Funkcionalnosti sustava

[Marta Marija Picić, Patricio Poldrugač, Fran Sabolić]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Oznaka | Naziv | Kratki opis | Odgovorni član tima |
| FO1 | Prijava | Svaki korisnik se može prijaviti na sustav ako je unesen u bazu podataka, a na temelju uloge korisnika, omogućene su mu odgovarajuće funkcionalnosti sustava. | Patricio Poldrugač |
| F02 | Učlanjivanje | Moderator može dodati korisnika u sustav. Pri dodavanju novog korisnika (člana knjižnice) šalje se verifikacijski mail korisniku s lozinkom i mailom za prijavu na sustav. Osim toga, za korisnika se generira QR kod kako bi se ubrzao rad sa sustavom. | Patricio Poldrugač |
| FO3 | Administriranje bazom podataka | Administrator ima mogućnost unosa, ažuriranja i brisanja nad svim tablicama u bazi podataka. Uz to, administrator može mijenjati tip pojedinog korisnika kako bi mu promijenio prava rada. | Fran Sabolić |
| FO4 | Početna stranica | Pri ulasku u aplikaciju, nakon prijave, korisniku su prikazane najčitanije (najposuđivanije) knjige prošlog mjeseca | Patricio Poldrugač |
| FO5 | Upravljanje profilom | Korisnik može ažurirati podatke svog profila i promijeniti lozinku | Fran Sabolić |
| FO6 | Informacije | Svaki korisnik ima pristup stranici s općim informacijama o radu knjižnice (zakasnina, radno vrijeme, kontakt…). Administrator može mijenjati podatke prikazane na toj stranici. | Patricio Poldrugač |
| FO7 | Katalog knjiga | Svaki korisnik može pristupiti popisu svih knjiga kojeg može pretraživati. Pritiskom na pojedinu knjigu, otvara mu se mogućnost rezervacije ili posudbe dane knjige s prikazom statusa svih primjeraka te knjige (rezervirana, posuđena, dostupna). | Marta Marija Picić |
| FO8 | Korisnikova rezervacija knjiga | Registrirani korisnik može u pregledu pojedine knjige rezervirati određenu knjigu pri čemu navodi datume rezervacije. | Marta Marija Picić |
| FO9 | Korisnikov pregled posudbi i rezervacija knjiga | Korisnik može vidjeti aktivne rezervacije i aktivne i prošle posudbe knjiga. Rezervaciju može otkazati, a posudbe može produljiti i pratiti kasni li s njima i kolika mu je zakasnina. | Marta Marija Picić |
| F1O | Upravljanje inventarom knjižnice | Moderator ima mogućnost pregledavanja i dodavanja knjige, autora, izdavača, žanra i primjerka pojedine knjige. Osim toga, može ažurirati podatke knjige. Administrator može brisati i ažurirati pojedine autore, izdavače i žanrove. Za svaki primjerak knjige može se generirati Bar kod za ubrzavanje rada u knjižnici. | Patricio Poldrugač |
| F11 | Pregled i upravljanje korisnicima | Moderator i administrator imaju mogućnost pregleda svih korisnika koji su dodani u sustav te mogu ažurirati njihove podatke. | Fran Sabolić |
| F12 | Upravljanje posudbama i rezervacijama | Moderator i administrator mogu pregledati sve trenutne rezervacije i posudbe. Svaku posudbu i rezervaciju mogu unijeti u sustav prilikom čega mogu skenirati bar kod s primjerka knjige i QR kod s kartice člana čime se njihovi podaci unose u formu za posudbu ili rezervaciju. Moderator i administrator mogu izvesti i povrat knjige. Potvrđivanjem rezervacije, stvaraju novu posudbu čime se potvrđena rezervacija uklanja, a unosi se nova posudba. | Marta Marija Picić |