

*Prolećni semestar, 2022/23*

*PREDMET: SE325 - Upravljanje projektima razvoja softvera*

Alati (softver) za kolaboraciju na projektu

Profesor: **Nemanja Zdravković**

Student: **Dušan Stanković**

Asistent: **Sara Nikolić**

Indeks: **3611**

Niš, 2023. god

# Sadržaj

[1. Sadržaj 2](#_Toc142690899)

[2. Uvod 3](#_Toc142690900)

[3. Alati (softver) za kolaboraciju i komunikaciju na projektu 4](#_Toc142690901)

[4. Zaključak 5](#_Toc142690902)

# Uvod

U ovom dokumentu će biti obrađen alat za kolaboraciju koji će se koristiti za saradnju i komunikaciju među članovima tima koji rade na razvoju projekta za praćenje predispitnih obaveza studenata tokom semestra. Alati za kolaboraciju su softverski alati koji omogućavaju timovima da sarađuju na projektima, dele informacije, komuniciraju i zajedno rade na zadacima. Ovi alati olakšavaju stvaranje zajedničkog radnog okruženja, često na daljinu, i pomažu timovima da efikasno komuniciraju, koordiniraju aktivnosti i dele resurse. U okviru ovog projekta, za potrebe kolaboracije, koristiće se Discord.

# Alati (softver) za kolaboraciju i komunikaciju na projektu

Discord je odličan izbor za kolaboraciju, posebno zato što nam je potrebna dobra organizacija kako bismo smanjili rizike probijanja rokova. Njegova sposobnost da se podeli na "kanale" omogućava da se članovi tima rasporede na različite kanale u skladu s njihovim zadacima. Još jedna odlična stvar kod Discorda je mogućnost live stream prenosa, gde više članova može da prati i deli ekran u isto vreme. Pored toga, omogućava deljenje fajlova, a takođe i činjenica da je besplatan ga čini privlačnim za korišćenje.

Discord je posebno pogodan za razvoj ovakvih tipova aplikacija gde rade različiti članovi na različitim zadacima, jer zadovoljava zahteve i menadžerskog dela i dela developera. Kroz podelu po kanalima, komunikacija se poboljšava, jer se jasno odvajaju različite tematike. Na ovaj način se izbegava spamovanje i omogućava lak pristup relevantnim informacijama. To unapređuje protok informacija i osigurava bolju komunikaciju među članovima tima, što značajno doprinosi boljoj organizaciji i produktivnosti u realizaciji projekta.

# Zaključak

Komunikacija je neizostavan i ključan deo procesa kolaboracije. Ona igra ključnu ulogu u uspešnosti samog projekta. Bez efikasne komunikacije nema ni uspešne kolaboracije. Osim dobre komunikacije, izbor odgovarajuće tehnologije je takođe od suštinske važnosti za uspešnu realizaciju projekta ili zadatka. Zato je prilikom kolaboracije od vitalnog značaja da se uspostavi dobra komunikacija među članovima tima, koristeći platformu koja zadovoljava ključne potrebe članova. U ovom projektu, platforma Discord igra tu ključnu ulogu u olakšavanju komunikacije i upravljanju zadacima.