**Tim G07\_1**

Planiramo razviti aplikaciju pod nazivom "menZagreb".

Ova aplikacija će služiti za pregled uživo kamera iz menza, a bit će dizajnirana na lijep i intuitivan način. Također, pružat će dodatne informacije o menzama. Smatramo da će ova aplikacija biti od koristi ne samo trenutnim studentima, već i budućim generacijama.

Naša motivacija proizašla je iz činjenice da mnogi studenti dođu do vrata menze, shvate da je red prevelik i odustanu, odlučujući se za obližnju menzu (ili odluče doći kasnije). Zamislite tek da ste došli s drugog fakulteta ili iz stana – to je gubljenje vremena.

U početku bismo kupili dvije Wi-Fi kamere putem kojih bismo omogućili prijenos slika (ili videa) na zahtjev korisnika. Moguće je da bi se koristile i neke već dostupne kamere na fakultetu. Kamere ne moraju biti visoke kvalitete jer je cilj samo prikazati stanje u redu.

Aplikacija bi imala mogućnost prijave putem .edu e-maila. Nakon prijave, korisnik će imati svoju početnu stranicu gdje može dodavati menze koje želi pratiti (najposjećenije). Pored početne stranice bit će ikona "Sve" gdje će biti izlistane sve menze, a korisnik može odabrati koje će menze prikazivati na svojoj početnoj stranici.

Drugi korisnik je ADMIN koji moze kontrolirati svim korisnicima i njihovim racunima.

Treci korisnik je radnik u menzi koji moze unositi/mijenjat meni, cijene, i dnevnu ponudu jela.

Klikom na odabranu menzu prikazat će se uživo kamera, a u kutu će biti timer s naznakom koliko preostaje do kraja radnog vremena. Ispod toga bit će prikazano radno vrijeme te jelovnik za taj dan (iz baze podataka) s svim cijenama. Takodjer i prikazana razina prava studenta s objasnjenjem.

Također, postojat će ikona za chat gdje studenti mogu komunicirati o menzi, jelima, gužvi itd., te imati mogućnost uploadanja slika u chat. Chat će biti javan, a za svaku menzu bit će odvojen.