**Teach and learn**

Predlog projekta

Verzija 1.0

Pregled izmena

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Opis** | **Autor** |
| 05.03.2021. | 1.0 | Inicijalna verzija | Marko Nikolić |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Sadržaj

1. Cilj dokumenta 4

2. Opseg dokumenta 4

3. Lična karta projekta 4

4. Opis projekta 4

5. Znanja i veštine potrebne za izradu projekta 4

6. Cilj i motivacija tima 4

7. Vođa tima 4

8. Komunikacija 4

9. Planiranje vremena 5

Predlog projekta

# Cilj dokumenta

Cilj dokumenta je definisanje projektnog zadataka i formiranje tima za razvoj aplikacije „Teach and learn“

# Opseg dokumenta

Dokument opisuje temu i osnovne karakteristike projekta, motivaciju i potrebna znanja za njegovu izradu, motivaciju i osobine članove tima, komunikaciju među njima i vreme potrebno za izradu projekta.

# Lična karta projekta

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv projekta | Teach and learn |
| Naziv tima | MNMteam |
| Članovi tima | Ivan Maksimović 15696, Nikola Icić 15605, Marko Nikolić 17311(vođa tima). |
| Problem je | nemogućnost lakog nalaženja partnera ili grupe za učenje i privatnih predavača. |
| Pogađa | studente i private predavače. |
| Posledice su | nedostatak motivacije za učenje, mali broj položenih ispita i neadekvatno razumevnje gradiva kod studenata. |
| Uspešno rešenje će | olakšati studentima da nađu pomoć pri učenju. |
| Proizvod je namenjen | studentima. |
| Koji | traže grupu za učenje ili predavača. |
| Proizvod je | web aplikacija. |
| Koja | omogućava unos podataka o članovima i postavljanje zahteva za formiranje grupe za zajednički rad na osnovu fakulteta i oblasti koja se izučava. |
| Za razliku od | sličnih rešenja koja nisu prilagođena studentima ili imaju nepregledan interfejs. |
| Naš proizvod će | omogućiti brzo i lako sortiranje podataka i pregledan interfejs prilagođen studentskoj staradnji. |

# Opis projekta

Aplikacija „Teach and learn“ omogućava studentima da na brz i lak način pronađu druge studente sa istog fakulteta radi saradnje oko polaganja određenog ispita. Takođe bi imala mogućnost pravljenja profila studenata i opisa kao što je fakultet i godina studiranja.

# Znanja i veštine potrebne za izradu projekta

Potrebna ja dobra saradnja za uspešan rad u timu.

Potrebne veštine članova tima: web programiranje, rad sa bazama podataka.

# Cilj i motivacija tima

Usavršvanje ličnih veština i znanja. Kreiranje aplikacije koja zadovolja zahteve za polaganje ispita.

Svi članovi tima su prvenstveno motivisani zadatkom.

# Vođa tima

Vođa tima je izabran na osnovu njegovih organizacionih sposobnosti i sposobnosti motivisanja članova tima.

# Komunikacija

Svi sastanci i komunikacija će se održavati preko discord-a.

Razmena podataka preko git-a i drugih web servisa.

# 9. Planiranje vremena

Svako od članova tima je spreman da izdvoji 10h nedeljno za rad na projektu.

Trajanje timskog rada će zavisiti od trenutnih potreba.

Procenjeno vreme potrebno za izradu projekta je 120h.