Univerzitet u Sarajevu

Elektrotehnički fakultet u Sarajevu

Odsjek za računarstvo i informatiku

**Razrada projektnog zadatka**

**Tema: Igrica Autoput**

**Predmet: Ugradbeni sistemi**

Ime i prezime: Emir Mujanović

Broj indeksa: 18504

Grupa: Grupa 1

Ime i prezime: Nedim Hastor

Broj indeksa: 18352

Grupa: Grupa 1

Sarajevo, Maj 2020

Ovdje ćemo navesti funkcije koje smo mi planirali koristiti u našem projektu, kao i zaduženja članova tima, odnosno koji član tima će pisati koje funkcije.

1) Funkcije za iscrtavanje glavnog UI - zadatak ovih funkcija je da isrta cestu, kao i informacije o skoru, broju života, brzini.

2) Funkcije za realizovanje pomjeranja auta, novčića i srcadi - zadatak ovih funkcija je da vrše pomjeranje auta, novčića i srcadi, tako da imamo osjećaj da se naše auto zapravo kreće i prestiže druga auta po autoputu.

3) Funkcije za iscrtavanje auta, novčića i srcadi po autoputu.

4) Funkcije za ravnomjerno generisanje auta, novčića i srcadi po autoputu.

5) Funkcije za isrctavanje menija - početni meni, meni za izbor moda igrice, meni za izbor težine igrice, završni meni.

6) Funkcije za detektovanje sudara sa drugim autima, kao i prikupljanje novčića i srcadi

Ispod slijede zaduženja pojedinih članova tima, kao i rokove završetka pojedinih zaduženja.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Redni broj zadatka | Član tima | Rok |
| 1) | Nedim | 10.6.2020 |
| 2) | Emir | 20.6.2020 |
| 3) | Emir | 10.6.2020 |
| 4) | Nedim | 20.6.2020 |
| 5) | Nedim | 30.6.2020. |
| 6) | Emir | 25.6.2020 |