**Državni Univerzitet u Novom Pazaru**

**Predmet: Softversko inženjerstvo**

**Predlog projekta: „Web Club“**

* **Web sajt namenjen za online rezervacija u internet klubu**
* **Usluge koje sajt nudi:**

-Mogućnost rezervacije kompujutera u internet klubu.

-Naručivanje hrane i pica.

-Nalog preko kojeg kupac može da proveri stanje na računu.

-Prikupljanje „bonus poena“ na određeni broj odigranih sati.

* **Podaci o svakom korisniku čuvaju se u bazi podataka**
* **Vodi se evidencija o svakom odigranom satu, pri čemu korisnik dobija „bonus poene“ u zavisnosti od količine odigranih sati**
* **Korisnici na svakih 10 odigranih sati na kompjuteru dobijaju bonus jedan sat**
* **Korisnik, nalog, status „bonus poeni“, Administrator**

-Prilikom registracije, svaki korisnik je obavezan da ostavi svoje lične podatke – ime, prezime, username, password i e-mail adresu.

-Provera dobijenih poena i status raspolozivih sretstava na računu.

-Na svakih 10 odigranih sati korisnik dobija bonus poena sa kojim može kupiti određen broj sati.

-Administrator ima uvid u sve raspolagajuće kompjutere u klubu i listu korisnika.

* **Rezervacija kompjutera i naručivanje:**

- Omogućavanje korisnicima u uvid raspoloživih računara i rezervaciju istih.

- Na sajtu će korisnici imati mogućnost da naruče dostupne proizvode iz internet kluba.

- Postoji mogućnost dodavanja proizvoda u korpu klikom na dati proizvod.

* **Nameless(Tim), članove tima koji će raditi na projektu čine: Džejlan Redžepefendić i Ivan Slavković.**

**-**Džejlan je zadužen za Web programiranje, dok će se Ivan baviti dizajnom samog sajta i potrebnom bazom podataka, Džejlan je uspesno savladao oblasti Web programiranja, dok je Ivan savladao Baze podataka i JavaScript jezik.

-Web stranica će biti realizovana pomoću JavaScript i Django-framework-a.

* **Vođa tima je Džejlan Redžepefendić. Vodja je odabran zbog boljeg poznavanja Web programiranja.**
* **Vremenska organizacija tima:**

**-** Džejlan 3 sata, Ivan 3 sata.

-Svako odsustvo nekog od članova biće naknadno nadoknađeno.

* **Komunikacija izmedju članova tima:**

-Preko Discord-a, WhatApp-a.

-Preko telefonskih poziva.

-Obavezan sastanak najmanje jednom nedeljno, u slučaju potrebe i više.

-Za konkretne probleme koristiće se GitHub i tehnologija Video poziva(Discord).