Elektrotehnički fakultet u Beogradu

SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

Projekat BookWorms

**Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti pretrage**

Verzija 1.0

**Istorija izmena**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Verzija | Kratak opis | Autor |
| 20.3.2023. | **1.0** | inicijalna verzija | Lea Samardžić |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Sadržaj**

Sadržaj

[1. Uvod 4](#_Toc130237134)

[1.1 Rezime 4](#_Toc130237135)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc130237136)

[1.3 Reference 4](#_Toc130237137)

[1.4 Otvorena pitanja 4](#_Toc130237138)

[2. Scenario pretraživanja podataka 5](#_Toc130237139)

[2.1 Kratak opis 5](#_Toc130237140)

[2.2 Tok događaja 5](#_Toc130237141)

[2.2.1 Korisnik pristupa polju za pretragu 5](#_Toc130237142)

[2.2.2 Korisnik bira kategoriju pretrage 5](#_Toc130237143)

[2.2.3 Korisnik unosi reči pretrage 5](#_Toc130237144)

[2.2.4 Korisnik pregleda rezultat pretrage 5](#_Toc130237145)

[2.3 Posebni zahtevi 5](#_Toc130237146)

[2.4 Preduslovi 5](#_Toc130237147)

[2.5 Posledice 5](#_Toc130237148)

# Uvod

## Rezime

Definisanje scenarija upotrebe pri pretraživanja podataka u sistemu, sa primerima odgovarajućih html stranica.

## Namena dokumenta i ciljne grupe

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

## 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

## Otvorena pitanja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Redni broj | Opis | Rešenje |
| 1 | Kako omogućiti korisniku da suzi izbor knjige koju pretražuje po naslovu na osnovu žanra ili ključnih reči? | Ukinuti pretragu po imenu žanra ili nazivu ključnih reči kao zasebne kategorije, već kao subkategorije pretrage knjige po nazivu. Subkategorije se biraju ili kucanjem reči ili iz opadajuće liste. |
| 2 | Kako omogućiti korisniku pretragu bilo koje kategorije bez obaveze odabira te iste kategorije? | Optimizacija pretrage u sistemu da bi se brže dobio rezultat. |

# Scenario pretraživanja podataka

## Kratak opis

U okviru ove funkcionalnost korisnik treba da pretražuje željene podatke u sistemu. U opticaju su mu pretraga autora ili recenzenata, knjiga na osnovu naslova, knjiga na osnovu žanra, knjiga na osnovu ključnih reči. Pretraga i rezultate pretrage se nalaze u posebnim stranicama aplikacije.

## Tok događaja

### Korisnik pristupa polju za pretragu

### Korisnik bira kategoriju pretrage

Korisnik bira jednu od četiri kategorije: ime autora ili korisničko ime recenzenta, naslov knjige, ime žanra, naziv ključne reči.

### Korisnik unosi reči pretrage

### Korisnik pregleda rezultat pretrage

## Posebni zahtevi

## Preduslovi

Korisnik je prijavljen na sistem.

## Posledice