DRŽAVNI UNIVERZITET U NOVOM PAZARU

Departman za tehničko-tehnološke nauke

Softversko inženjerstvo



Predmet: Softversko inženjerstvo

Tema: Order to supply

Mentori: Prof. dr Edin Dolićanin

Dr Aldina Avdić

Kandidat: Medžid Jašarović

PREDLOG PROJEKTA

Order to supply je platforma u okviru Srbije koja služi za pronalaženje i poručivanje različitih tipova materijala i sirovina.

OPIS PROJEKTNOG ZADATKA

Glavni cilj ovog projekta je obezbeđivanje platforme koja korisnicima omogućava lako pronalaženje i poručivanje materijala i sirovina potrebnih za različite delatnosti vezane za građevinu. Ova platforma omogućava pretraživanje oglasa po različitim kriterijumima, poput cene i tipa proizvoda koji se prodaje. Korisnici će moći da vide razne informacije na oglasu kao što su: cena, tip, detaljan opis prodajnog predmeta, recenzije prodavca .

DOSEK PROBLEMA KOJI ĆE BITI REŠENI

Nije moguće lokaciju svoje pošiljke uživo.

Platforma ne implementira plaćanje preko interneta (PayPal / kreditne kartice).

Korisnik će moći da pregleda profil prodavca sa njegovim opštim informacijama.

Jedino prijavljeni korisnici koji su prethodno kupovali od prodavca mogu da ostavljaju ocene o prodavcu.

KORISNICI SISTEMA

Postoje tri tipa korisnika ove platforme, i to:

-Ulogovani korisnik, koji može biti:

* Kupac
* Prodavac
* Admin

-Neulogovani korisnik

OBJAŠNJENJE KORISNIKA SISTEMA

**Neulogovani korisnik** ima pristup glavnoj stranici i sadržaju na njoj. Može samo pregledati dostupne oglase. Neprijavljeni korisnici neće imati mogucnosti interakcije sa oglasom, poput poručivanja od prodavca.

**Kupac** ima pristup glavnoj stranici i sadržaju na njoj. Može poručivati sirovine i materijale na osnovu dostupnih oglasa.

**Prodavac** ima pristup glavnoj stranici i sadržaju na njoj. Može postavljati oglase, ima pregled svojih oglasa, takodje može brisati oglase.

**Admin** ima mogućnosti ulogovanog korisnika uz to da može da vrši moderaciju ostalih korisnika. Ima mogućnost brisanja oglasa drugih korisnika, ukoliko nisu u skladu sa ciljem platforme.

TIM I SASTAV TIMA

Naziv tima: Brick & Byte Brigade

Članovi tima:

Dr Aldina Avdić

Medžid Jašarović

Vođa tima: Medžid Jašarović

OBRAZLOŽENJE ZA IZBOR VOĐE TIMA

Medžid Jašarović je izabran za vođu tima radi sticanja iskustva i veština u polju projektovanja funkcionalnih aplikacija i rada u timu .

OSNOVNI CILJ TIMA

* Tačno definisanje zadataka i njihovo organizovanje u faze potrebne za implementaciju;
* Poboljšavanje komunikacije i saradnje članova tima;
* Maksimiziranje doprinosa u okviru svoje uloge;
* Pravljenje uspešnog proizvoda;
* Učenje novih veština u programiranju za rad na razvoju softvera;
* Učenje novih veština u pisanju dokumentacije za rad na razvoju softvera;
* Upoznavanje sa različitim tehnikama za rad sa timom.

RAD TIMA

|  |  |
| --- | --- |
| DANI | VREME RADA |
| Ponedeljak | 2č |
| Utorak | 2č |
| Sreda | 2č |
| Četvrtak | 2č |
| Petak | 4č |
| Subota | 4č |
| Prosek rada | 16č |

\*Nedelja je neradni dan.

\*Odsustvo: Isključivo neophodni razlozi.

NAČIN KOMUNIKACIJE MEĐU ČLANOVIMA TIMA

* Email
* Github
* Konsultacije sa asistentom i profesorima

TEHNOLOGIJE

FRONTEND - ReactJs

BACKEND - ASP.NET

Baza podataka - Sql Server

CILJANI IZGLED PLATFORME

