**Elektrotehnički fakultet u Beogradu**

**SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva**

**Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti dodavanja trenera u sistem**

Verzija 1.0

David Durić 0102/2021

Kristina kragović 0270/2021

sofija martinović 0486/2021

aleksandar ilić 0495/2021

**STEP BY STEP**

A black and white logo

Description automatically generated

Sadržaj

[1. Uvod 1](#_Toc161099851)

[1.1. Rezime 1](#_Toc161099852)

[1.2. Namena dokumenta i ciljne grupe 1](#_Toc161099853)

[1.3. Reference 1](#_Toc161099854)

[1.4. Otvorena pitanja 1](#_Toc161099855)

[2. Scenario dodavanja trenera u sistem 2](#_Toc161099856)

[2.1. Kratak opis 2](#_Toc161099857)

[2.2. Akteri 2](#_Toc161099858)

[2.3. Preduslovi 2](#_Toc161099859)

[2.4. Tok događaja 2](#_Toc161099860)

[Glavni tok događaja 2](#_Toc161099861)

[Alternativni tokovi događaja 3](#_Toc161099862)

[2.5. Postuslovi 3](#_Toc161099863)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Verzija | Kratak opis | Autor |
| 11.03.2024. | 1.0 | Inicijalna verzija | David Durić |
| 01.04.2024. | 1.1 | Druga verzija | David Durić |
| 30.05.2024. | 2.0 | Treća verzija | Sofija Martinović |

Istorija izmena

# Uvod

## Rezime

U ovom dokumentu su definisani scenariji slučajeva upotrebe pri dodavanju trenera u sistem u teretani Step By Step.

## Namena dokumenta i ciljne grupe

Dokument će koristiti svi članovi projektnog tima u razvoju projekta i testiranju, s obzirom da je očekivani ishod za svaki unos od strane korisnika precizno definisan i poznat. Dokument se može koristiti i pri pisanju upustva za upotrebu.

## Reference

1. Projektni zadatak
2. Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

## Otvorena pitanja

Nema.

# Scenario dodavanje trenera u sistem

## Kratak opis

Administrator jedino ima mogućnost da doda novog trenera u sistem. Kako su treneri ipak korisnici sa većim privilegijama od registrovanog člana, proces registrovanja trenera je potrebno monitorizovati od strane administratora.

## Akteri

Administrator sistema.

## Preduslovi

Administrator je ulogovan sa svojim kredencijalima i otvara se početna stranica za admina.

## Tok događaja

### Glavni tok događaja

1. Administrator bira karticu "Treneri". Prikazuje mu se više kartica od kojih bira "Dodaj".
2. Pojavljuje se forma sa više obaveznih polja: tekstualno polje za korisničko ime i šifru, polje za sliku, kao i lista mogućih tipova treninga i check-box pored.
3. Administrator popunjava polja i označava tipove treninga za koje je trener kompetentan.
4. Nakon popunjavanja svih obaveznih polja, administrator klikće dugme "Dodaj novog trenera!".
5. Sistem utvrđuje jedinstvenost korisničkog imena.
6. Sistem dodaje podatke o treneru i treninzima koje drži u bazu.
7. Administratoru se ispisuje poruka "Uspešno ste dodali trenera!".
8. Administrator pritiska dugme „Zatvori“ i prebacuje se na početnu stranicu.

### Alternativni tokovi događaja

*Slika nije odabrana*

2.1.1. Korisnik ne postavlja sliku.

2.1.2. Ispisuje se poruka "Morate izabrati sliku!"

2.1.3. Zatvaranjem alerta korisnik je vraćen na nedovršenu formu.

*Nema označenih tipova treninga*

2.2.1. Korisnik ne označava nijedan tip treninga, a ostala polja popunjava ispravno.

2.2.2. Ispisuje se poruka "Morate označiti barem jedan checkbox!"

2.2.3. Zatvaranjem alerta korisnik je vraćen na nedovršenu formu.

*Tip fajla nije nijedan od odgovarajućih (jpg, png, img)*

2.3.1. Korisnik ispravno popunjava sva polja, a za fajl postavlja fajl nekog neodgovarajućeg tipa.

2.3.2. Ispisuje se poruka "Morate označiti barem jedan checkbox!"

2.3.3. Zatvaranjem alerta korisnik je vraćen na nedovršenu formu.

*Nepopunjena lozinka*

2.4.1. Korisnik ispravno popunjava sva polja, a polje za lozinku ostavlja praznim.

2.4.2. Ispisuje se poruka "Morate uneti lozinku!"

2.4.3. Zatvaranjem alerta korisnik je vraćen na nedovršenu formu.

*Lozinka kraća od deset znakova*

2.5.1. Korisnik ispravno popunjava sva polja, a polje za lozinku ostavlja praznim.

2.5.2. Ispisuje se poruka " Lozinka mora imati najmanje 10 znakova"

2.5.3. Zatvaranjem alerta korisnik je vraćen na nedovršenu formu.

*Zauzeto korisničko ime*

5.1.1. Sistem utvrđuje da je predloženo korisničko ime zauzeto.

5.1.2. Administratoru se ispisuje poruka "Dato korisničko ime je zauzeto.".

## Postuslovi

U bazu podataka je dodat tip korisnika trener, a za određene tipove treninga se proširio broj korisnika koji mogu da ih drže.