Dokumentacija

Projekt Digitalni aparat za kavu daje korisniku mogućnost biranja kave virtualnim putem. Korisnik nakon logina u aplikaciju bira šalicu,vrstu kave te dodatke koje želi dodati u svoju kavu.

Klasa Dodaci je definirana sa dvije varijable naziv i cijena koje predstavljaju dodatak poput mlijeka i njegove cijene. Unutar nje je definirana funkcija \_\_str\_\_ koja vraća naziv dodataka(mlijeko,šećer...)

Klasa Kava je definirana sa pet varijabli. Vrsta\_kave označava da li je u pitanju kava s mlijekom,cappuccino ili espresso. Toplo\_hladno označava da li će se dodati hladno ili toplo mlijeko, vrijeme isporuke vrijeme kada će se završiti sa pravljenjem kave te varijabla dodatak\_u\_kavu koja predstavlja vanjski ključ klase Dodaci kako bi se znalo što sve od dodataka ide u kavu. Definirana funkcija unutar klase vraća naziv vrste kave i njezinu cijenu.

Klasa Stavka ima tri varijable: proizvod što označava broj stavke, količinu te kava\_vk koji je vanjski ključ klase Kava. Definirana funkcija vraća broj stavke.

Klasa Šalica ima dvije varijable: boja gdje je omogućeno korisniku da si odabere boju koju želi za svoju šalicu te materijal, da li želi staklenu,keramičku itd...Definirana funkcija vraća boju šalice.

Klasa Narudžba ima varijablu broj\_narudžbe, ukupnu cijenu, vrijeme kupnje vKupnje, koliko je stavki i narudzba\_vk kako bi povezali sa vanjskim ključem klasu Šalica. Definirana funkcija vraća broj narudžbe.