**Projektni zadatak – testiranje funkcionalnosti**

**Napomena:** Kao prilog postavljenim test scenarijima koristiti dokumente [*Projektni zadatak – UI specifikacija*](http://rbcentar.org/elearning/pluginfile.php/448/mod_resource/content/1/Projektni%20zadatak%20-%20specifikacija.pdf)  i [Projektni zadatak – specifikacija zahteva](http://rbcentar.org/elearning/pluginfile.php/449/mod_resource/content/11/Projektni%20zadatak.pdf).

Podržani browser-i: IE11, GoogleChrome, Mozzila Firefox.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Funkcionanost** | **Test scenario** | **Dev** | **Test** | **Napomena** |
| 1. | Startovanje | Otvaranjem strane main.html otvara se forma za logovanje (index.html), ukucavanje pogrešnog username’ ili password-a prouzrokuje poruku o grešci na login strani | T |  |  |
| 2. | Login - client | Logovanje sa username-om i password-om autora   * U aplikaciji je prikazana slika autora, ime, prezime i zanimanje * U aplikaciji postoji dugme Korpa, koje void do sekcije korpa * U aplikaciji postoji dugme Dodaj proizvod | T |  |  |
| 3. | Login - admin | Logovanje: username (Nancy) i password (Davolio)   * U aplikaciji je prikazana slika logovanog korisnika, ime, prezime i zanimanje * U aplikaciji postoji dugme Dodaj proizvod, koje otvara modalnu formu za unos novog proizvoda | T |  |  |
| 4. | Navigacioni meni | Na strani je uvek prikazan Navoigacioni meni (Akcija, Ponuda, Kontakt, Logout), koji je responsive | T |  |  |
| 5. | Logout | Kada se uradi logout u aplikaciju može vratiti jedino ponovnim logovanjem | T |  |  |
| 6. | Akcija | Slide show sa slikama i informacijama o akcijskoj ponudi, sa mogućnošću manuelnog menjanja slide-ova | T |  |  |
| 7. | Ponuda | Inicijalno je prikayano 20 proizvoda. Svaki proizvod je predstavljen slikom, nazivom, cenom, imenom kategorije, datumom učitavanja strane, poljem za unos Količine, I dugmićima Dodaj i Izbaci | T |  |  |
| 8. | Dodavanje proizvoda u korpu | Logovan client.  Klikom na dugme Dodaj koje odgovara nekom proizvodu Suma se povećava za cenu umnoženu vrednošću unetom u polje Količina. Dodati proizvodi se prikazuju u sekciji Korpa sa informacijom o trenutnoj količini u korpi. U polje Količina nije moguć unos negativne vrednosti…  Testirati najmanje za tri različita proizvoda. | F |  | Notify mesa id-jeve proizvoda, tako da se desava da dodaje kolicinu nekom drugom produktu. |
| 9. | Izbacivanje proizvoda iz korpe | Logovan client.  Klikom na dugme Izbaci koje odgovara nekom proizvodu Suma se samnjuje za cenu umnoženu vrednošću unetom u polje Količina. Izbačeni proizvodi se prikazuju u sekciji Korpa sa informacijom o trenutnoj količini. Ukoliko nekog proizvoda više nema u korpi on se ne prikazuje u korpi. U polje Količina nije moguć unos negativne vrednosti…  Ukoliko se pokuša izbacivanje proizvoda za količinu u kojoj nije prisutan u korpi, ili se pokuša izbacivanje proizvoda koji ne postoji u korpi dobijaju se odgovarajuće poruke.  Testirati najmanje za tri različita proizvoda. | F |  | Slicno se desava i sa izbacivanjem proizvoda iz korpe. |
| 10. | Dodavanje novog proizvoda | Logovan admin.  Klikom na dugme Dodaj proizvod otvara se modalna forma za unos informacija o proizvodu. Unos nije moguć ukoliko se ne unese Naziv i Cena proizvoda.  Unos proizvoda podrazumeva prikaz novog proizvoda u Ponudi sa informacijama koje su unete u modalnoj formi. | F |  | U sekciji za prikazivanje dodatog proizvoda, nece da prikaze sliku. |
| 11. | Filtiranje - search box | U polju za filter po kategoriji je izabrana opcija “Sve kategorije“.  Unos niza karaktera prouzrokuje da u sekciji Ponuda ostaju samo proizvodi koji u svom imenu ili imenu svoje kategorije sadrže taj niz karaktera. | T |  |  |
| 12. | Filtriranje po kategoriji | U polju za unos teksta za filtriranje ništa nije uneto.  Odabir kategorije prouzrokuje da u sekciji Ponuda ostaju samo proizvodi iz te kategorije. | T |  |  |
| 13. | Filtriranje search box I kategorija | Odabir kategorije prouzrokuje da u sekciji Ponuda ostaju samo proizvodi iz te kategorije koji svom imenu sadrže niz karaktera unet u polje za unos teksta za filtriranje.  Odabirom opcije “Sve kategorije“ i brisanjem unosa upolje za unos teksta prikayani su svi proizvodi iz trenutne ponude.  Ukoliko je logovan admin I dodati proizvodi učestvuju u filtriranju. | T |  |  |
| 14. | Korpa | Logovan client.  U korpi su prikazani proizvodi dodati u korpu sa informacijama o trenutnoj količini u korpi, i pratećim elementima koji omogućavaju dodatno dodavanje ili izbacivanje proizvoda. | T |  |  |
| 15. | Kontakt forma | Popunjavanjem obaveznik polja I klikom dugmeta za slanje poruke inicira se slanje e-mail-a. | T |  |  |
| 16. | Footer | Klik na linkove koji označavaju društvene mreže pokreću process deljenja sadržaja preko odgovarajuće društvene mreže, dok ostali linkovi vode do pojedinih sajtova. | T |  |  |
| 17. | Responsive design | Strana je u celosti i jasno vidljiva pri svim veličinama prozora. | T |  |  |