**LIST OF EQUIVALENCE CLASSES**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No. | Name | Type |
| 1. 1. | Field – description | Valid / Invalid |
| 1. 2. | Korisničko ime – prazno | Invalid |
| 1. 3. | Lozinka – prazna | Invalid |
| 1. 4. | Korisničko ime – ne postoji | Invalid |
| 1. 5. | Lozinka – pogrešna | Invalid |
| 1. 6. | Korisničko ime – postoji | Valid |
| 1. 7. | Lozinka - postoji | Valid |
|  | Registrovanje – podaci u redu | Valid |
|  | Registrovanje – podaci nisu u redu | Invalid |
|  | Uklanjanje korisnika – drugi korisnik admin | Invalid |
|  | Uklanjanje korisnika – ukloniti običnog korisnika | Valid |

**TEST PLAN**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Name | Description | Design | Preconditions / Postconditions (for test case execution) | Implementation |
| 1. 1. | Test case name | Brief description of the test case and what class of equivalence covers | Test case description (step by step):  1) ...  2) ...  3) ... |  | Automated / Manual |
| 1. 2. | Logovanje - uspešno | Primer uspešnog logovanja (pokriva klase : 6,7) |  | PRE#1: Postoji korisnik sa tim imenom I lozinkom u sistemu  PRE#2: Korisnik nije već ulogovan | Automated |
| 1. 3. | Logovanje – korisničko ime prazno | Primer neuspešnog logovanja (pokriva klase : 2) |  | PRE#1: Korisnik nije već ulogovan | Automated |
|  | Logovanje – lozinka prazna | Primer neuspešnog logovanja (pokriva klase : 3) |  | PRE#1: Korisnik nije već ulogovan | Automated |
|  | Logovanje – korisničko ime ne postoji | Primer neuspešnog logovanja (pokriva klase : 4) |  | PRE#1: Korisnik nije već ulogovan  PRE#2: Korisnik sa tim imenom ne postoji | Automated |
|  | Logovanje – lozinka neispravna | Primer neuspešnog logovanja (pokriva klase : 5) |  | PRE#1: Korisnik nije već ulogovan  PRE#2: Korisnik sa tom lozinkom ne postoji | Automated |
|  | Registrovanje - uspešno | Primer uspešnog registrovanja (pokriva klase : 8) |  | PRE#1: Ne postoji korisnik sa tim imenom I lozinkom u sistemu  PRE#2: Korisnik nije već ulogovan | Automated |
|  | Registrovanje - neuspešno | Primer uspešnog registrovanja (pokriva klase : 9) |  | PRE#1: Korisnik nije već ulogovan | Automated |
|  | Ocenjivanje | Primer ocenjivanja korisnika (  Prvo pozitivno pa negativno) |  | PRE#1: Korisnik ulogovan na sistem  PRE#2: Korisnik nije pre toga ocenio korisnika | Automated |
|  | Uklanjanje korisnika – običan korisnik | Primer uklanjanja običnog korisnika iz sistema  (pokriva klase : 11) | 1)Administrator pronađe profil običnog korisnika kojeg želi da ukloni  2) Administrator klikom na dugme ukloni korisnika uklanja korisnika  3)Korisnik se briše iz baze podataka , kao I sve njegove objave , prijave I komentari | PRE#1: Korisnik ulogovan na sistem kao admin  PRE#2: Postoji nalog korisnika kojeg želimo da uklonimo u bazi podataka  POST#1: Korisnik obrisan iz baze podataka | Manual |
|  | Uklanjanje korisnika – ukloniti drugog administratora | Primer pokušaja uklanjanja drugog administratora iz sistema  (pokriva klase : 10) | 1)Administrator ode na profil drugog administratora  2) Administrator klikom na dugme ukloni korisnika pokuša da ukloni profil drugog administratora  3)Administrator dobija obavešstenje da ne može da ukloni drugog administratora | PRE#1: Korisnik ulogovan na sistem kao admin  PRE#2: Postoji nalog korisnika kojeg želimo da uklonimo u bazi podataka I koji je administrator | Manual |