

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 slijedeci nacin:

- Ime – tekstualni podaci, dvije rijeci, prva velika slova u svakoj rijeci
- Grad – tekstualni podaci
- Licni Broj Kupca – format: ID/111-222-ABC

Validacija treba biti ostvarena tako da prilikom neispravnog unosa input kontrola dobije crvenu marginu ili pozadinu ako je unos neispravan odnosno zelenu ako je unos ispravan.

### **Zadatak 4 (JavaScript ili jQuery):**

Integralno: Ukupno 40 bodova

Drugi parcijalni: Ukupno 80 bodova

Obezbjediti slijedeće funkcionalnosti:

- Klikom na dugme „Proizvodi“, u tabelu prema primjeru u HTML file-u, učitati sve proizvode koristeći <http://onlineshop.wrd.app.fit.ba/api/ispit20190914/Narudzba/GetProizvodiAll> .
- Klikom na dugme „Najskuplji“ naći i ispisati na nekom vidnom mjestu na stranici (ili u dijaloškom prozoru prikazati korisniku) Naziv i cijenu najskupljeg proizvoda.

**Bonus zadatak (dodatnih 10 bodova (20 za 2. parcijalni)):** Klikom na dugme „Srednja cijena“ izračunati i ispisati (ili u dijaloškom prozoru prikazati korisniku) Naziv i cijenu proizvoda čija je cijena najbliža srednjoj cijeni svih proizvoda.

**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.

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

## Prikaz stranice sa učitanim podacima

Ime i prezime  
ime  
Adresa  
adresa  
Grad  
grad  
Licni Broj Kupca  
licni\_broj\_kupca  
Upit  
upit  
  
Posalji

ID	Naziv	Cijena	Slika	Broj like
18	Prozor G	200		118566
11	Prozor profil A	100		54226
13	Prozor profil B	115		44174
15	Prozor profil C	147		4014
16	Prozor profil D	98		10840
	Prozor profil			

≡BROJ INDEXA  
Proizvodi  
Najskuplji  
Srednja cijena

## Izgled menija na hover (CSS)



## Izgled stranice na mobilnom uređaju (ispod 600px širine)

