

Naslov: Online trgovina proizvoda za uljepšavanje

Online beauty shop (engl naslov)

Mentor: Marina Rodić, visi predavac

uklonite dio Komentor

Nakon navedene uloge slijedi registrirani korisnik koji može **pregledavati** ponudu, stvarati listu omiljenih proizvoda, dodavati proizvode u košaricu, obaviti kupnju proizvoda, pratiti tijek narudžbe. (pregledati)

Na koncu, gost je uloga sa najmanjim pravima te može samo **pregledavati** ponudu. (pregledati)

pregledavati zamijeniti sa pregledati na nivou cijelog rada (ima na dosta mjesta, pa da ne navodim svako)

Sazetak. Dodati jos jednu recenici ili max dvije u kojoj govorite koje tehnologije ste koristili.

Kljucne rijeci: web trgovina, narudzbe, React, Express (stavite ove kljucne rijeci i promijenite i ispod summary-a)

Diplomski rad prikazuje jednostavnu web trgovinu za kozmetiku **te kao takav omogućuje kupnju željenih proizvoda.** Motivacija za odabir teme je **značaj** web aplikacija i **kupovine** u današnjem svijetu. Ljudi sve češće biraju navedeni oblik kupovine kako bi uštedjeli vrijeme, izbjegli potencijalne gužve u prometu ili na blagajni. **U nekim situacijama, zbog nekih drugih poteškoća, čovjek nije u mogućnosti otići fizički kupiti potrebne proizvode npr. zbog bolesti pa u takvim situacijama ovakav način kupnje može biti jako koristan za pojedinca.** (izbaciti zuto oznaceno) (**utjecaj**) (**internet kupovine**) Zeleno oznaceni dio izbaciti i zamijeniti sa sljedećom rečenicom: **U situacijama kada čovjek jednostavno nije u mogućnosti fizički otići kupiti potrebne proizvode, ovakav način kupnje je jako koristan.**

Gost ima minimalne funkcionalnosti na stanici! **može** samo pregledavati, pretraživati i filtrirati ponudu, ali nudi mu se **(dodati veznik i)** mogućnost izrade korisničkog računa kako bi imao veće funkcionalnosti.

(neka budu dvije recenice: Gost ima minimalne funkcionalnosti na stanici. Može samo pregledavati, pretraživati i filtrirati ponudu, ali nudi mu se i mogućnost izrade korisničkog računa kako bi imao veće funkcionalnosti.)

U poglavlju 2 opisuju se korištene tehnologije koje su bile potrebne za implementaciju aplikacije. Kroz kratke opise tehnologija približit će se svrhe i glavne značajke tehnologija. (zamijeniti zeleno iznacen dio sa:) Kroz kratke opise pojasnit će se osnovna namjena i specifičnosti svake od korištenih tehnologija.

Opisi funkcionalnosti praćeni su slikom ili kôdom koji je vezan za određenu funkcionalnost kako bi se bolje prikazala. (izbaciti zuto oznaceni dio)

U ovakvim slučajima spomenut će se ono što je nestandardno ili što je karakteristično za jezik u kojem je aplikacija implementirana. (slučajevima)

Iza poglavlja 3 slijedi zaključak same aplikacije, ali i osvrt na pisanje i implementiranje aplikacije, eventualne poteškoće, potencijalna poboljšanja koja su moguća u aplikaciji. (Nakon)

poslati rad u pdf formatu pritom pazeci da se ne raspe (ja nemam word, pa mi se rad malo rasuo. Ne naci da je vama takav. Zato ga nakon ispravljanja trebate konvertirati u pdf i provjeriti stanje)

Dokument sadrži i primarni ključ, a struktura dokumenta se mijenja prilikom izvođenja operacija dodavanja, brisanja ili mijenjanja polja u dokumentu. (ovo nije u potpunosti točno, pa ili izbacite recenicu ili napisite nesto u stilu kako dokument sadrži _id polje koje je jedinstvena identifikacija dokumenta automatski kreirana od strane MongoDB-a, kojom se može referencirati na konkretni dokument)

Neke od funkcionalnosti ovoga jezika su:

- Prikuplja obrasce podataka (ovu tocku izbaciti)
- Podržava različite operacije nad bazom podataka kao što su: dodavanja, čitanja, brisanja, uređivanje (dodavanj~~e~~, čitanj~~e~~, brisanj~~e~~, uređivanje)

Kako bi stranica logički funkcionirala i prikazivala određene podatke potrebno je bilo napraviti modele podataka koji su spremljeni u MongoDB bazu podataka u obliku kolekcija. (bilo je potrebno definirati format podataka koji će se pohraniti u kolekcije MongoDB baze podataka. To je postignuto korištenjem modela iz paketa Mongoose.) ???

Gost posjeduje najmanje funkcionalnosti u aplikaciji. (zamijeniti sa: Gost ima nmanje ovlasti.)

Ispis 2 prikazuje dio koda pomoću kojeg se provjerava je li prijavljen korisnik i ako je posjeduje li administratorsku ulogu. (Plavo oznaceno izbaciti i zamijeniti sa: Ispis 2 prikazuje dio koda pomoću kojeg se provjerava je li korisnik prijavljen te ukoliko je, posjeduje li administratorsku ulogu.)

Ukoliko nema spremljenih podataka u lokalnu pohranu onda se radi o gostu aplikacije i kao takav ima minimalne funkcionalnosti. (Plavo oznaceno zamijeniti sa: Ukoliko u lokalnoj pohrani nema spremljenih podataka, riječ je o gostu aplikacije te on kao takav ima pravo pristupa malom broju funkcionalnosti.)

Prilikom unosa koda za popust, (ubaciti zarez) određuje tekst koda pomoću kojeg će korisnik dobiti popust na ukupnu vrijednost košarice, unosi i vrijednost popusta u obliku postotka te datum do kojeg kod vrijedi.

Pritiskom na gumb za uređivanje (ubaciti zarez) administratoru se prikaže stranica na kojoj je moguće urediti korisnika/narudžbu.

Ukoliko klikne na gumb za brisanje (ubaciti zarez) određeni redak se briše iz baze podataka i ne prikazuje se više u prikazu. (vise neće biti prikazan)

Ukoliko klikne na gumb za brisanje određeni redak se briše iz baze podataka i ne prikazuje se više u prikazu. (bilo bi dobro da se nikada ne briše, nego da se oznaci sa boolean vrijednosti, te se na osnovu toga prikaze ili ne, ali je kao podatak zadržan u bazi podataka)

Statistika mi je malo stura (samo najprodavaniji proizvod u danu i tjednu, trebalo bi napraviti opciju za odabir za proizvoljan vremenski period-ovo dodajte)

Neka su naslovi poglavlja sljedeći:

3.3. Korisnicko sučelje za administratora

3.4. Korisnicko sučelje za registriranog korisnika

3.5. Korisnicko sučelje za neregistriranog korisnika

Sučelje korisnika drugačije je izgledom od sučelja administratora pošto imaju različite funkcionalnosti. Sukladno s tim, sama navigacija ima različite stavke u odnosu na prethodno prikazano sučelje. Prikaz proizvoda korisničkog sučelja vidljiv je na Slici 8.

plavo oznaceno zamijeniti sa: Sučelje za registriranog korisnika izgledom je drugačije od sučelja za administratora. Razlike su vidljive već u samoj navigaciji. Prikaz proizvoda korisničkog sučelja vidljiv je na Slici 8.

Početna stranica proizvoda ispiše samo po četiri proizvoda unutar svake kategorije, ali klikom na „See all“ tekst, moguće je vidjeti sve proizvode željene kategorije. (dodati zarez)

Nakon toga ako kod postoji potrebno je provjeriti nalazi li se upisani kod u listi kodova koje je korisnik već iskoristio, ukoliko se nalazi korisnik ne može iskoristiti taj kod ponovno, ako se ne nalazi onda može. (plavo oznaceno zamijeniti sa: Ako postoji, potrebno je provjeriti nalazi li se u listi kodova koje je korisnik već iskoristio. Ukoliko se nalazi korisniku, nije dopušteno iskoristiti kod iznova.)

Moguće je platiti preko Paypal računa ili karticom. Ukoliko se odabere Paypal način, potrebno je prijaviti se u Paypal račun te nakon toga unijeti kartične podatke, a ako se odabere plaćanje karticom potrebno je unijeti ispravne podatke.

Nova cijena proizvoda tijekom sniženja računata je prema formuli koja se nalazi u Ispisu 5.

(zamijeniti sa: Nova cijena proizvoda tijekom sniženja računa se prema formuli koja se nalazi u Ispisu 5.)

U Ispisu 5 vidljivo je kako se dobije cijena s obzirom na postotak sniženosti. (na postotak snizenja)

Na ovaj način korisniku se omogućuje da potražuje proizvode u željenom rasponu cijena kako bi mu pretraga bila brža i prilagođenija. (plavo odnacen dio zamijeniti sa: Na ovaj način je postignuto bolje korisničko iskustvo.)

Gost ima mogućnost registracije odnosno kreiranja korisničkog računa kako bi dobio **veće funkcionalnosti**. (kako bi dobio veće ovlasti)

Prilikom kreiranja korisničkog računa prije spremanja podataka u bazu podataka lozinku je potrebno pretvoriti u šifrirani oblik. (Prilikom kreiranja korisničkog računa **lozinku** prije spremanja podataka u bazu podataka **lozinku** je potrebno pretvoriti u šifrirani oblik.)

Rad ukratko prikazuje važnije funkcionalnosti aplikacije i izgled korisničkog sučelja. (Zamijeniti sa: U radu su prikazane važnije funkcionalnosti aplikacije i izgled korisničkog sučelja.)

Koristeći stanja omogućuje stvaranje dinamičnih aplikacije gdje je korisniku jako brzo vidljiva svaki događaj koji napravi. (?? malo je nejasno posloženo, bolje posložiti recenicu)

Neka korisnika poboljšanja bila bi kontaktiranje za dodatne informacije o proizvodu ili implementacija praćenja statusa dostave u obliku karte tako da korisniku bude vidljiva i lokacija trenutnog tijeka dostave, a ne samo status. (plavo oznaceni dio zamijeniti sa: Neka korisnika poboljšanja bila bi dodavanje chat opcije za dodatne informacije o proizvodu u realnom vremenu ili primjerice implementacija praćenja statusa dostave u obliku karte tako da korisniku bude vidljiva i lokacija trenutnog tijeka dostave, a ne samo status.)