**Državni Univerzitet u Novom Pazaru**

**Predmet: Softversko inženjerstvo**

**Predlog projekta: ,,Go2...’’**

* **Web aplikacija koja pruža usluge turističkih rezervacija.**
* **Usluge koje aplikacija nudi:**
* **Informacije o aktuelnim turističkim destinacijama**
* **Podatke o svim turističkim uslugama**
* Turistički aranžmani
* **Nezavisno od toga koje destinacije zanimaju korisnika, on će klikom na bilo koju od njih imati mogućnost da pročita detaljan opis ponude.**
* **Interaktivan unos podataka**
* **Korisnici sistema**

**Administrator**

Administrator će imati pristup svim funkcijama sistema. Administrator je zadužen za instaliranje, konfigurisanje i kasnije održavanje konfiguracije portala.

U ulozi administratora će se najčešće naći fakultetski obrazovana osoba sa visokim nivoom poznavanja rada na računaru i administriranja Web servera.

**Posetioci**

Posetioci aplikacije za rezervacije su osobe zainteresovane za organizovana turistička putovanja.

Posetioci imaju pristup svim javnim informacijama o turističkim ponudama, njihovim ponudama i cenama aranžmana koje nude.

Klikom na dugme „Rezerviši“, posetiocu se otvara forma u kojoj ostavlja svoje lične podatke, kao i za koji broj osoba želi da rezerviše.

**Radnik**

Radnik je zadužen za:

* ažuriranje podataka o destinacijama
* feedback posetiocu na njegov upit o rezervaciji

Radnik je pojedinac koji poseduje određeno radno iskustvo u oblasti turizma i zadovoljavajući nivo znanja na računaru.

* **Vodi se evidencija o svakoj rezervaciji**
* **Lični podaci korisnika čuvaju se u bazi podataka**
* Prilikom rezervacije svaki korisnik je dužan da ostavi svoje lične podatke – ime, prezime, broj telefona, adresu i e-mail adresu
* **Podaci o radniku, administratoru i korisnicima sajta čuvaju se u bazi podataka**
* Zaposleni imaju mogućnost ažuriranja novih ponuda, kao i svakodnevno prikupljanje obavljenih rezervacija
* I administrator i zaposleni imaju pristup bazi podataka
* **Logovanje na sajt-u će biti omogućeno kako posetiocima, tako i administratoru i radniku, ali sa različitim pravom pristupa informacijama.**
* **Tim DestinationZone koji će raditi na projektu ,,Go2“ sačinjavaju:**

**Dženeta Ademović i Zerina Rahić.**

* Članovi tima poseduju znanje koje je potrebno za ispunjenje projektnih ciljeva. Iz tog razloga rad na realizaciji projekta biće ravnomerno raspoređen na oba člana.
* Na Web programiranju aplikacije radiće oba člana. Dok za dizajn sajta će biti zadužena Dženeta, a Zerina će još raditi i na kreiranju neophodne baze podataka.
* Glavni cilj je da kreiramo Web aplikaciju koja će pre svega biti funkcionalna, pristupačna i efikasna, ali i laka za korišćenje.
* Web aplikacija će biti realizovana u programskom jeziku PHP.
* **Vođa tima je Dženeta Ademović. Vođu smo odabrale nasumično.**
* **Vremenska organizacija tima:**
* Dženeta 4 sata, Zerina 4 sata.
* Svako odsustvo bilo kojeg člana tima biće nadoknađeno.
* **Komunikacija između članova tima:**
* Članovi tima su u mogućnosti da se sastanu bilo kog dana u toku nedelje izuzev vikenda, tako da će se komunikacija pretežno odvijati direktno.
* Preko Whatsapp-a i Vibera.
* Preko Elektronske pošte i telefonskih poziva.
* Za rešavanje konkretnih problema koristiće se GitHub i Skype-ShareScreen tehnologija.