

*Jesenji semestar, 2023/24*

*PREDMET: SE311 PROJEKTOVANJE I ARHITEKTURA SOFTVERA*

Projektni zadatak

Apstrakt

Ime i prezime: **Jovan Pavkovic**

Broj indeksa: **4442**

# Odabir sistema

Tema br. 20: Sistem za računovodstvo koji treba da zameni postojeći sistem.

Opis sistema

Firma se bavi elektronskim učenjem kao i proizvodnjom softvera. Trenutni finansijski sistem koji se koristi je nepotpun i fali mu dosta funkcionalnosti kako bi sistem ispunjavao da bude komplentan finansijski sistem. Postojeći sistem za finansije je star, što dovodi do dosta depricated funkcionalnosti, tаkođe pisano je u zastareloj tehnologiji.

Zbog ovih razloga potrebno je razviti potpuno nov sistem koji će omogućiti direktoru da vrši finansije firme bez problema. Direktor će imati rolu super admina što mu omogućava da upravlja korisnicima, evidentiranje troškova i prihoda, generisanje izveštaja, upravljanje bankama i računima. Sistem će biti dostupan online na serveru, ali njoj će samo direktor pristupati sa njegovog računara koji se nalazi na prostoru firme. Razlika između super admina i drugih korisnika je u tome što će super admin za razliku od ostalih, imati mogućnost upravljanja korisnicima.

# Funkcionalnosti

* 1. Funkcionalnosti super admina:

Direktor treba da vrši komplentnu administraciju financija, korisnika, zaposlenih, troškova i prihoda, itd... Administracija finansija podrazumeva da direktor može da dodaje nove prihode, troškove, izvode, promete, itd... Napredna pretraga je potrebna funkcija koja će služiti za pretraživanje svih prometa preko polja za unos (brojRačuna, stanje, iznos, datumIzvoda, brojIzvoda, itd.). Podrazumevana funkcionalnost je takođe generisanje izveštaja koji će se korisniku prikazivati ukoliko su dostupni za generisanje.