**Državni Univerzitet u Novom Pazaru**

**Departman tehničkih nauka**

**Softversko inženjerstvo**



**Predmet:** Softversko inženjerstvo 1

**Tema:** Veb aplikacija za prodaju nekretnina

**Kandidat:** Meris Ahmatović

**Mentor:** Dr Aldina Avdić

**Predlog projekta:**

Predlog projekta je veb aplikacija za pretraživanje (kupovinu) nekretnina. Naziv veb aplikacije je „**RealEstate**“.

**Opis projektnog zadatka:**

RealEstate omogućava korisnicima detaljan pregled postavljenih (dostupnih) nekretnina, kao i priloženih kontakt informacija vlasnika iste i registrovanje i postavljanje sopstvenih nekretnina.

**Doseg problema koji će biti rešavan:**

* Korisnici mogu detaljno da pregledaju nekretnine koje su postavljene
* Korisnici mogu dobiti kontakt informacije svih vlasnika prijavljenih na sajtu
* Korisnik može upravljati sopstvenim oglasima
* Oglasi jednog korisnika su vidljivi istom na posebnom panelu
* Administrator ima uvid u sve oglase takođe na posebnom panelu
* Putem aplikacije se **ne može** vršiti plaćanje

**Definicija korisnika sistema:**

Projekat definiše tri tipa korisnika:

* Anonimni korisnici (*neregistrovani)*
* Registrovani korisnici
* Administrator

Određeni tip korisnika poseduje skup funkcija koje može izvršiti na sajtu.

Anonimni korisnici imaju mogućnost detaljnog pregleda postavljenih nekretnina i kontakt informacija njihovih vlasnika kao i opciju da kreiraju svoj nalog na sajtu čime bi postali registrovani korisnici.

Registrovani korisnici imaju mogućnost detaljnog pregleda postavljenih nekretnina i kontakt informacija njihovih vlasnika, dodavanje svojih nekretnina u listu dostupnih ili uklanjanje istih i mogućnost menjanja opisa svojih (postavljenih) nekretnina.

Administrator ima mogućnost pregleda svih nekretnina i uklanjanja postavljenih nekretnina bilo kog vlasnika.

**Formiranje tima i obrazloženje sastava tima:**

* **Tim i sastav Tima**
  + - Naziv tima: **LINKED**
    - Članovi tima:
      * Meris Ahmatović
      * Aldina Avdić
    - Vođa tima: Meris Ahmatović
* **Obrazloženje za izbor vođe tima**

Meris Ahmatović je izabran za vođu tima jer pored sposobnosti tolerantnog reagovanja na tuđe stavove, motivisanja saradnika i sposobnosti slušanja poseduje ogromnu želju za proučavanjem novih stvari.

* **Osnovni cilj tima**
  + Definisanje zadataka i njihovo organizovanje u faze potrebne za implementaciju;
  + Pravljenje uspešnog proizvoda;

**Definisati rad tima:**

|  |  |
| --- | --- |
| DANI | VREME (PROSEK) |
| Ponedeljak | **3h** |
| Utorak | **3h** |
| Sreda | **2h** |
| Četvrtak | **2h** |
| Petak | **2h** |
| Subota | **1h** |
| Nedelja | **1h** |
| Prosek sati za nedelju dana: | **14h** |

Odsustvo moguće isključivo zbog neophodnih razloga.

**Načini komunikacije između članova tima:**

* Sastanci (glavni vid komunikacije);
* E-mail
* Socijalne mreže;

U slučaju donošenja odluka u toku razvoja i rešavanja konkretnih poblema, komunikacija će se obavljati isključivo putem sastanaka.