

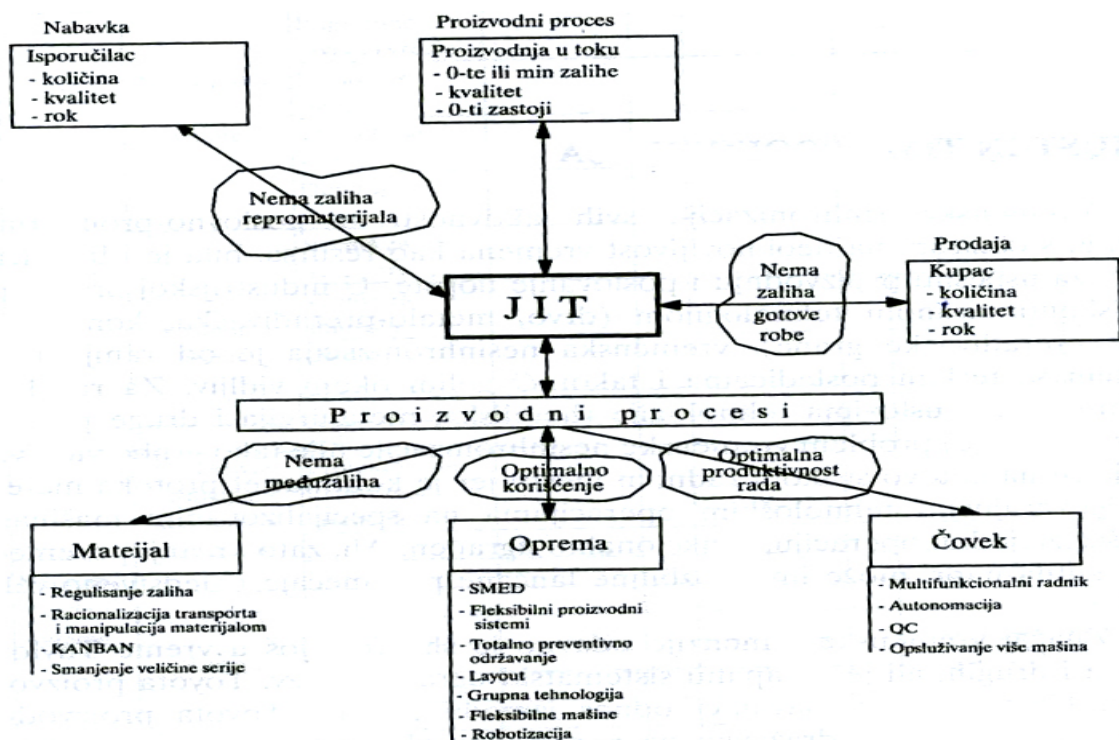
JUST-IN-TIME Proizvodnja

Sušтина *JUST-IN-TIME* proizvodnje jeste da svaka aktivnost i svaka stvar treba da bude ostvarena u pravo vreme i na pravom mestu u odgovarajućem kvalitetu i odgovarajućem kvantitetu, bez ikakvih rasipanja svih oblika rada. Za ostvarenje *JUST-IN-TIME* proizvodnje u okviru nekog poslovno proizvodnog sistema neophodno je postići adekvatno prilagođavanje ponašanja svih preduzeća saradnika, kao što su isporučioци repro-materijala, alata, energenata itd.

Neki od glavnih elemenata *JUST-IN-TIME* proizvodnje jesu:

1. *Skraćivanje rokova isporuke*
2. *Nema zaliha nijedne vrste*
3. *Totalno upravljanje kvalitetom*
4. *Totalno preventivno održavanje*
5. *Fleksibilnost u svim situacijama (sa naglaskom prema kupcima)*

Grafičko pretstavljanje *JUST-IN-TIME* proizvodnje se može videti na slici br. 1, gde je sprovedena klasifikacija i metoda za ostvarivanje *JUST-IN-TIME* proizvodnje i to na onaj način koji bi u što manjoj meri narušio prirodu uloge pojedinih metoda i tehnika u odnosu na celovitost zahvata u okviru poslovno-proizvodnog sistema.



Slika br 1

Zalihe u JUST-IN-TIME proizvodnji

Jedna od osnovnih preokupacija u *JUST-IN-TIME* proizvodnji jeste da se ne radi ništa što je nepotrebno. U tom kontekstu prve na udaru su zalihe i to: 0-te zalihe repro- materijala, proizvodnje u toku i gotovih proizvoda. Zalihe "blokiraju" kapital koji pored toga što ga treba obezbediti iz sopstvenih ili alternativnih sredstava ima svoju cenu, a to povećava cenu koštanja i smanjuje konkurentsku sposobnost na tržištu.

U ostvarivanju nultih zaliha dolazi do izražaja eksterni aspekt *JUST-IN-TIME* proizvodnje. Preduzeća - snabdevači treba da isporučuju repro-materijal u skladu sa vremenskom dinamikom korisnika. Ako se snabdevači pridržavaju zadatih rokova, onda se može zaključiti da su i oni prihvatili *JUST-IN-TIME* proizvodnju. Na ovaj način je izbegnuto nagomilavanje repro-materijala u skladištima, čime je preduzeće lišeno dodatnih troškova skladištenja.

Mogućnosti racionalnijeg rada u proizvodnji u neposrednom okruženju su:

- *Sinhronizovano planiranje i terminiranje proizvodnje,*
- *Simultano obavljanje svih operacija za koje je to tehnološki moguće,*
- *KANBAN sistem,*
- *Proizvodne ćelije,*
- *Fleksibilni proizvodni sistem,*
- *Sinhronizovan unutrašnji transport.*

KANBAN Sistem

U KANBAN sistemu planiranja svaka celina ima svoj planski zadatak koji čini podlogu za tekuću proizvodnju. Odstupanja od pretpostavljenih planiranih potreba kupaca jesu potsticaj za korigovanje planiranih količina. Te promene, odnosno povećanje ili smanjenje prethodno planiranih količina čine povod za uspostavljanje funkcionisanja KANBAN sistema.

KANBAN sistem u suštini predstavlja identifikacioni karton za svaki deo (podsklop, sklop) sa specificiranom količinom stvarnih potreba proizvodne celine u odnosu na prethodnu u tehnološkom sledu. U osnovi postoje dve vrste KANBAN kartona:

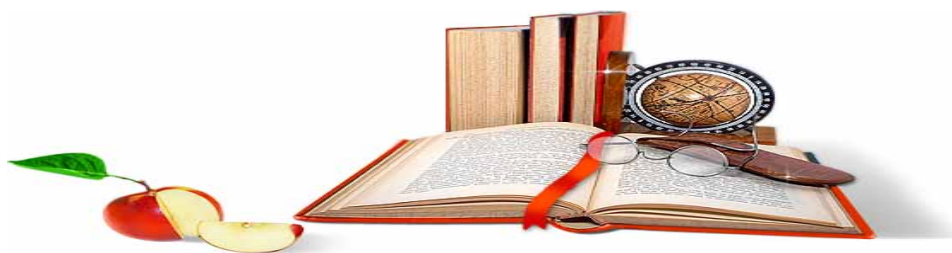
- *KANBAN trebovanje i*
- *KANBAN nalog*

Na slikama koje slede prikazana je funkcionalnost KANBAN kartona.

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

BESPLATNI GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI TEKST
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