Elektrotehnički fakultet, Univerzitet u Beogradu Principi softverskog inženjerstva 13SI3PSI

Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti registracije studentskog naloga

StudAssist – Studentski potral za menze

Verzija 1.1

11.4.2024.



Sadržaj

ls	torija izı	mena dokumenta	3
1	Uvoc	1	4
	1.1	Rezime	4
		Namena dokumenta i ciljne grupe	4
		Reference	4
	1.4	Otvorena pitanja	4
2	Scenario registracije studentskog naloga		5
	2.1	Kratak opis	5
	2.2	Tok događaja	5
	2.2.1	Registracija novog naloga	5
	2.2.2	? Korisnik pri registraciji ne unosi sve obavezne podatke	5
	2.2.3	Rorisnik pri registraciji ne unosi lozinku u odgovarajućem formatu	5
	2.2.4	Korisnik pri registraciji ne unosi ispravno ponovljenu lozinku	5
	2.2.5	Korisnik pri registraciji unosi već zauzeto korisničko ime/broj kartice	5
	2.2.6	Korisnik pri registraciji unosi broj kartice/PIN koji ne postoje u bazi	5
	2.3	Posebni zahtevi	6
	2.4	Preduslovi	6
	2.5	Posledice	6



Istorija izmena dokumenta

Datum	Verzija	Kratak opis	Autor
14.3.2024.	1.0	Inicijalna verzija	Zlatko Golubović
11.4.2024.	1.1	Dodatak vezan za verifikacioni PIN studentske kartice	Zlatko Golubović





1 Uvod

1.1 Rezime

Definisanje scenarija upotrebe registracije studentskog naloga, sa primerima odgovarajućih html stranica.

1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe

Osnovna namena dokumenta je korišćenje od strane članova projektnog tima u fazama razvoja i testiranja projekta. Dokument se može koristiti prilikom pisanja uputstva za upotrebu.

1.3 Reference

- 1. Projektni zadatak
- 2. Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti
- 3. Guidelines Use Case, Rational Unified Process 2000
- 4. Guidelines Use Case Storyboard, Rational Unified Process 2000

1.4 Otvorena pitanja

Redni broj	Opis	Rešenje



2 Scenario registracije studentskog naloga

2.1 Kratak opis

Gost se može registrovati kao student putem forme u kojoj unosi svoje lične podatke (ime, prezime, broj kartice, šifru za nalog...). Nakon potvrđene lozinke potvrđuje podatke klikom na submit dugme.

2.2 Tok događaja

2.2.1 Registracija novog naloga

- 2.2.1.1 Korisnik sa stranice prijave klikće na dugme za registraciju koje ga odvodi na odgovarajuću stranicu.
- 2.2.1.2 Korisnik unosi opšte podatke: ime, prezime, email, adresu (obavezno) i datum rođenja, broj telefona (opciono).
- 2.2.1.3 Korisnik unosi korisničko ime.
- 2.2.1.4 Korisnik unosi lozinku.
- 2.2.1.5 Korisnik unosi istu lozinku još jednom.
- 2.2.1.6 Korisnik unosi podatke o studentskoj kartici: broj kartice i verifikacioni PIN.
- 2.2.1.7 Korisnik klikće dugme za registraciju.
- 2.2.1.8 Prikazuje se poruka o uspešnoj registraciji novog studenta.

2.2.2 Korisnik pri registraciji ne unosi sve obavezne podatke

Isto kao u scenariju 2.2.1 samo što korisnik ne unosi neki od obaveznih podataka što dovodi do neuspešne registracije.

2.2.3 Korisnik pri registraciji ne unosi lozinku u odgovarajućem formatu

- 2.2.1.4a.1 Korisnik ne unosi lozinku u odgovarajućem formatu: najmanje 8 karaktera, barem jedno malo, jedno veliko slovo, barem jedna cifra i jedan specijalni znak.
- 2.2.1.4a.2 Korisnik klikće dugme za registraciju.
- 2.2.1.4a.3 Prikazuje se poruka o pogrešnom formatu lozinke.

2.2.4 Korisnik pri registraciji ne unosi ispravno ponovljenu lozinku

- 2.2.1.5a.1 Korisnik ne unosi ispravno ponovljenu lozinku.
- 2.2.1.5a.2 Korisnik klikće dugme za registraciju.
- 2.2.1.5a.3 Prikazuje se poruka o neadekvatnoj lozinci.

2.2.5 Korisnik pri registraciji unosi već zauzeto korisničko ime/broj kartice

Isto kao u scenariju 2.2.1 samo što korisnik unosi korisničko ime ili broj kartice za koje već postoji nalog što dovodi do neuspešne registracije.

2.2.6 Korisnik pri registraciji unosi broj kartice/PIN koji ne postoje u bazi

2.2.1.6a.1 Korisnik unosi broj kartice/PIN koji ne postoje u bazi podataka.



- 2.2.1.6a.2 Korisnik klikće dugme za registraciju.
- 2.2.1.6a.3 Prikazuje se poruka o neadekvatnom broju kartice/PIN-u.

2.3 Posebni zahtevi

Funkciju treba uraditi u prvoj fazi izrade aplikacije.

2.4 Preduslovi

Korisnik nije već prijavljen na sistemu.

2.5 Posledice

Kreiranje novog studenskog naloga nakon uspešne registracije.