### Student: Mateo Feltrin, Emmanuel Gordan Fett, Dorian Lulić, Dominik Pilat, Goran Vrban

# Aplikacija – *Aukcije 2*

**Aplikacija je namijenjena: posjetiteljima web mjesta, kupcima/ oglašivačima koji kupuju ili oglašavaju svoje predmete. Administratoru koji upravlja korisnicima (pregled, izmjena, brisanje) i kategorijama (dodavanje, pregled, izmjena, brisanje)**

**Aplikacija ima sljedeće funkcionalnosti:**

Osnovne

* Registracija korisnika i prijava u sustav
* Mogućnost oglašavanja predmeta (usluge) na aukciji
* Mogućnost licitiranja za predmet (uslugu) oglašen na aukciji
* Postavljanje podataka o predmetu (naziv, opis, slika, aktivno razdoblje aukcije, početna cijena i kategorija) pri oglašavanju
* Pregled svih aukcija

Dodatne

* Prikaz trenutne/postignute cijene za predmet (uslugu) na aukciji
* Prikaz zadnje izmjene cijene za predmet na aukciji
* Prikaz pojedinosti aukcije
* Sustav licitacije koji omogućuje registriranim korisnicima sudjelovanje u licitaciji za predmet na aukciji
* Mogućnost pregledavanja prethodnih aukcija
* Sortiranje po kategorijama, cijeni, nazivu, vremenu isteka
* Prikaz vlastitih aukcija na profilu
* Uređivanje postavljene aukcije na profilu
* Brisanje vlastite aukcije na profilu
* Upravljanje korisnicima od strane administratora
* Upravljanje kategorijama proizvoda od strane administratora
* Izmjena korisničkih podataka od strane korisnika
* Izmjena korisničkih podataka od strane administratora

**Za postaviti aplikaciju na računalo korisnika potrebno je:**

* imati instalirani git
* imati instaliran Node.js verzije 20.11. ili noviji
* imati instaliran neki kod editor za pokretanje aplikacije (Visual Studio Code)
* Klonirati repozitorij s githuba putem poveznice u nastavku: <https://github.com/vdavid033/iooa-2024-aukcije-2.git>
* U terminalu pokrenuti backend i frontend
  + Backend: doći do mape *aukcije-server* pa pokrenuti slijedeću naredbu: *node index.js*
  + Frontend; doći do mape *aukcije* pa pokrenuti slijedeću naredbu: *quasar dev* (ako nedostaje neka komponenta prije opisanog koraka pokrenuti *npm install)*

**Podaci za prijavu:** Administrator**:** email**: admin@admin** Lozinka**: 123**

**Poveznica na gotovu aplikaciju:**

<https://github.com/vdavid033/iooa-2024-aukcije-2/tree/dev>

**Poveznica na izvorni kod aplikacije:**

<https://github.com/vdavid033/iooa-2024-aukcije-2/tree/dev>

**Praćenje dovršenosti aplikacije:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Naziv funkcionalnosti | Dovršeno | U tijeku | Nedovršeno |
| **Registracija korisnika i prijava u sustav** |  |  |  |
| **Mogućnost oglašavanja predmeta (usluge) na aukciji** |  |  |  |
| **Mogućnost licitiranja za predmet (uslugu) oglašen na aukciji** |  |  |  |
| **Postavljanje podataka o predmetu (naziv, opis, slika, aktivno razdoblje aukcije, početna cijena i kategorija) pri oglašavanju** |  |  |  |
| **Prikaz trenutne/postignute cijene za predmet (uslugu) na aukciji** |  |  |  |
| **Prikaz zadnje izmjene cijene za predmet na aukciji** |  |  |  |
| **Prikaz pojedinosti aukcije** |  |  |  |
| **Sustav licitacije koji omogućuje registriranim korisnicima sudjelovanje u licitaciji za predmet na aukciji** |  |  |  |
| **Mogućnost pregledavanja prethodnih aukcija** |  |  | (ograničenje zbog postavki DBMS-a nismo u mogućnosti postaviti event za završetak aukcija) |
| **Sortiranje po kategorijama, cijeni, nazivu, vremenu isteka** |  |  |  |
| **Pregled svih aukcija** |  |  |  |
| **Prikaz vlastitih aukcija na profilu** |  |  |  |
| **Uređivanje postavljene aukcije na profilu** |  |  |  |
| **Brisanje vlastite aukcije na profilu** |  |  |  |
| **Upravljanje korisnicima od strane administratora** |  |  |  |
| **Upravljanje kategorijama proizvoda od strane administratora** |  |  |  |
| **Izmjena korisničkih podataka od strane korisnika** |  |  |  |