

Elektrotehnički fakultet, Univerzitet u Beogradu

Principi softverskog inženjerstva

13SI3PSI

# Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti autorizacije

StudAssist – Studentski portal za menze

Verzija 1.1

29.3.2024.

## Sadržaj

Istorija izmena dokumenta .....	3
1 Uvod.....	4
1.1 Rezime.....	4
1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe .....	4
1.3 Reference .....	4
1.4 Otvorena pitanja.....	4
2 Scenario autorizacije.....	5
2.1 Kratak opis .....	5
2.2 Tok događaja .....	5
2.2.1 Korisnik se prijavljuje na sistem kao student .....	5
2.2.2 Korisnik se prijavljuje na sistem kao moderator .....	5
2.2.3 Korisnik se prijavljuje na sistem kao administrator .....	5
2.2.4 Korisnik pri prijavi ne unosi korisničko ime .....	5
2.2.5 Korisnik pri prijavi ne unosi lozinku .....	5
2.2.6 Korisnik pri prijavi unosi neispravno korisničko ime .....	5
2.2.7 Korisnik pri prijavi unosi pogrešnu lozinku.....	6
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
29.3.2024.	1.1	Ispravljen propust uočen tokom formalne inspekcije	Zlatko Golubović

# 1 Uvod

## 1.1 Rezime

Definisanje scenarija upotrebe autorizacije, 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 autorizacije

### 2.1 Kratak opis

U odeljku za prijavljivanje vrši se unos korisničkog imena i lozinke. Te vrednosti se upoređuju sa podacima u bazi. Studenti umesto korisničkog imena mogu da koriste i broj svoje kartice.

### 2.2 Tok događaja

#### 2.2.1 Korisnik se prijavljuje na sistem kao student

2.2.1.1 Korisnik unosi svoje korisničko ime ili broj kartice.

2.2.1.2 Korisnik unosi svoju lozinku.

2.2.1.3 Korisnik klikće dugme za prijavu.

2.2.1.4 Prikazuje se stranica profila uspešno prijavljenog studenta.

#### 2.2.2 Korisnik se prijavljuje na sistem kao moderator

Isto kao u scenariju 2.2.1 sa izuzetkom da korisnik unosi isključivo korisničko ime, a nikako broj kartice i na kraju ovog scenarija će se prikazati stranica profila uspešno prijavljenog moderatora.

#### 2.2.3 Korisnik se prijavljuje na sistem kao administrator

Isto kao u scenariju 2.2.1 sa izuzetkom da korisnik unosi isključivo korisničko ime, a nikako broj kartice i na kraju ovog scenarija će se prikazati stranica profila uspešno prijavljenog administratora

#### 2.2.4 *Korisnik pri prijavi ne unosi korisničko ime*

2.2.1.1a.1 *Korisnik ne unosi ništa u polje za korisničko ime/broj studentske kartice.*

2.2.1.1a.2 *Korisnik klikće dugme za prijavu.*

2.2.1.1a.3 *Prikazuje se poruka koja informiše korisnika da je neophodno uneti korisničko ime.*

#### 2.2.5 *Korisnik pri prijavi ne unosi lozinku*

2.2.1.2a.1 *Korisnik ne unosi ništa u polje za lozinku.*

2.2.1.2a.2 *Korisnik klikće dugme za prijavu.*

2.2.1.2a.3 *Prikazuje se poruka koja informiše korisnika da je neophodno uneti lozinku.*

#### 2.2.6 *Korisnik pri prijavi unosi neispravno korisničko ime*

2.2.1.1b.1 *Korisnik unosi neispravno korisničko ime.*

2.2.1.1b.2 *Korisnik unosi lozinku.*

2.2.1.1b.3 *Korisnik klikće dugme za prijavu.*

2.2.1.1b.4 *Prikazuje se poruka koja informiše korisnika da je uneto neispravno korisničko ime.*

### **2.2.7 Korisnik pri prijavi unosi pogrešnu lozinku**

*2.2.1.2b.1 Korisnik unosi pogrešnu lozinku.*

*2.2.1.2b.2 Korisnik klikće dugme za prijavu.*

*2.2.1.2b.3 Prikazuje se poruka koja informiše korisnika da je uneta pogrešna lozinka.*

## **2.3 Posebni zahtevi**

Funkc treba uraditi u prvoj fazi izrade aplikacije.

## **2.4 Preduslovi**

Korisnik nije već prijavljen na sistemu.

## **2.5 Posledice**

Korisnik ima autorizovani pristup sistemu nakon uspešnog prijavljivanja.