



Univerzitet u Sarajevu
Elektrotehnički fakultet u Sarajevu
Odsjek za računarstvo i informatiku



ReadTheWorld

Kreiranje scenarija na osnovu slučajeva upotrebe

Objektno orijentisana analiza i dizajn

**Iris Pjanić
Adna Husičić
Mirza Kadrić**

Najkompleksnije funkcionalnosti

- Registracija i kreiranje profila
- Čitanje i pretraživanje radova
- Objavljivanje sadržaja

Registracija i kreiranje profila

Opis scenarija

Ime slučaja upotrebe	Registracija i kreiranje profila
Opis	Neregistrovani korisnik putem početnog interfejsa ispunjava obrazac sa podacima potrebnim za registraciju, te klikom na dugme kreira svoj račun nakon čega može urediti svoj profil ako želi
Vezani zahtjevi	
Preduslovi	Korisnik ima dostupan Web interfejs za registraciju (pristupio je Web sistemu putem preglednika)
Posljedice - uspješan završetak	Korisnik ima potvrdu da je kreirao račun te mu se prikazuje početni interfejs aplikacije (sa dodatnom opcijom za uređivanjem profila)
Posljedice - neuspješan završetak	Odbijanje zahtjeva - pristup sistemu kao guest
Primarni akteri	Neregistrovani korisnik
Ostali akteri	Sistem
Glavni tok	Korisnik se želi registrovati na sistem zbog dodatnih opcija (poput objavljivanja svojih radova); Unosi osobne podatke (ime, prezime, e-mail adresa, korisničko ime i lozinka) u naznačene rubrike; Tokom unosa se vrši validacija podataka; Klikom na označeno dugme korisnik uspješno završava kreiranje računa
Proširenja/Alternative	Korisnik je unio nevalidne podatke, sistem mu šalje poruku u vidu obavještenja o konkretnom problemu te se korisniku nudi ponovni unos podataka;

Glavni tok

Korisnik	Sistem
1. Pristupanje interfejsu za registraciju	2. Prikaz forme za unos podataka potrebnih za kreiranje računa
3. Unos podataka	
4. Odabir opcije za potvrdu	5. Validacija unesenih podataka
	6. Izvještavanje da je korisnik uspješno kreirao račun

Alternativni tok - Korisnik unio nepotpune ili neispravne podatke

Korisnik	Sistem
1. Pristupanje interfejsu za registraciju	2. Prikaz forme za unos podataka potrebnih za kreiranje računa
3. Unos podataka	
4. Odabir opcije za potvrdu	5. Validacija unesenih podataka
	6. Izvještavanje korisnika da nije unio ispravne podatke uz prikaz konkretnog problema
	7. Omogućavanje ponovnog unosa podataka
8. Nastavak na koraku 3. glavnog toka	

Čitanje i pretraživanje radova

Opis scenarija

Ime slučaja upotrebe	Čitanje i pretraživanje radova
Opis	Korisnik čita radova na početnoj stranici ili dodatno primjenjuje određene kriterije filtriranja i sortiranja radova, a zatim ih čita
Vezani zahtjevi	/
Preduslovi	Korisnik je pristupio sistemu tj. nalazi se na glavnom interfejsu
Posljedice - uspješan završetak	Korisnik uspijeva čitati sadržaj koji je želio
Posljedice - neuspješan završetak	Ne postoje radovi koji zadovoljavaju kriterije odabrane od strane korisnika
Primarni akteri	Korisnik (guest ili registrovani)
Ostali akteri	Sistem
Glavni tok	Korisnik čita radove sa početnog interfejsa
Proširenja/Alternative	Korisnik pretražuje radove po ključnim riječima, žanru, kategoriji te zadaje kriterij sortiranja

Glavni tok

Korisnik	Sistem
	1. Sortiranje radova po default kriteriju
	2. Prikaz početne stranice
3. Čitanje	

Alternativni tok - korisnik samostalno želi pretraživati radove

Korisnik	Sistem
	1. Sortiranje radova po default kriteriju
	2. Prikaz početne stranice
3. Unos ključnih riječi; Odabir žanra, kategorije te kriterija sortiranja	
	4. Sortiranje, filtriranje i pretraživanje na osnovu korisnikovih kriterija
	5. Prikaz pronađenih rezultata
	5. Čitanje

Objavljivanje sadržaja

Opis scenarija

Ime slučaja upotrebe	Objavljivanje sadržaja
Opis	Korisnik objavljuje rad
Vezani zahtjevi	/
Preduslovi	Korisnik je registrovan
Posljedice - uspješan završetak	Objavljen rad
Posljedice - neuspješan završetak	Odbijanje zahtjeva za objavljivanjem
Primarni akteri	Registrovani korisnik (autor)
Ostali akteri	/
Glavni tok	Korisnik odabire opciju za objavljivanje rada i unosi podatke o djelu: žanr, tagovi, a ukoliko je potrebno vrši i upload file-ova; Vrši se validacija unesenih podataka i rad se objavljuje
Proširenja/Alternative	/

Glavni tok

Korisnik	Sistem
1. Odabir opcije za objavu sadržaja	
2. Login/registracija	
3. Unos osnovnih podataka o djelu	
3.1. Upload file-ova	
4. Potvrda objave sadržaja	
	5. Validacija unesenih podataka
	6. Objavljen rad

Alternativni tok 1 - Korisnik je već prijavljen na sistem

Korisnik	Sistem
1. Odabir opcije za objavu sadržaja	
2. Unos osnovnih podataka o djelu	
2.1. Upload file-ova	
3. Potvrda objave sadržaja	
	4. Validacija unesenih podataka
	5. Objavljen rad

Alternativni tok 2 - Korisnik nije unio sve neophodne podatke

Korisnik	Sistem
1. Odabir opcije za objavu sadržaja	
2. Login/registracija	
3. Unos osnovnih podataka o djelu	
3.1. Upload file-ova	
4. Odabir opcije za potvrdu	
	5. Validacija unesenih podataka
	6. Odbijanje zahtjeva za objavljivanjem sadržaja
	7. Prikaz obavještenja o podacima koji nedostaju

Alternativni tok 3 - Korisnik je unio neophodne podatke ali su nevalidni

Korisnik	Sistem
1. Odabir opcije za objavu sadržaja	
2. Login/registracija	
3. Unos osnovnih podataka o djelu	
3.1. Upload file-ova	
4. Odabir opcije za potvrdu	
	5. Validacija unesenih podataka
	6. Odbijanje zahtjeva za objavljivanjem sadržaja
	7. Slanje obavijesti korisniku o razlogu odbijanja

Alternativni tok 4 - Korisnik u toku unošenja podataka odustane od objavljivanja

Korisnik	Sistem
1. Odabir opcije za objavu sadržaja	
2. Login/registracija	
3. Odabir opcije za odustajanje	