

Posta

Nas tim će razvijati softver za raspoređivanje posiljaka za dostavu po rejonima, određivanje zadnjeg roka dostave po rejonu, zaposljavanje i davanje otkaza određenim zaposlenicima, manipulacijama rejona i adresa, te o informacijama o dostavi posiljaka. Nas cilj je da se olakša rad zaposlenicima firme tako što će znati kada je zadnji rok predaje posiljaka za određeni rejon.

Informacije o adresama će biti samo imena ulica.

Informacije o rejonima će biti: Naziv rejona, skup adresa i skup posiljki.

Sto se tiče adresa, mi ćemo kao primjer uzeti ulice grada Sarajeva koji su razvrstani po rejonima.

Posiljke mogu biti paketi, pisma i letci.

Informacije koje će biti potrebni o:

- i) Paketima su: Adresa, rok isporuke, površina, masa, naziv posiljaoca, naziv primaoca i sifra paketa.
- ii) Pismima su: Adresa, rok isporuke, naziv posiljaoca, naziv primaoca i sifra pisma.
- iii) Letcima su: Rejoni, naziv firme/osobe, broj letaka, rok isporuke i sifra.

Zaposlenici poste su osobe koje rade za salterom, dostavljači i poslovođa.

Njihove podaci će biti: Naziv, datum zaposlenja, datum rođenja, adresa prebivalista i sifra.

Osobe koje rade za salterom će unositi osnovne podatke o posiljkama. Kada unese određene podatke, onda će se ta posiljka razvrstati, na osnovu adresa, po rejonima.

Dostavljači mogu biti kuriri i vozači. Dostavljači dobijaju rejone koje moraju obići. Na kraju posla, moraju obilježiti koje posiljke jesu i koje nisu podijelili. Nacini na koji će obilježavati koje su posiljke podijelili zavisi od vrste posiljki. U slučaju da su letci, onda će obilježavati koje je ulice podijelio. Ako su pisma/paketi, onda će preko sifre pisma/paketa obilježiti koje je podijelio, a koje nije.

Kuriri će moći dostavljati samo letke i pisma, a vozači samo pakete.

Vozači će dobijati vozila, kojim će dostavljati.

Informacije o vozilima koja će biti su: Marka, model, godina proizvodnje, kapacitet, nosivost, tablice i sifra.

Poslovođa će određivati koji dostavljači pripadaju kojim rejonima. Imat će informacije o historiji dostavljača, o posiljkama i o prvim zadnjim rokovima dostave određenih posiljki. Imat će mogućnost zaposljavanja i davanja otkaza dostavljača i manipulacije informacijama o vozilima i rejonima.

Historija dostavljača se sastoji od datuma, posiljki i adresa koje je podijelio i koje nije podijelio.