**Principi softverskog inženjerstva**

Scenario slučaja upotrebe – Prijava praćenja

***Sistem za podučavanje (Tutor center)***

*ElektRotehnički fakultet u beogradU* | Školska 2017/2018 godina

SI3PSI

***SADRŽAJ***

**1. Uvod 3**

1.1. Rezime 3

1.2. Namena dokumenta i ciljna grupa 3

1.3. Reference 3

1.4. Otvorena pitanja 3

**2. Scenario upotrebe 4**

2.1. Kratak opis 4

2.2. Preduslovi 4

2.3. Postuslovi 4

2.3.1. Uspeh 4

2.3.2. Neuspeh 4

2.4. Aktori 4

2.5. Ulaz/Izlaz 4

2.6. Tok događaja 5

2.6.1. Glavni scenario uspeha 5

2.6.2. Alternativni scenario 5

**SPISAK IZMENA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Mesta izmene** | **Autor** |
| **05.03.2018.** | 1.0 | Osnovna verzija | Predrag Mitrović |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**1. Uvod**

1.1 Rezime

Definisanje scenarija upotrebe pri prijavi praćenja oblasti.

1.2. Namena dokumenta i ciljna grupa

Dokument će koristiti svi članovi projektnog tima u razvoju projekta i testiranju a može se koristiti i pri pisanju uputstva za upotrebu.

1.3. Reference

1. Projektni zadatak

2. Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

1.4. Otvorena pitanja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **R.BR** | **Opis** | **Rešenje** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**2. Scenario upotrebe**

2.1. Kratak opis

Predavači imaju mogućnost da prijave praćenje oblasti. Time će im biti omogućeno da dobijaju notifikacije kada se u određenoj oblasti kada se u određenoj oblasti nešto desi, kao i šta se konkretno desilo. Predavači koji prate određenu oblast mogu odjaviti praćenje oblasti.

2.2. Preduslovi

1. Korisnik mora biti ulogovan na sistem.

2. Korisnik mora biti minimum Predavač.

2.3. Postuslovi

2.3.1. Uspeh

1. Korisnik je prijavio/odjavio praćenje oblasti.

2.3.2. Neuspeh

Nema.

2.4. Aktori

1. Korisnik

2.5. Ulaz/Izlaz

* Poruka o uspehu

2.6. Tok događaja

2.6.1. Glavni scenario uspeha

1. Aktor pretražuje oblasti i pronalazi oblast za koju želi da prijavi/odjavi praćenje oblasti

2. Aktor bira opciju za prijavu/odjavu praćenja oblasti

3. Klijent šalje serveru zahtev za prijavu/odjavu praćenja oblasti

4. Server prihvata podatke i unosi ih u bazu podataka

5. Server šalje potvrdu klijentu da je zahtev uspešno unet

6. Klijent je primio poruku da je prijavljivanje/odjavljivanje uspešno

7 Klijent ispisuje poruku o uspehu i preusmerava Aktora na stranicu za pretragu oblasti

2.6.2. Alternativni scenario

2.- Aktoru je onemogućena opcija zbog toga što Aktor već prati/ne prati željenu oblast

2.1.- Izlazi se iz slučaja korišćenja