

Za svrhe ove seminarske teme korišćen je sistem proizvodne radne organizacije za proizvodnju peciva “ DOO ŽITOBAN “, Bolnička 7, 23000 Zrenjanin.

Funkcija ovog proizvodnog sistema se sastoji u transformaciji ulaznih materijala i informacija pomoću energije odgovarajuće vrste u gotove proizvode unutar projektovanih tokova proizvodnih sistema.

1. ULAZNE I IZLAZNE VELIČINE

Ulazne veličine ovog proizvodnog sistema su: sirovine, energija i informacije.

Sirovine: brašno, kvasac, so, šećer, jestivo ulje, aditiv, voda, termoskupljajuća folija.

Energija:

-električna energija – za pokretanje elektromotora za rad kompresora (proizvodnja vazduha pod pritiskom), za generisanje pare u isparivačima (za fermentacione komore, za toplotu i vlažnost, za proizvodnju leda u ledomatu, za dogrevanje proizvodnog pogona, za osvetljenje...

-plin – kao energent za zagrevanje tunelske peći, u kojoj se vrši pečenje fermentisanih testenih komada da bi se dobile zemičke.

Izlazane komponente su:

Proizvodi: hamburger zemičke – regular, hamburger zemičke – kvoter, hamburger zemičke – Big Mac.

Transformisana i utrošena energija se izbacuje putem kanalizacije (tehnološka voda), odnosno kroz odžake (produkt sagorevanja plina i vodena para).

U procesu proizvodnje nastaju zemičke tri stepena kvaliteta, i s obzirom na to one se distribuiraju na sledeći način:

- najkvalitetnije gotove zemičke se seku u zavisnosti od veličine i namene, pakuju se (pakovanje sadrži 30 komada) i isporučuju se McDONALD'S restoranima,
- zemičke nešto lošijeg kvaliteta stavljaju se u pakovanja od po 5 komada (sve hamburger zemičke sem Big Mac-a koji se pakuje po 4 komada u pakovanju) i odlaze u maloprodaju,

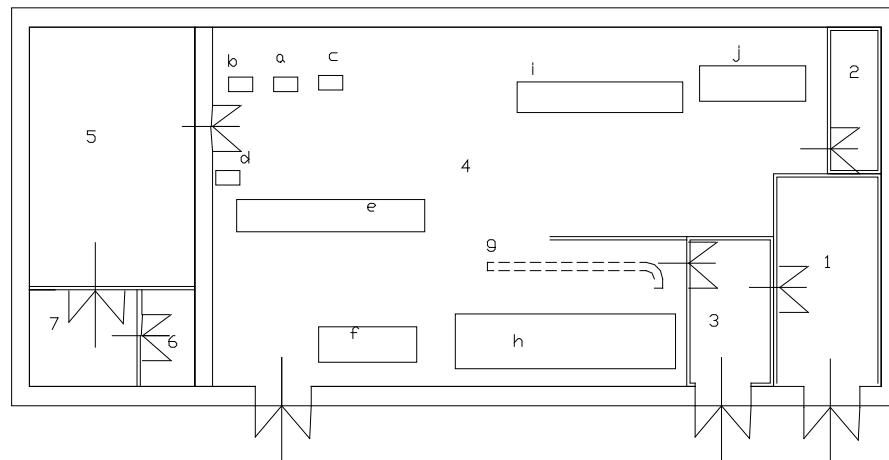
- treća klasa zemičaka, t.zv. škart, pakuje se u džakove i prodaje se fizičkim licima, koji ih upotrebljavaju za ishranu domaćih životinja.

2. VEZE DELOVA SISTEMA

U » Žitobanu« postoje različiti delovi sistema. Oni su povezani linijski u celinu, odnosno, u slučaju otkaza jednog od elemenata, ceo postupak proizvodnje biva zaustavljen. Npr: u slučaju da je peć u kvaru, proizvodi će ostati nedovršeni dok se kvar ne sanira.

3. DELOVI (ELEMENTI) SISTEMA

U ovom sistemu postoji ustaljena šema toka proizvodnje koja u celini utiče na raspored određenih mašina u pogonu.



1. magacin gotovih proizvoda
2. kancelarija magacionera
3. stepenišni deo
4. proizvodni pogon – a) rezervoar za brašno
b) sporohodna mesilica
c) brzohodna mesilica

**---- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU WWW.MATURSKI.NET ----**

**[BESPLATNI GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI TEKST](http://WWW.SEMINARSKIRAD.ORG)
RAZMENA LINKOVA - RAZMENA RADOVA
RADOVI IZ SVIH OBLASTI, POWERPOINT PREZENTACIJE I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJALI.**

**WWW.SEMINARSKIRAD.ORG
WWW.MAGISTARSKI.COM
WWW.MATURSKIRADOVI.NET**



NA NAŠIM SAJTOVIMA MOŽETE PRONAĆI SVE, BILO DA JE TO [SEMINARSKI](#), [DIPLOMSKI](#) ILI [MATURSKI](#) RAD, POWERPOINT PREZENTACIJA I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJAL. ZA RAZLIKU OD OSTALIH MI VAM PRUŽAMO DA POGLEDATE SVAKI RAD, NJEGOV SADRŽAJ I PRVE TRI STRANE TAKO DA MOŽETE TAČNO DA ODABERETE ONO ŠTO VAM U POTPUNOSTI ODGOVARA. U BAZI SE NALAZE [GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI RADOVI](#) KOJE MOŽETE SKINUTI I UZ NJIHOVU POMOĆ NAPRAVITI JEDINSTVEN I UNIKATAN RAD. AKO U [BAZI](#) NE NAĐETE RAD KOJI VAM JE POTREBAN, U SVAKOM MOMENTU MOŽETE NARUČITI DA VAM SE IZRADI NOVI, UNIKATAN SEMINARSKI ILI NEKI DRUGI RAD RAD NA LINKU [IZRADA RADOVA](#). PITANJA I ODGOVORE MOŽETE DOBITI NA NAŠEM [FORUMU](#) ILI NA

maturskiradovi.net@gmail.com