**Elektrotehnički fakultet u Beogradu**

**SI3PSI Principi softversko inženjerstva**

**Projekat Platforma za formiranje PSI timova**

**Specifikacija scenaria upotrebe pretraga studenata**

**Verzija 1.0**

**Istorija izmena**

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

Uvod

* Rezime

Definisanje scenario pretrage studenata.

* Reference

1. Projektni zadatak

2. Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

Scenario pretrage studenata

* Kratak opis

Radi se o mogućnosti pretrage i pregleda studenata sa posebnim opcijama koje omogućuju filtriranje rezulata pretrage. Na strani sa studentima mogu se uneti razne parametri pretragi. Oni uključuju veštine koje poseduju studenti, ime itd. Nakon unosa parametara pritskom na dugme za potvrdu sistem pregleda bazu i traži studente koji zadovoljavaju zadate kriterijume. Nakon toga napravi spisak studenta koji zadovoljava zadati kriterijum i prikazuje dobijen rezlutat korisniku.

* Učesnici

1. Korinsik (može biti I student I asistent)

* Preduslovi

Dati korisnik je registrovan I najavljen na sistem.

* Glavni tok događaja

Pretraga studenata

1. Korisnik bira opciju pretrage studenata.
2. Korisnik unosi željene parametre pretrage I pritiska dugme potvrde.
3. Sistem pretažuje bazu za studentima koji zadovoljavaju zadati kriterijum I formira listu.
4. Sistem prikazuje korisniku rezultat pretrage nakon čega student može da vrši pregled liste.

* Alternativni tok događaja

Korisnik unosi parametre u pogrešnom formatu

U zavisnosti od formata parametara (radiobutton, checkbox, textfield itd.) može da postoji alternativni tok u kome će sistem obavestiti korisnik da uneti parametri nisu ispravni.

* Posebni zahtevi

Data funkcionalnost treba da se implementira u najkasnijoj fazi aplikacije zato što zahteva funkcionalnosti registracij, najave I ažuriranje studenata.

* Posledice

Korisniku je prikazan spisak studenata koji zadovoljavaju zadati kriterijum.