**Ideja za projekt**

Sistem za podporo poslovalnic za nakup elektronskih komponent

*Luka Šveigl (63200301)*

**1. Ideja:**

Kot idejo za projekt sem si izbral sistem za podporo poslovalnic za nakup elektronskih komponent, kot so senzorji, mikrokrmilniki, oprema za spajkanje, itd. Ideja je, da je podjetje razdeljeno na več poslovalnic, v katerih lahko stranke kupijo artikle, ki so že na voljo v poslovalnici, ali pa naročijo dobavo izdelkov. Sistem mora voditi evidence o poslovalnicah, zaposlenih, strankah, naročilih in dobavnicah. Sistem bo deljen na podatkovno bazo (ki je bila narejena že pri predmetu PB2), in na sprednji del, ki je namenjen zaposlenim.

Zaposleni se na začetku prijavi v sistem, in tako lahko dostopa do podatkov o artiklih, dobaviteljih, strankah itd. za poslovalnico, v kateri dela. V sistemu ima nato možnosti izvajanja funkcij, navedenih v točki 2.

**2. Sistem mora zaposlenim omogočati naslednje funkcije:**

- Ustvariti naročilo za stranko

- Izpis vseh izdelkov na voljo v poslovalnici

- Ustvariti novo dobavnico za artikel

- Izpis zaloge artiklov

- Ustvariti/posodabljati cenik

- Dodati novega dobavitelja

- Dodati/odstraniti artikel

- Posodabljati statuse dobavnic