

Elektrotehnički fakultet, Univerzitet u Beogradu

Principi softverskog inženjerstva

13SI3PSI

Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti registracije izlaska iz menze

StudAssist – Studentski portal za menze

Verzija 1.0

8.3.2024

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 registracije izlaska iz menze	5
2.1 Kratak opis	5
2.2 Tok događaja	5
2.2.1 Student uspešno očitava QR kod	5
2.3 Posebni zahtevi	5
2.4 Preduslovi	5
2.5 Posledice	5

[illegible]

1 Uvod

1.1 Rezime

Definisanje scenarija upotrebe registracije izlaska iz menze, 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
1	Student očitava QR kod i donosi pribor, a ne poseduje žeton(žeton nikada nije kupljen).	
2	Student očitava QR kod i donosi pribor, a nije iskoristio žeton koji poseduje pri ulasku.	

2 Scenario registracije izlaska iz menze

2.1 Kratak opis

Student u menzi vraća korišćen pribor za jelo i skenira QR kod da registruje izlaska iz menze. Takođe se u evidenciji smanjuje broj studenata koji se trenutno nalaze u menzi i omogućuje upotreba žetona studentu za preuzimanje pribora.

2.2 Tok događaja

2.2.1 Student uspešno očitava QR kod

1. Student u menzi uspešno skenira QR kod i vraća pribor.
2. Ispisuje se poruka „Uspešno očitani QR kod za izlazak iz menze“.
3. Studentu se vraća žeton za korišćenje pri sledećem dolasku u menzu.

2.3 Posebni zahtevi

Nema.

2.4 Preduslovi

Pre očitavanja žetona korisnik(student) mora biti ulogovan.

2.5 Posledice

Ažurira se trenutni broj studenata za zadatu menzu i status žetona.