FUNKCIONALNI ZAHTEVI

| BROJ ZAHTEVA | TIP KORISNIKA | NAZIV | OPIS | PRIORITET |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.1 | Konobar | Kreiranje nove porudžbine | Sistem treba da omogući konobaru da unese poručena jela i pića, napomene i količine | 1 |
| 1.2 | Konobar | Izmena porudžbine | Sistem treba da omogući izmenu podataka o porudžbini | 2 |
| 1.3 | Konobar | Naplaćivanje porudžbine | Sistem treba da omogući konobaru da naznači da je porudžbina plaćena | 1 |
| 1.4 | Konobar | Preuzimanje dela porudžbine | Sistem treba da omogući konobaru da naznači da je artikl iz porudžbine preuzet | 1 |
| 1.5 | Konobar | Brisanje porudžbine | Sistem treba da omogući konobaru da obriše porudžbinu | 2 |
| 1.6 | Konobar | Identifikovanje konobara | Sistem treba da omogući konobaru da unese svoju identifikacionu oznaku prilikom kreiranja porudžbine | 2 |
| 2.1 | Šanker | Pregled porudžbine | Sistem treba da omogući šankeru da pregleda aktivne porudžbine | 1 |
| 2.2 | Šanker | Potvrđivanje pripreme porudžbine pića | Sistem treba da omogući šankeru da označi da je piće pripremljeno | 1 |
| 3.1 | Kuvar | Pregled porudžbine | Sistem treba da omogući kuvaru da pregleda aktivne porudžbine | 1 |
| 3.2 | Kuvar | Potvrđivanje pripreme porudžbine jela | Sistem treba da omogući kuvaru da naznači da je porudžbina spremna | 1 |
| 3.3 | Kuvar | Pregled jelovnika | Sistem treba da omogući kuvaru da pregleda jela iz jelovnika | 3 |
| 4.1 | Glavni kuvar | Predlaganje novih jela | Sistem treba da omogući glavnom kuvaru da unese podatke novog jela koji zeli da unese u jelovnik | 2 |
| 4.2 | Glavni kuvar | Izmena postojecih jela | Sistem treba da omogući glavnom kuvaru da izmeni podatke novog jela koji je prethodno unesen u jelovnik | 2 |
| 4.3 | Glavni kuvar | Logovanje | Sistem treba da omogući glavnom kuvaru da se uz unos ispravnih kredencijala prijavi na sistem | 1 |
| 5.1 | Menadžer | Logovanje | Sistem treba da omogući menadžeru da se uz unos ispravnih kredencijala prijavi na sistem | 1 |
| 5.2 | Menadžer | Pregled zaposlenih | Sistem treba da omogući menadžeru pregled informacija o svim zaposlenima | 1 |
| 5.3 | Menadžer | Ažuriranje zaposlenog | Sistem treba da omogući menadžeru mogućnost izmene osnovnih informacija o zaposlenom | 2 |
| 5.4 | Menadžer | Dodavanje zaposlenog | Sistem treba da omogući menadžeru mogućnost da doda novog zaposlenog u sistem | 2 |
| 5.5 | Menadžer | Brisanje zaposlenog | Sistem treba da omogući menadžeru mogućnost da ukloni zaposlenog iz sistema | 2 |
| 5.6 | Menadžer | Pregled plata | Sistem treba da omogući menadžeru da pregleda plate zaposlenih | 2 |
| 5.7 | Menadžer | Određivanje plate | Sistem treba da omogući menadžeru da unese vrednost plate zaposlenog | 2 |
| 5.8 | Menadžer | Pregled pića | Sistem treba da omogući menadžeru pregled svih pića | 1 |
| 5.9 | Menadžer | Dodavanje pića | Sistem treba da omogući menadžeru da doda novo piće u sistem | 1 |
| 5.1 | Menadžer | Brisanje pića | Sistem treba da omogući menadžeru mogućnost da ukloni piće | 2 |
| 5.11 | Menadžer | Pregled jelovnika | Sistem treba da omogući menadžeru da ima uvid u cenovnik restorana | 2 |
| 5.12 | Menadžer | Ažuriranje cene stavke menija | Sistem treba da omogući menadžeru da izmeni cenu stavke menija | 2 |
| 5.13 | Menadžer | Odobravanje predloga novog jela | Sistem treba da omogući menadžeru da odobri predlog novog jela glavnog kuvara | 3 |
| 5.14 | Menadžer | Brisanje jela | Sistem treba da omogući menadžeru da obriše jelo | 2 |
| 5.15 | Menadžer | Odobravanje izmene postojećeg jela | Sistem treba da omogući menadžeru da odobri predlog izmene postojećeg jela | 3 |
| 5.16 | Menadžer | Pregled izveštaja | Sistem treba da omogući menadžeru da ima uvid u rad restorana | 3 |
| 5.16.1 | Menadžer | Pregled prodaje jela i pića | Sistem treba da omogući menadžeru da ima uvid obim prodaje jela i pića u određenom vremenskom periodu | 3 |
| 5.16.2 | Menadžer | Pregled rada zaposlenih | Sistem treba da omogući menadžeru da ima uvid aktivnosti zaposlenih na radnom mestu | 3 |
| 5.16.3 | Menadžer | Pregled potrošnje restorana | Sistem treba da omogući menadžeru da ima uvid u rashode restorana | 3 |
| 6.1 | Admin | Logovanje | Sistem treba da omogući adminu da se uz unos ispravnih kredencijala prijavi na sistem | 1 |
| 6.2 | Admin | Pregled zaposlenih | Sistem treba da omogući adminu da pregleda plate zaposlenih | 1 |
| 6.3 | Admin | Ažuriranje zaposlenog | Sistem treba da omogući adminu mogućnost izmene osnovnih informacija o zaposlenom | 1 |
| 6.4 | Admin | Dodavanje zaposlenog | Sistem treba da omogući adminu mogućnost da doda novog zaposlenog u sistem | 1 |
| 6.5 | Admin | Brisanje zaposlenog | Sistem treba da omogući adminu mogućnost da ukloni zaposlenog iz sistema | 1 |
| 6.6 | Admin | Prikaz layout-a restorana | Sistem treba da omogući adminu grafički pregled restorana | 1 |
| 6.7 | Admin | Uređivanje layout-a restorana | Sistem treba da omogući adminu izmenu grafičkog pregleda restorana | 1 |

NEFUNKCIONALNI ZAHTEVI

1. Performanse

Server na kom je postavljena aplikacija treba da omogući brzu reakciju na korisničke akcije.

1. Bezbednost

Nedozvoljene operacije će biti sprečene. Sistem će vršiti provere prilikom rada sa podacima u bazi podataka kako bi sprečio narušavanje integriteta sistema.

1. Sigurnost

Podacima u sistemu restorana neće moći da pristupaju svi korisnici. Jedino će administrativnim radnicima biti dozvoljeno ažuriranje podataka bitnih za poslovanje restorana.

1. Raspoloživost i pouzdanost

Do iznenadnog prestanka rada sistema može doći jedino kao posledica grešaka u radu operativnog sistema korisnika ili problema vezanih za funkcionisanje servera.

1. Robusnost

U slučaju prestanka rada sistema, njegovo stanje će biti sačuvano i spremno za dalji rad nakon ponovnog pokretanja.