*LoveCooking*

Portal za online recepte

Test specifikacija

Verzija 1.0

Istorija revizija

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Opis** | **Autor** |
| 21.05.2022. | 1.0 | Inicijalna verzija | Andrija Cenić  Anastasija Stajković  Anđela Cvetković |

Sadržaj

[1. Test slučajevi 5](#_Toc103895245)

[1.1 Pregled naslovne strane portala 5](#_Toc103895246)

[1.2 Pregled Recepta 5](#_Toc103895247)

[1.3 Pregled Subscribe-ova kaorisnika 6](#_Toc103895248)

[1.4 Prikaz menija 6](#_Toc103895249)

[1.5 Prikaz profila korisnika 6](#_Toc103895250)

[1.6 Prikaz takmičenja 7](#_Toc103895251)

[1.7 Prikaz recepata sa naslovne strane 7](#_Toc103895252)

[1.8 Prikaz aktuelnog takmičenja sa naslovne strane 8](#_Toc103895253)

[1.9 Pregled recepta nedelje sa naslovne strane 8](#_Toc103895254)

[1.10 Pregled menija nedelje sa naslovne strane 9](#_Toc103895255)

[1.11 Filtriranje recepata na osnovu tipa jela 9](#_Toc103895256)

[1.12 Filtriranje recepata na osnovu kalorija 9](#_Toc103895257)

[1.13 Filtriranje recepata na osnovu cene 10](#_Toc103895258)

[1.14 Filtriranje recepata na osnovu namirnice koju sadrži 10](#_Toc103895259)

[1.15 Sortiranje recepata 10](#_Toc103895260)

[1.16 Pretraga recepata 11](#_Toc103895261)

[1.17 Dodavanje recepta sa stranice za prikaz recepta 11](#_Toc103895262)

[1.18 Dodavanje menija sa stranice za prikaz menija 12](#_Toc103895263)

[1.19 Registracija 12](#_Toc103895264)

[1.20 Logovanje 12](#_Toc103895265)

[1.21 Dodavanje recepta na takmičenje 13](#_Toc103895266)

[1.22 Glasanje na takmičenju 14](#_Toc103895267)

[1.23 Dodavanje recepta kroz popunjavanje forme 14](#_Toc103895268)

[1.24 Izmena postojećeg recepta 15](#_Toc103895269)

[1.25 Dodavanje novog sastojka u recept 15](#_Toc103895270)

[1.26 Predlog novog satojka 16](#_Toc103895271)

[1.27 Dodavanje novog koraka u recept 16](#_Toc103895272)

[1.28 Dodavanje slike u korak 17](#_Toc103895273)

[1.29 Kreiranje takmičenja 17](#_Toc103895274)

[1.30 Dodavanje tipa jela 17](#_Toc103895275)

[1.31 Pretraga menija 18](#_Toc103895276)

[1.32 Ažuriranje i brisanje profila korisnika 18](#_Toc103895277)

[1.33 Brisanje recepta 19](#_Toc103895278)

[1.34 Brisanje menija 19](#_Toc103895279)

[1.35 Dodavanje ocene, komentara recepta 20](#_Toc103895280)

[1.36 Performanse prijavljivanja na sistem 20](#_Toc103895281)

[1.37 Performanse dodavanja novog korisnika 21](#_Toc103895282)

[1.38 Performanse dodavanja novog takmičenja 21](#_Toc103895283)

[1.39 Performanse dodavanja novog recepta 22](#_Toc103895284)

[1.40 Performanse dodavanja novog menija 22](#_Toc103895285)

[2. Izveštaj o izvršenom testiranju 23](#_Toc103895286)

specifikacija

# Test slučajevi

## Pregled naslovne strane portala

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice portala sa mogućnošću logovanja/registracije i pregleda osnovnih podataka: pregled najboljih recepata kroz slide-show slika, trenutno aktuelnog takmičenja, pregled recepta nedelje kao i menija nedelje.

**Preduslovi:**

Nema.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Naslovna stranica se prikazuje po ulasku na sajt.
2. Prikazuje se naslovna stranica portala.

**Očekivani rezultati:**

Tekuća stranica je naslovna stranica portala.

**Napomene:**

Nema.

## Pregled Recepta

**Opis testa:**

Provera prikaza dostupnih recepata.

**Preduslovi:**

Korisnik je kliknuo dugme Recepti koje se nalazi u nav baru

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Kliknuti na dugme iz navigacije
2. Prikazuju se recepti koji su dostupni na sajtu
3. Klikom na neki od ponuđenih recepata otvara se uvećani prikaz recepta.

**Očekivani rezultati:**

Stranica sadrži prikaz manjih formi recepata. Klikom na neki od prikazanih recepta se otvara uvećana forma za prikaz recepta. Funkcijonalnost treba da bude dostupna kako registrovanim korisnicima tako i posetiocima portala.

**Napomene:**

Test izvesti za nekoliko recepata i za nekoliko korisnika.

## PregledSubscribe-ova kaorisnika

**Opis testa:**

Provera prikazadostupnih recepata onih korisnika koje korisnik prati

**Preduslovi:**

1. Korisnik je kliknuo dugme SUBSCRIEBE koje se nalazi u nav baru
2. Korisnik je logovan

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Kliknuti na dugme iz navigacije
2. Prikazuju se najnoviji recepti korisnika koje korisnik prati za logovanog korisnika
3. Prikazuje se forma za registraciju posetiocu portala
4. Klikom na neki od ponuđenih recepata otvara se uvećani prikaz recepta.

**Očekivani rezultati:**

Stranica sadrži prikaz manjih formi recepata za registrovane korisnike i formu za registraciju u slučaju neregistrovanog korisnika.

**Napomene:**

Test izvesti za nekoliko logovanih korisnika i za nekoliko posetioca.

## Prikaz menija

**Opis testa:**

Provera prikaza menija koji su dostupni.

**Preduslovi:**

Korisnik je kliknuo na dugme MENIJI koje se nalazi u sklopu nav bara.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

Korisnik klikće na dugme u MENIJI.

Listaju se meniji koji su sortirani po kriterijumu „nedavno dodato”.

**Očekivani rezultati:**

Prikazuje se se lista menija koji su dostupni.

**Napomene:**

Test izvesti i za registrovanog korisnika i za posetioca sajta, ova opcija treba da bude dostupna svima.

## Prikaz profila korisnika

**Opis testa:**

Provera prikaza profila korisnika klikom na ikonicu u nav baru.

**Preduslovi:**

Korisnik je kliknuo na dugme na ikonicu USER-a iz nav bara

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

Korisnik je kliknuo na ikonicu USER-a iz nav bara-a

Ako se radi o registrovanom korisniku direktno se vodi na prikaz svog profila

Ako se radi o krisniku koji nije registrovan izlazi mu forma za registraciju.

Ako korisnik nije logovan izlazi mu forma za logovanje

**Očekivani rezultati:**

Odgovarajuci prikaz u zavisnosti od tipa korisnika o kome se radi

**Napomene:**

Test izvesti i za:

1. Registrovanog ali nelogovanog korisnika
2. Neregistrovanog korisnika
3. Ulogovanog korisnika

## Prikaz takmičenja

**Opis testa:**

Provera se prikaz tamičenja koja je moguće izlistati.

**Preduslovi:**

Korisnik je kliknuo na dugme TAKMIČENJA koje se nalazi u sklopu nav bara.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

Korisnik bira klikće na dugme TAKMIČENJA

Klikom na sdugme se prikaziju takmičenja koja korisnik može da izlista.

**Očekivani rezultati:**

Prikazuje se lista takmičenja, od kojih je moguća prijava samo na trenutno aktuelno takmičenje, ukoliko se se radi o registrovanom korisniku ali i da prikaže pobednike takmičenaja koja su završena,što je dostupno kakao registrovanom korisniku tako i posetiocu portala.

**Napomene:**

Test izvesti za registrovanog korisnika i za posetioca portala.

## Prikaz recepata sa naslovne strane

**Opis testa:**

Provera prikaza recepata koji su prikazani u skolopu slide-show-a na naslovnoj starani.

**Preduslovi:**

Korisnik je kliknuo na neku od slika iz prikazanog slide-show-a.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

Korisnik bira jednu od slika.

Klikom na sliku se prikazuje uvećani prikaz recepta.

**Očekivani rezultati:**

Prikazuje se uvećani prikaz recepta koji sadrži sve slike, korake i sastojke recepta, kao i opis jela i predlog pića ali i tip jela, kalorijsku vrednost i vereme pripreme jela.

**Napomene:**

Test izvesti za nekoliko proizvoljnih slika sa glaven strane.

## Prikaz aktuelnog takmičenja sa naslovne strane

**Opis testa:**

Provera prikaza aktuelnog takmičenja sa naslovne starne i nejgove funkcionalnosti

**Preduslovi:**

Korisnik je kliknuo na dugme PRIJAVI SE koje se nalazi u prikazu takmičenja

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

Korisnik klikće na dugme PRIJAVI SE

Klikom na dugme se otvara prikaz za dodavanje recepta na takmičenje za registrovanog korisnika

Klikom na dugme se otvara forma za registraciju za posetioca portala

**Očekivani rezultati:**

Registrovanom krisniku se prikazuje forma koja omogućava dodavanje recepata na takmičenje. Ukoliko se redi o korisniku koji nije registrovan onda se prikazuje forma za registraciju.

**Napomene:**

Test izvesti za nekoliko proizvoljnih korisnika,kako gosta tako i registrovanih korisnika.

## Pregled recepta nedelje sa naslovne strane

**Opis testa:**

Proverava se funkcionalnost koja klikom na recept nedelje sa noslovne strane vodi korisnika do uvećanog prikaza recepta.

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na početnoj strani i kliknuo je na recept nedelje

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik klikće na recept nedelje.
2. Korisniku se prikazuje uvećan prikaz recepta

**Očekivani rezultati:**

Uvećani prikaz recepta

**Napomene:**

Test izvesti za nekoliko korisnika, registrovanih i posetioca.

## Pregled menija nedelje sa naslovne strane

**Opis testa:**

Proverava se funkcionalnost koja klikom na meni nedelje sa noslovne strane vodi korisnika do uvećanog prikaza menija.

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na početnoj strani i kliknuo je na meni nedelje

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik klikće na meni nedelje.
2. Korisniku se prikazuje uvećan prikaz menija.

**Očekivani rezultati:**

Uvećani prikaz menija.

**Napomene:**

Test izvesti za nekoliko registrovanih korisnika i posetioca.

## Filtriranje recepata na osnovu tipa jela

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice sa receptima na osnovu tipa jela.

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na stranici sa dostupnim dostupnim receptima. Klikom na neki od radio button-a recepti bivaju filtrirani po tipu jela: vegansko, vegetarijansko, posno, gluten free, lactos free.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za filtriranje na osnovu tipa jela
2. Prikaz se osvežava i prikazuje se lista recepata kojima odgovara izabrani filter.

**Očekivani rezultati:**

Svi recepti sa odabranom tipom jela.

**Napomene:**

Test izvesti za nekoliko proizvoljno izabranih tipa jela.

## Filtriranje recepata na osnovu kalorija

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice sa receptima filtriranim na osnovu kalorijskog sadržaja.

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na stranici sa dostupnim receptima.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za filtriranje kalorijskog sadržaja kao i opseg željenog sadržaja kalorija.
2. Prikaz se osvežava i prikazuje se lista recepata kojima odgovara izabrani filter.

**Očekivani rezultati:**

Svi recepti sa odabranim kalorijskim sadržajem.

**Napomene:**

Test izvesti za nekoliko proizvoljno izabranih opsega.

## Filtriranje recepata na osnovu cene

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice sa receptima filtriranim na osnovu cene.

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na stranici sa dostupnim receptima.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za filtriranje na osnovu cene kao i opseg iste.
2. Prikaz se osvežava i prikazuje se lista predavača kojima odgovara izabrani filter.

**Očekivani rezultati:**

Prikazuju se recepti odabranog opsega kalorijskog sadržaja.

**Napomene:**

Test izvesti za nekoliko proiyvoljno izabranih kalorijskih opsega.

## Filtriranje recepata na osnovu namirnice koju sadrži

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice sa receptima filtriranim na osnovu namirnica koje sadrži..

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na stranici sa dostupnim receptima.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju za filtriranje na osnovu namirnice koja ulazi u sastav jela.
2. Prikaz se osvežava i prikazuje se lista recepata kojima odgovara izabrani filter.

**Očekivani rezultati:**

Prikaz svih recepata koje sadrže izabrane namirnice.

**Napomene:**

Test izvesti za nekoliko proizvoljno izabranih namirnica.

## Sortiranje recepata

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice sa predavačima sortiranim na osnovo izabrane kategorije koja je izabrana od strane korisnika

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na stranici sa dostupnim receptima.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisniku se klikom na dugme SORTIRAJ prikazuje drop-down lista
2. Korisnik bira neku od kategorija po kojoj može sortirati recepte
3. Prikaz recepta se osvežava i secepti bivaju sortirani po izabranoj kategoriji

**Očekivani rezultati:**

Svi predavači sortirani na osnovu izabrane katogorije id drop down liste.

**Napomene:**

Test izvesti za sortiranje u rastućem i sortiranje u opadajućem redosledu. Test izvršiti za svaku od stavki iz liste. Provera se vrši za sortiranje po: ceni, kalorijama, vremenu.

## Pretragarecepata

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice sa receptima na osnovu unosa u search-u.

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na stranici sa dostupnim receptima.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik unosi reč koja treba da se nađe u nazivu recepta.
2. Prikaz se osvežava i prikazuje se lista recepata koji u svom nazivu sadrže traženu reč.

**Očekivani rezultati:**

Prikaz recepata koji u nazivu sadrže unetu reč.

**Napomene:**

Test izvesti za pretragu na osnovu različith unosa.

## Dodavanje recepta sa stranice za prikaz recepta

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice za dodavnje recepta.

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na stranici za prikaz recepata.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik klikom na dugme DODAJ NOVI RECEPT .
2. Za registrovane korisnike se prikazuje forma za dodavanje recepta .
3. Posetiocima sajta se prikazuje forma za registraciju

**Očekivani rezultati:**

Prikazuje se forma za dodavaneje racepta registrovanim korisnicima, dok se posetiocima prikazuje forma za registraciju.

**Napomene:**

Test izvesti za registrovane korisnike i za posetioca portala.

## Dodavanje menija sa stranice za prikaz menija

**Opis testa:**

Provera prikaza stranice za dodavnje menija.

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na stranici za prikaz menija.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik klikom na dugme KREIRAJ MENI .
2. Za registrovane korisnike se prikazuje forma za kreiranje menija .
3. Posetiocima sajta se prikazuje forma za registraciju.

**Očekivani rezultati:**

Prikazuje se forma za kreiranje menija registrovanim korisnicima, dok se posetiocima prikazuje forma za registraciju.

**Napomene:**

Test izvesti za registrovane korisnike i za posetioca portala

## Registracija

**Opis testa:**

Provera registracije korisnika na portal.

**Preduslovi:**

Nema.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju registrovanja sa bilo koje stranice portala.
2. Prikazuje se forma za registrovanje.
3. Uneti zahtevane informacije (Ime, e-mail...).
4. Kreira se novi korisnički nalog.

**Očekivani rezultati:**

Kreira se novi korisnički nalog.

**Napomene:**

Nema.

## Logovanje

**Opis testa:**

Provera prijavljivanja korisnika na portal.

**Preduslovi:**

Korisnik nije trenutno prijavljen.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Izabrati opciju prijavljivanje sa bilo koje stranice portala.
2. Prikazuje se forma za prijavljivanje.
3. Uneti email i lozinku.
4. Kliknuti na dugme PRIJAVI SE.
5. Uneti podaci se proveravaju [izuzetak: pogrešan email i/ili lozinka].
6. Server vraća podatke klijentskoj strani.
7. Strana se osvežava sa privilegijama profila koji je prijavljen.

**Očekivani rezultati:**

Ako je korisnik tačno uneo email i lozinku prikazuje se strana sa privilegijama i izgledom profila koji je prijavljen. Ako su email ili lozinka pogrešno uneti pojavljuje se poruka o grešci.

**Napomene:**

Proveriti rad testa za sledeće slučajeve:

1. Tačno unešen email i lozinka.
2. Za tačno unešen email, a pogrešno unešenu lozinku.
3. Za pogrešno unešen email i lozinku.

Test ponoviti nekoliko puta za svaki od slučajeva.

## Dodavanje recepta na takmičenje

**Opis testa:**

Provera mogućnosti dodavanja recepta u takmičenje.

**Preduslovi:**

Korisnik je na početnoj stranici gde je vidljivo aktuelno takmičenje ili se nalazi na stranici za prikaz takmičenja.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik je kliknuo na dugme PRIJAVI SE
2. Posetiocu portala se otvara forma za registarciju
3. Registrovanom korisniku se prilazuje lista svih njegovih recepata
4. Korisnik čekira recepte koje želi da prijavi na takmičenje, pri čemu na takmičenju može učestvovati sa jednim ili više recepata
5. Klikom na dugme DODAJ korisnik dodaje recept/e na takmičenje

**Očekivani rezultati:**

Prokazuje se poruka o uspešenom dodavanje recepta u takmičenje

**Napomene:**

Test ponoviti za prijavu na takmičenje sa jednim i više recepata

## Glasanje na takmičenju

**Opis testa:**

Provera funkcionalnosti glasanja na takmičenju.

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na stranici sa prikazom takmičenja i kliknuo je na aktuelno takmičenje.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik je kliknuo na aktuelno takmičenje.
2. Prikaz se osvežava i korisniku se prikazuju svi recepti koji učestvuju na takmičenju.
3. Korisnik klikćena dugme GLASAJ čime se dodaje korisnikov glas na takmičenju.

**Očekivani rezultati:**

Dodavanje glasa na takmičenju za odabrani recept.

**Napomene:**

Testiranje izvšiti i za veći broj korisnika i za veći broj recepata, na sumično odabranih.

## Dodavanje recepta kroz popunjavanje forme

**Opis testa:**

Provera funkcionalnosti postavljanja novog recepta

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na stranici za prikaz recepta ili se nalazi na svom profilu.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik klikće na dugme DODAJ RECEPT
2. Prikazuje se forma za dodavanje recepta
3. Korisnik dodaje naziv jela, opis jela, i vreme pripreme kroz popunu text box formi, kao i tip jela izborom iz drop- down liste.
4. Klikom na dugme sa oznakom korisniku se otvara forma za dodavanje sastojka.
5. Korisniku se otvara forma za dodavanje koraka
6. Korisnik dodaje novi sastojka kroz formu koja se otvara klikom na dugme sa oznakom + na formi za sastojke
7. Klikom na dugme OK korisniku se dodaje novi sastojak
8. Prikaz forme se osvežava i korisnik vidi sastojke koje je dodao u recept.
9. Korisnik dodaje novi korak kroz formu klikom na dugme sa oznakom + na formi za korake
10. Korisniku se otvara text polje i polje za upload slike
11. Klikom na upload dodaje sliku koraku
12. Klikom na text polje dodaje tekst koraku
13. Klikom na dugme POSTAVI korisnik dodaje recept

**Očekivani rezultati:**

Korisnik je uspešno dodao recept.

**Napomene:**

Test ponoviti za veći broj recepata.

## Izmena postojećeg recepta

**Opis testa:**

Provera funkcionalnosti za izmenu postojećeg recepta.

**Preduslovi:**

Korisnik je na prikazu recepta i kliknuo je na dugme NA MOJ NAČIN.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik klikće na dugme NA MOJ NAČIN.
2. Korisniku se otvara forma za recepta kao kod dodavanja novog recepta, samo što sadrži podatke već postojećeg recepta.
3. Korisnik može da dodaje nove sastojke, korake, opise....
4. Korisnki klikće na dugme DODAJ.
5. Korisnik je izmenio postojeći recept.

**Očekivani rezultati:**

Prikazuje se poruka o uspešno izmenjenom receptu.

**Napomene:**

Testirati veći broj recepata.

## Dodavanje novog sastojka u recept

**Opis testa:**

Provera mogućnosti dodavanja novog sastojka u recept.

**Preduslovi:**

Korisnik kreira novi recept u okviru forme za kreiranje recepta.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik bira dugme za dodavanje sastojka.
2. Unosi sastojak koji se dinamički bira iz baze na osnovu unosa korisnika.
3. Korisnik nalazi željeni sastojak i dodaje ga
4. Korisnk bira količinu
5. Korisnik bira jedinicu iz drop-down liste

**Očekivani rezultati:**

Prikazuje se novododati sastojak u recept

**Napomene:**

Testiranje izvršiti na veći broj sastojaka.

## Predlog novog satojka

**Opis testa:**

Provera mogućnosti predlaganja novog sastojka.

**Preduslovi:**

Potreban sastojak ne postoji i moguće je dodati ga.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik bira opciju iz info dela PREDLOG SASTOJKA
2. Otvara se forma za predlog novog satojka
3. Korisnik nalazi željeni domaći zadatak i otvara ga.
4. Korisnik unosi naziv satojka
5. Korisnik klikće na dugme DODAJ SASTOJAK

**Očekivani rezultati:**

Dodavanje novog sastojka u bazu.

**Napomene:**

Sastojak ne mora odmah da bude dostupan korisniku za dodavanje u recept.

## Dodavanje novog koraka u recept

**Opis testa:**

Provera funkcionalnosti dodavanja novog koraka.

**Preduslovi:**

Korisnik je na formi za dodavanje novog recepta i dodaje novi korak u recept.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik klikće na dugme za dodavanje novog koraka.
2. Prikazuje se tekstualno polje i polje za upload slike.
3. Korisnik unosi tekst i uploaduje sliku
4. Korisnik dodaje korak u recept.
5. Prikaz se osvežava i prikazuje se dodati korak.

**Očekivani rezultati:**

Korak je dodat u recept.

**Napomene:**

Testirati za veći broj koraka i veći broj recepata.

## Dodavanje slike u korak

**Opis testa:**

Provera funkcionalnosti za dodavanje nove slike u korak.

**Preduslovi:**

Korisnik je na formi za dodavanje recepta i dodaje novi korak u recept.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik uploaduje sliku recepta.
2. Slika se prikazuje korisniku.
3. Korisnik klikće na dugme OK
4. Slika se prikazuje korisniku za korak.

**Očekivani rezultati:**

Slika dodata za korak.

**Napomene:**

Testirati za veći broj koraka.

## Kreiranje takmičenja

**Opis testa:**

Provera mogućnosti kreiranja takmičenja od strane administratora.

**Preduslovi:**

Administrator otvara funkciju za kreiranje takmičenja.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Administrator daje naziv takmičenju.
2. Administartor dodaje opis takmičenju.
3. Administrator dodaje vremenski period važenja takmičenja.
4. Administartor klikće na dugme za dodavanje takmičenja
5. Takmičenje je otvpreno za dodavanje recepata.

**Očekivani rezultati:**

Takmičenje je dodato u listu takmičenja i vidlijvo korisnicima i gostima portala

**Napomene:**

Kreirati veći broj takmičenja i dodati ih.

## Dodavanje tipa jela

**Opis testa:**

Provera funkcionalnosti za izbor jela pri kreiranju recepta

**Preduslovi:**

Korisnici se nalazi na formi za dodavanje recepta

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik klikće na polje za tip jela
2. Otvara se drop-down lista sa izborom tipa jela
3. Korisnik bira jedan tip jela.
4. Tip jela se dodaje receptu koji se kreira

**Očekivani rezultati:**

Uspešno dodat tip jela.

**Napomene:**

Testirati za sve tipove jela.

## Pretraga menija

**Opis testa:**

Provera funkcionalnost pretrage menija.

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na search-u i kuca tekst po kome želi da preteražuje menije.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik klikće na search-u i unosi tekst.
2. Korisnik klikće na pretragu
3. Prikz menija se osvežava i prikazuju se meniji koji sadrže datu reč

**Očekivani rezultati:**

Prikaz menija sadrži samo one menije koji u nazivu sadrže datu reč.

**Napomene:**

Testiranje izvršiti za veći broj reči.

## Ažuriranje i brisanje profila korisnika

**Opis testa:**

Provera ažuriranje i brisanje profila Učenika.

**Preduslovi:**

Korisnik poseduje svoj profil

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Otvara se nova strana sa detaljima njegovog profila.
2. Korisnik vrši izmene/scroll-uje na dno.
3. Korisnik klikće na dugme „Izmeni profil“ / “Obriši profil“.
4. Otvara se forma za potvrdu šifre.
5. Korisnik unosi (staru) šifru za potvrdu.
6. Klijentska strana šalje zahtev bazi.
7. Profil je izmenjen/obrisan.
8. Strana se osvežava.
9. Korisnik je sa izmenjenim profilom/u režimu posetioca.

**Očekivani rezultati:**

1. Opcija sačuvaj izmene: Učenik se vraća na početnu stranu.
2. Opcija izbriši nalog: Otvara se forma za unos šifre, nakon uspešno unete šifre nalog se briše i korisnik se vise ne može prijaviti tim mejlom i šifrom bez da ponovo kreira nalog.
3. Opcija otkaži: Korisnik se vraća na početnu stranu a izmene koje je uneo se ne čuvaju.

**Napomene:**

Izvšiti izmene u svim poljima i odabir svake od opcija (sačuvaj izmene, izbriši nalog i otkaži).

## Brisanje recepta

**Opis testa:**

Proverava se funkionalnost za brisanje recepta

**Preduslovi:**

Korisnik se nalazi na prikazu svog recepta

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik klikće na dugme OBRIŠI RECEPT
2. Traži se potvrda od korisnika.
3. Korisnik daje potvrdu za brisanje recepta
4. Lista recepata korisnika se osvežava i prikazuje se korisniku.

**Očekivani rezultati:**

Recept je obrisan iz svih prikaza.

**Napomene:**

Test izvršiti za veći broj recepata.

## Brisanje menija

**Opis testa:**

Provera se funkcionalanost brisanja menija korisnika.

**Preduslovi:**

Korisniku se prikazuje lista lista koje je dodao

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik klikće na određeni meni
2. Korisnik klikće na dugme OBRIŠI MENI
3. Traži se potvrda od korisnika
4. Korisnik daje potvdu za brisanje menija
5. Prikaz se osvežava i meni je obrisan

**Očekivani rezultati:**

Obrisani meni više ne postoji

**Napomene:**

Test izvršiti za veći broj menija.

## Dodavanje ocene, komentara recepta

**Opis testa:**

Provera dodavanja ocene, komentara recepta

**Preduslovi:**

Recept postoji i korisnik koji komentariše/ocenjuje recept je registrovan.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Korisnik se nalazi na prikazu recepata
2. Korisnik klikće na recept da bi dobio uvećani prikaz.
3. Korisniku se otvara forma za upis Komentara, odabira ocene (1-5 zvezdice)
4. Korisnik unosi ocenu i šalje podatke na server.
5. Server vrši validaciju ocene.
6. Komentar se dodaje u prikaz recepta

**Očekivani rezultati:**

Korisnik je uspešno dodao ocenu, komentar.

**Napomene:**

Nema.

## Performanse prijavljivanja na sistem

**Opis testa:**

Merenje vremena potrebnog da se korisnik prijavi na ***LoveCooking*** Web portal.

**Preduslovi:**

1. Korisnik poseduje nalog na portalu.
2. Korisnik nije prijavljen na portal.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pokrenuti Test slučaj za prijavu na portal
2. Izmeriti vreme potrebno za prijavljivanje na sistem.

**Očekivani rezultati:**

Vreme potrebno za prijavljivanje na sistem ne prelazi 10 sekundi.

**Napomene:**

Proveriti rad testa za sledeće slučajeve:

1. Validno unete podatke o nalogu
2. Nevalidno unete podatke o nalogu

Test izvesti ponoviti nekoliko puta za svaki od slučajeva.

## Performanse dodavanja novog korisnika

**Opis testa:**

Merenje vremena potrebnog za dodavanje novog korisnika na portal.

**Preduslovi:**

Korisnik nije prijavljen na portal.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pokrenuti Test slučaj za registraciju na portal
2. Izmeriti vreme potrebno za registrovanje na sistem.

**Očekivani rezultati:**

Vreme potrebno za prijavljivanje na sistem ne prelazi 10 sekundi.

**Napomene**:

Proveriti rad testa za sledeće slučajeve:

1. Validno unete podatke o korisniku.
2. Nevalidno unete podatke o korisniku.

Test izvesti ponoviti nekoliko puta za svaki od slučajeva.

## Performanse dodavanja novog takmičenja

**Opis testa:**

Merenje vremena potrebnog za dodavanje novog takmičenja.

**Preduslovi:**

Administrator je kreirao takmičenje

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pokrenuti Test slučaj za dodavanje novog takmičenja.
2. Izmeriti vreme potrebno za kreiranje novog takmičenja

**Očekivani rezultati:**

Vreme potrebno za kreiranje takmičenja ne prelazi 10 sekundi.

**Napomene**:

Nema.

## Performanse dodavanja novog recepta

**Opis testa:**

Merenje vremena potrebnog za dodavanje novog recepta.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na portal.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pokrenuti Test slučaj za dodavanje novog recepta
2. Izmeriti vreme potrebno za kreiranje recepta

**Očekivani rezultati:**

Vreme potrebno za kreiranje recepta ne prelazi 10 sekundi.

**Napomene:**

Nema.

## Performanse dodavanja novog menija

**Opis testa:**

Merenje vremena potrebnog za dodavanje novog menija.

**Preduslovi:**

Korisnik je prijavljen na portal.

**Specifikacija ulaza/izlaza:**

1. Pokrenuti Test slučaj za dodavanje novog menija
2. Izmeriti vreme potrebno za kreiranje menija

**Očekivani rezultati:**

Vreme potrebno za kreiranje recepta ne prelazi 10 sekundi.

**Napomene:**

Nema.

# Izveštaj o izvršenom testiranju

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Projekta*** | | ***LoveCooking*** | | | |
| **Tip testa** | | | **Tester** | | **Datum** |
|  | | | Andrija Cenić | | 21.05.2022. |
|  | | | Anđela Cvetković | | 21.05.2022. |
|  | | | Anastasija Stajković | | 21.05.2022. |
| **TestCase ID** | **Prošao (DA/NE)** | | **Težina greške** | **Komentar** | |
| **(TS1)** | DA | |  |  | |
| Pregled recepata**(TS2)** | DA | |  |  | |
| Pregled Subscribe-ova**(TS3)** | DA | |  |  | |
| Prikaz menija**(TS4)** | DA | |  |  | |
| Prikaz profila korisnika**(TS5)** | DA | |  |  | |
| Prikaz takmičenja**(TS6)** | DA | |  |  | |
| Prikaz recepata sa naslovne starane**(TS7)** | DA | |  |  | |
| Prikaz aktuelnog takmičenja sa naslovne strane**(TS8)** | DA | |  |  | |
| Prikaz recepta nedelje sa naslovne strane**(TS9)** | DA | |  |  | |
| Pregled menija nedelje sa naslovne strane**(TS10)** | DA | |  |  | |
| Filtriranje recepata na osnovu tipa jela**(TS11)** | DA | |  |  | |
| Filtriranje recepata na osnovu kalorija**(TS12)** | DA | |  |  | |
| Filtriranje recepata na osnovu cene **(TS13)** | DA | |  |  | |
| Filtriranje recepat na osnovu namirnice koju sadrži **(TS14)** | DA | |  |  | |
| **(TS15)** | DA | |  |  | |
| Sortiranje recepata **(TS16)** | DA | |  |  | |
| Pretraga recepata **(TS17)** | DA | |  |  | |
| Dodavanje recepata sa stranice za prikaz recepata **(TS18)** | DA | |  |  | |
| Dodavanje menija sa stranice za prikaz menija **(TS19)** | DA | |  |  | |
| Registracija **(TS20)** | DA | |  |  | |
| Logovanje **(TS21)** | DA | |  |  | |
| Dodavanje recepta na takmičenje **(TS22)** | DA | |  |  | |
| Glasanje na takmičenju **(TS23)** | DA | |  |  | |
| Izmena postojećeg recepta**(TS24)** | DA | |  |  | |
| Dodavanje novog sastojka u recept**(TS25)** | DA | |  |  | |
| Predlog novog sastojka **(TS26)** | DA | |  |  | |
| Dodavanje novog koraka u recept**(TS27)** | DA | |  |  | |
| Dodavanje slike u korak**(TS28)** | DA | |  |  | |
| Kreiranje takmičenja**(TS29)** | DA | |  |  | |
| Dodavanje tipa jela**(TS30)** | DA | |  |  | |
| Pretraga menija **(TS31)** | DA | |  |  | |
| Ažuriranje i brisanje profila korisnika**(TS32)** | DA | |  |  | |
| Brisanje recepata **(TS33)** | DA | |  |  | |
| Brisanje menija**(TS34)** | DA | |  |  | |
| Dodavanje komentara, ocene recepta**(TS35)** | DA | |  |  | |
| Performanse prijavljivanja na sistem**(TS36)** | DA | |  |  | |
| Performanse dodavanja novog korisnika **(TS37)** | DA | |  |  | |
| Performanse dodavanja novog takmičenja **(TS38)** | DA | |  |  | |
| Peformanse dodavanja novog recepta **(TS39)** | DA | |  |  | |
| Performanse dodavanja novog menija**(TS40)** | DA | |  |  | |

**Težine greške:**

1 – Pad programa; 2 – Nepravilan rad programa; 3 – Neslaganje sa specifikacijom; 4 – Neodgovarajući interfejs.