Verifikacija i validacija softvera



# Funkcionalnosti (poslovni procesi) sistema

1) Naziv funkcionalnosti: Unos i prikaz ocjena učenika

### **Opis funkcionalnosti:**

Nastavnik ima mogućnost unosa ocjena u sistem. Isto tako ima pregled ocjena svih učenika, kao što i učenik ima pregled svojih ocjena.

2) Naziv funkcionalnosti: Izračunavanje prosječne ocjene učenika, razreda i predmeta

# **Opis funkcionalnosti:**

Sistem automatski izračunava prosječnu ocjenu učenika, razreda i predmeta na temelju unesenih ocjena. Za prikaz ove funkcionalnosti koristimo navigaciju u aplikaciji.

3) Naziv funkcionalnosti: Sortiranje svih ocjena po vrijednosti

### **Opis funkcionalnosti:**

Učenici odabirom odgovarajuće opcije imaju mogućnost da sortiraju svoje ocjene pri prikazu.

4) **Naziv funkcionalnosti:** Pretraživanje učenika, predmeta i razreda

#### **Opis funkcionalnosti:**

Nastavnik ima opciju za pretraživanje učenika po imenu i prezimenu radi lakšeg i bržeg pristupa. Nakon odabira učenika imaju mogućnost svih operacija definisanih do sada.

5) **Naziv funkcionalnosti:** Upisivanje komentara za nekog učenika

## **Opis funkcionalnosti:**

Nastavnici mogu unositi, a učenici pregledati svoje komentare. Komentari su napravljeni u smislu da nastavnik zabilježi ukoliko se neki učenik ne ponaša kako treba.

6) **Naziv funkcionalnosti:** Pregled svojih predmeta i prosjeka za taj predmet

**Opis funkcionalnosti:** Učenik na svom panelu ima mogućnost pregleda svih predmeta na koje je upisan, kao i prosjeka i ocjena na svakom tom predmetu.

7) **Naziv funkcionalnosti:** Pregled svih učenika na predmetu koji nastavnik predaje

**Opis funkcionalnosti:** Nastavnik na svom panelu ima pregled svih razreda koji imaju njegov predmet, kao i podatke o svim učenicima koji slušaju taj predmet.