

*Jesenji semestar, 2021/22*

*PREDMET: SE321 OBEZBEĐENJE KVALITETA, TESTIRANJE I ODRŽAVANJE SOFTVERA*

Domaći zadatak: **4**

Ime i prezime: **Uros Milovanovic**

Broj indeksa: **4191**

Datum izrade: **10.01.2022.**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1.Korisnik je izabrao opciju pozajmice |
| Glavni koraci u sistemskom procesu | 2.Korisnik je pozajmio odredjenu knjigu iz biblioteke. |
|  | 3.Korisnik je izabrao opciju informacije o kazni. |
|  | 4.Korisnik dobija poruku o iznosu kazne. |
|  | 1.Korisnik ne moze da pozajmi odredjeni primerak knjige. |
| Moguci problemi na osnovu kojih su izvedeni test slucajevi | 2.Korisnik dobija pogresnu informaciju o iznosu kazne. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Naslov | | Iznajmljivanje knjige | | | Rev 01 | | | | Autor | | Uros | Datum | | | 10.01.2022. |
| Cilj | | Provera situacije kada ne moze da pozajmi odredjeni primerak knjige. | | | | | | | Reference | | / | | | | |
| Test uslovi | | Korisnik zeli da iznajmi knjigu | | | Vreme neophodno za izradu test slučaja | | | | 10min | | Neophodno vreme za izvršenje test slučaja | | 3min | | |
|  |  | |  |
|  | | Opis postavke za testiranje | | | | | | | | | | | | | |
| • | | Korisnik jeizabrao opciju iznajmljivanja knjige. | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | |  |  | |  | |
| Definicija testa | | | | | | | | | | | Izvršenje testa | | | | | |
|  | | Uslovi | | | Ulazn i podaci | | Očekivani rezultati | | | | Aktuelni rezultati | | | Broj problema | | |
|  | | Mora da postoje knjige za iznajmljivanje. | | | Izabrani primerak knjige. | | Korisnik je iznajmio izabrani primerak knjige. | | | | Onemoguceno mu je iznajmljivaje knjige. | | | 1-U slucaju da je odredjeni primerak vec iznajmljen I zbog toga korisnik ne moze opet da ga iznajmi, izbaciti poruku korisniku o tome. | | |
|  | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | | |
|  | | Opis post uslova  Doslo je do greske u iznajmljivanju. | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Naslov | | Iznajmljivanje knjige | | | Rev 01 | | | | Autor | | Uros | Datum | | | 10.01.2022. |
| Cilj | | Provera situacije kada dobija pogresnu informaciju o iznosu kazne. | | | | | | | Reference | | / | | | | |
| Test uslovi | | Korisnik zeli da dobije informaciju o iznosu kazne. | | | Vreme neophodno za izradu test slučaja | | | | 10min | | Neophodno vreme za izvršenje test slučaja | | 3min | | |
|  |  | |  |
|  | | Opis postavke za testiranje | | | | | | | | | | | | | |
| • | | Korisnik jeizabrao opciju dobijanja informacije o iznosu kazne. | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | |  |  | |  | |
| Definicija testa | | | | | | | | | | | Izvršenje testa | | | | | |
|  | | Uslovi | | | Ulazn i podaci | | Očekivani rezultati | | | | Aktuelni rezultati | | | Broj problema | | |
|  | | Korisnik mora da ima makar jednu iznajmljenu knjigu. | | | Izabrani primerak knjige za koji se racuna iznos kazne. | | Korisnik je dobio informaciju o iznosu kazne. | | | | Dobija pogresnu informaciju-tj.pogresno izracunat iznos kazne. | | | 1-Ispraviti metodu za izracunavanje iznosa kazne. | | |
|  | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | | |
|  | | Opis post uslova  Doslo je do greske u prikazu iznosa kazne. | | | | | | | | | | | | | | |

JUNIT:

