



## Software Requirements Specifications

за

FiTest



**FiTest**

Автор:

Иван Данилов 193098

Ментор:

д-р Петре Ламески

Git: [https://github.com/IvanDanilov66/MIS\\_Domasna\\_1.git](https://github.com/IvanDanilov66/MIS_Domasna_1.git)

## Содржина

Вовед.....	3
Краток опис на апликацијата.....	3
Целна група.....	3
Кориснички побарувања и краток опис на карактеристиките.....	4
Претпоставки побарувања и зависности.....	4
Мокап екрани.....	5

# Вовед

---

Името на оваа апликација е FiTest и оваа апликација овозможува на студентите од ФИНКИ, но и на сите останати кои што планираат да се запишат на ФИНКИ или да се стекнат со знаења во вид на прашалник (квиз).

## *Краток опис на апликацијата*

При вклучувањето на апликацијата првата можност би била можноста за најава или можност за продолжување како гостин. Со најавувањето корисниците ќе имаат повеќе можности како зачувување на поените кои што ги добиле од квизот исто така и наречена RANK листа во која што ќе се сортираат по ред студентите со најмногу освоени поени на прашањата од квизот. Прашањата ќе бидат поврзани со предметите од факултетот и студентите ќе можат полесно да го научат или полесно да си ги потврдат своите знаења, исто така RANK листата ќе предизвика конкуренција меѓу студентите со што ќе си го потврдат знаењето.

## *Целна група*

На почеток целната група ќе бидат студентите на ФИНКИ и голем број од учениците кои во средно училиште покажуваат заинтересираност во компјутерските науки и со тоа би и помогнало полесно да ја донесат одлуката за запишување на факултет. Подоцна со текот на времето апликацијата ќе се шири со можност за проширување на целиот универзитет.

## *Кориснички побарувања и краток опис на карактеристиките*

Корисниците во апликацијата би посакале да имаат функционалности како :

- Можност за креирање на профил
- Аватар – креирање на интересен лик сличен на вашиот изглед ( сликање на селфи со камерата овозможува креирање )
- Бази – место каде што би можеле да добијат знаење за квизот
- Тајмер – секое прашање би имало тајмер за колку секунди да се одговори истото
- Можност за бирање на година , смер со што полесно би го пронашле вашиот предмет
- Мапа – со која што најавените студенти од ФИНКИ би можеле да договорат спремање на предмет заедно и договарање на локација со клик на мапата.

## *Претпоставки побарувања и зависности*

Претпоставуваме дека студентите би сакале заедно да учат, па затоа имплементираме мапа која што има зависност од сервисите на Google(Google maps API) за да им овозможиме и да им ја олесниме заедничката средба со своите колеги. Google има побарување за користење на својата API да се направи и регистрира сметка која што треба да се потврди за да не се злоупотребува нивниот API , поради тоа ќе има можност за регистрирање на корисниците со својата Google сметка.

## Мокап екрани

