**Elektrotehnički fakultet u Beogradu**

**SI3PSI Principi softversko inženjerstva**

**Projekat Platforma za formiranje PSI timova**

**Specifikacija slučaja korišćenja zahtev za izlazak člana iz tima**

**Verzija 1.0**

**Istorija izmena**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Verzija | Kratak opis | Autor |
| 03.15.2016 | 1.0 | Inicijalna verzija | Ivan Miljković |
| 14.04.2016 | 1.1 | Ispravka nakon FR | Ivan Miljković |

Uvod

* Rezime

Definisanje scenarija slanja zahteva za izlazak clana iz tima.

* Reference

1. Projektni zadatak

2. Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

Scenario zahtev za izlazak iz tima

* Kratak opis

Radi se o proceduri za slanje zahteva za izlazak člana iz tima. Student šalje zahtev za izlazak iz tima. Nakon toga se svim ostalim članovima tima šalje poruka sa informacijom da je poslat zahtev za izlazak. Svi članovi tima, osim studenta koji je poslao zahtev, se izjašnjavaju da li dopuštaju izlazak datog člana iz tima ili ne. Kada svi studenti glasaju ili dok ne prođe određeni period vremena, u zavisnosti od ishoda student ostaje ili ne ostaje u timu. U slučaju da je student istovremeno I vođa tima, pokreće se procedura za biranje novog vođe tima.

* Učesnici

1. Student (šalje zahtev za izlazak iz tima)
2. Članovi tima

* Preduslovi

Uspešno obavljen scenario formiranja tima.

* Glavni tok događaja

Student šalje zahtev za pristup timu

1. Student šalje zahtev za izlazak iz tima
2. Članovi tima dobijaju poruku o zahtevu
3. Članovi tima odlučuju da će dopustiti Studentu da napusti tim
4. Svi članovi tima dobijaju obaveštenje da je Student napustio tim.

* Alternativni tok događaja

Neki od članova tima odbija predlog

Prati se glavni tok događaja. Ukoliko bar jedan od članova tima koji glasaju odluči da ne dopusti Studentu da napusti tim Student ostaje u timu. Svi članovi tima dobijaju poruku o nepromenjenom stanju tima.

Student je istovremeo i vođa tima

Prati se glavni tok dogadjaja. Pod uslovom da je izlazak iz tima bio uspešan, ukoliko je Student istovremeno I vođa tima, automatski se izvršava procedura za biranje novog vođe tima.

Neki od članova tima ne glasa

Prati se glavni tok dogadjaja. Ukoliko neki od studenata koji glasaju ne glasa određen period vremena, glasanje će se smatrati uspelim.

* Posebni zahtevi

Data funkcionalnost treba da se implementira u poslednjim fazama aplikacije.

* Posledice

U sistemu se evidentirano da li je Student napustio tim ili nije.