**Elektrotehnički fakultet u Beogradu**

**SI3PSI Principi softversko inženjerstva**

**Projekat Platforma za formiranje PSI timova**

**Specifikacija scenaria upotrebe formiranje tima**

**Verzija 1.0**

**Istorija izmena**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Datum | Verzija | Kratak opis |
| 04.15.2016 | 1.0 | Inicijalna verzija |

Uvod

* Rezime

Definisanje scenario formiranje tima.

* Reference

1. Projektni zadatak

2. Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

Scenario formiranje tima

* Kratak opis

Radi se o mogućnosti studenta da formira tim. Prilikom formiranja student će uneti potrebne podatke kao što sui me tima, projektni zadatak, koliko članova sadrži itd. Student nako odabira opcije dobija formu u koju unosi potrebne podatke I nakon unosa pritiska dugme za potvrdu. Nakon ovoga sistem provera ispravnost unetih podataka ( da li je ime tima zauzeto, itd.). Ukoliko su podaci ispravni u bazi će se formirati novi zapis koji će sadržati sve potebne podatke o datom timu. Student koji je formirao tim se automatski bira za vođu. Nakon ovog može da poziva I prihvata druge članove u svoj tim. Ukoliko su podaci neispravni sistem izbacuje poruku o greški koja sadrži informaciju o tome koji podaci nisu ispravni.

* Učesnici

1. Student

* Preduslovi

Dati student je registrovan I najavljen na sistem.

* Glavni tok događaja

Uspešno formiranje tima

1. Student bira opciju formiranje tima I dobija formu za unos podataka.
2. Student unosi sve potrebne podatke I pritiska dugme za potvrdu.
3. Sistem proverava ispravnost podataka.
4. Sistem evidentira novi tim u bazi podataka.
5. Sistem izbacuje poruku o uspehu

* Alternativni tok događaja

Neuspešno formiranje tima

Ovaj scenario nastupa ukoliko su uneti podaci neispravni (ime tima već zauzeto itd.). Nakon što sistem proveri ispravnost podataka I utvrdi njihovu neispravnost izbacuje poruku o greški koja sadrži informaciju koji je podataka neispravan. Nakon toga vraćamo se na korak broj dva.

* Posebni zahtevi

Data funckionalnost treba da se implementira nakon funkcionalnosti registracija, najava I ažuriranje podata studenata.

* Posledice

U bazi je formarina zapis koji se tiče novoformiranog tima.