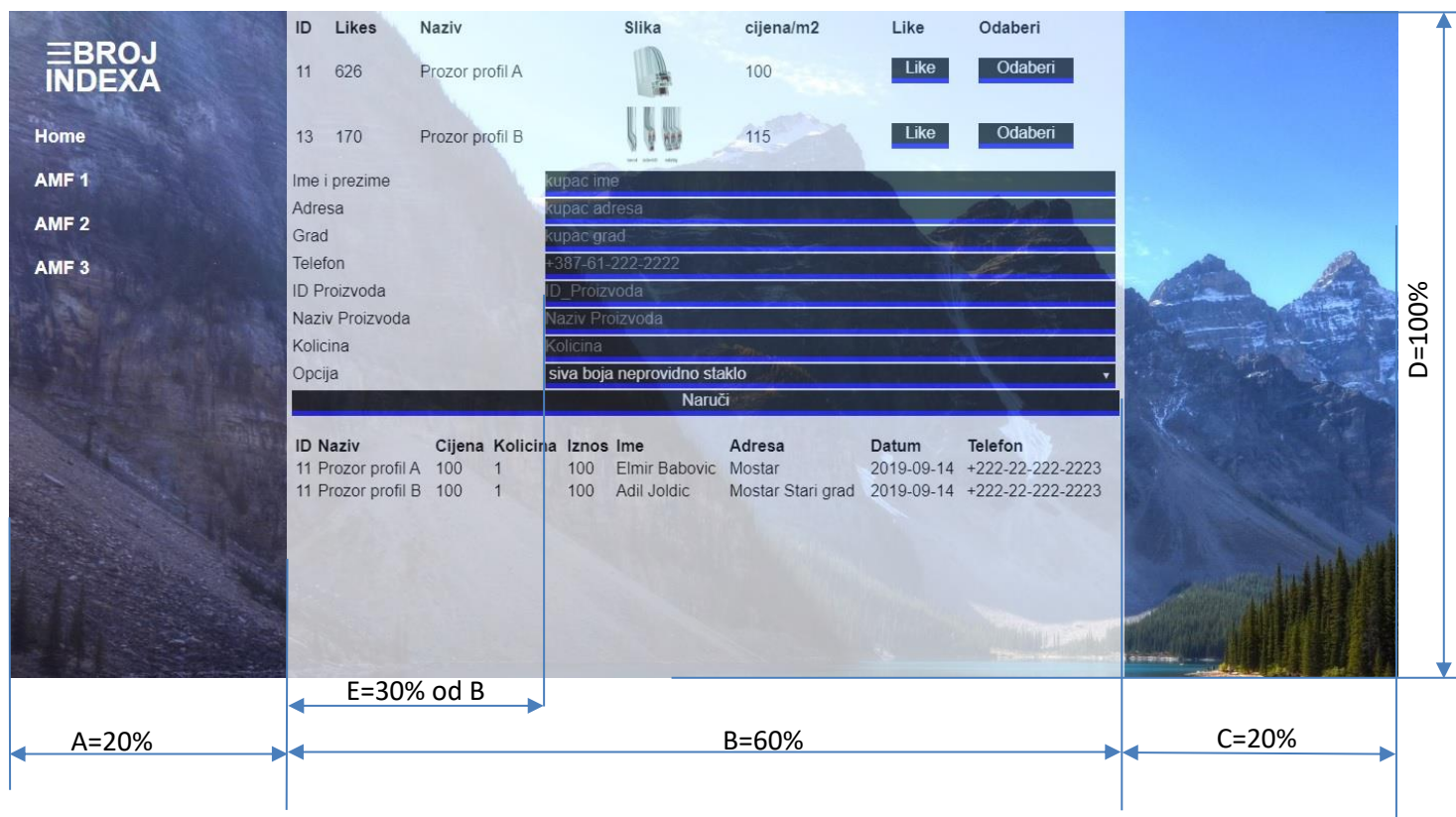
(Podatke preuzeti iz text polja) Poslije izvršene narudžbe, učitati sve narudžbe pomoću

<http://onlineshop.wrd.app.fit.ba/api/ispit20190914/Narudzba/GetNarudzbeAll> i upisati ih u odgovarajuću tabelu prema primjeru u HTML file-u. Zbog olakšanja rješenja, nije potrebno filtrirati narudžbe. Dovoljno je prikazati sve.

Bonus zadatak (dodatnih 10 bodova): Umjesto prikaza svih narudžbi, filtrirati narudžbe prema imenu naručioca.

Napomena: U prilogu se nalaze se sintaksni potsjetnici za HTML, CSS i jQuery.

Kotiranje stranice:



Za ostatak stranice koji nije kotiran, procijeniti veličinu prema slici.

Pomoć:

Za izbor boja koristite .jpg file u prilogu. Editujte ga u Paint-u i color picker-om uzmite code boje.

U nastavku su print screen-ovi sa detaljima izgleda i funkcionalnosti

Osnovni izgled stranice

The screenshot shows the main interface of the BROJ INDEXA application. On the left is a sidebar with navigation links: Home, AMF 1, AMF 2, and AMF 3. The main content area displays a list of products with columns for ID, Likes, Naziv, Slika, cijena/m2, Like, and Odaberi. Below the product list is a form for adding a new item, with fields for Ime i prezime, Adresa, Grad, Telefon, ID Proizvoda, Naziv Proizvoda, Kolicina, and Opcija. A 'Naruči' button is at the bottom of the form. At the bottom of the page is a table showing order details.

ID	Likes	Naziv	Slika	cijena/m2	Like	Odaberi
11	626	Prozor profil A		100	<button>Like</button>	<button>Odaberi</button>
13	170	Prozor profil B		115	<button>Like</button>	<button>Odaberi</button>

ID	Naziv	Cijena	Kolicina	Iznos	Ime	Adresa	Datum	Telefon
11	Prozor profil A	100	1	100	Elmir Babovic	Mostar	2019-09-14	+222-22-222-2223
11	Prozor profil B	100	1	100	Adil Joldic	Mostar Stari grad	2019-09-14	+222-22-222-2223

Izgled menija na hover (CSS)



Izgled stranice na mobilnom uređaju (ispod 600px širine)

