

*Jesenji semestar, 2021/22*

*PREDMET: SE322 INŽENJERSTVO ZAHTEVA*

*TEMA:*

**Poslovni sistem lanca restorana za prodaju i pripremu brze hrane**

Domaći zadatak: **3**

Ime i prezime: **Dušan Stanković**

Broj indeksa: **3611**

Datum izrade: **12.10.2021.**

# Tekst domaćeg zadatka:

Za dodeljeni sistem, osmislite i odredite:

1. Opisati poslovnu pozadinu i priliku
2. Napisati izjavu o viziji
3. Primeniti jednu od tehnika za reprezentaciju obima (na primer Dijagram konteksta ili Stablo svojstava)

Tema: Poslovni sistem lanca restorana za prodaju i pripremu brze hrane.

# Rešenje zadatka:

1. **Poslovna prilika**U pitanju je sistem koji se razvija za potrebe poslovanja radnje koja se bavi prodajom i pripremom brze hrane. Sistem treba da omogući zaposlenima i korisnicima evidenciju menija, procedure za pripremu hrane iz menija, cenovnika i specijalnih cenovnika, HR radnicima evidenciju prodaje, upravljanje radom i ljudskim resursima, analizu rada i ljudskih resursa i analizu prodaje. Dok administratori imaju pristum svim prethodno navedenim funkcionalnostima.

**Pozadina:**

Restoran za prodaju i pripremu hrane je tek otvoren i samim tim ne poseduje nikakav sistem, tako da se mora izraditi od nule. Očekuje se sistem koji će pokriti potrebe osoblja u kuhinji, zaposlenima u HR i marketingu, kao i za same korisnike usluga koje restoran pruža.

1. **Izjava o viziji**

Za osoblje, sistem treba da omogući pregled i dodavanje recepta, kao i prikaz recepta jela koja odaberu da spremaju u datom trenutku, zajedno sa mogućnostima da štikliraju delove procesa pripreme koje su završili, treba da omogući umanjenje troškova potrošnje papira za prikaz recepta kao i za štampanje menija. Za hr i marketing treba da postoji uvid u finansije, zaposlene, analitiku, i upravljanje podataka zaposlenih, treba da omogući smanjenje troškova potrošnje papira za trećinu ili više. Za korisnike usluga treba da omogući digitalni pregled menija i mogućnost naručivanja, treba da poveća zadovoljstvo korisnika, samim tim što je proces naručivanja brži, ali i da umanji troškove papira i štampe menija slično kao i kod prethodnih slučajeva.

1. **Dijagram konteksta**

