

SADRŽAJ

A) OPŠTI DEO	1
1. Osnovni pojmovi vezani za informacioni sistem	1
definicija i elementi informacionog sistema	1
informacija	2
opšta šema informacionog sistema	3
karakteristike informacionih sistema	3
vrste informacionih sistema	4
struktura komunikacionih veza u informacionim sistemima.....	5
Ciljevi, zadaci i osnove metodologije informacionih sistema i podistema u proizvodnim sistemima.....	5
ciljevi i zadaci.....	5
2.2 metodologija i model metodologije.....	6
3. Principijelna šematska struktura informacionog sistema	7
4. Formiranje dijagrama toka informacija za ceo sistem	7
4.1šema dijagrama toka informacija	7
4.2 tipovi tokova podatak.....	8
Definicija i vrste sastavnica	9
5.1 strukturalna sastavnica	9
5.2 količinska sastavnica	10
5.3 modularna sastavnica	10
B) RAZRADA PROJEKTA INFORMACIONOG SISTEMA ZA TEHNOLOŠKI SISTEM KOJI SE ODNOŠI NA PROIZVOD:INSTALACIONI KABLOVI TIPA PP-JUS N.C3.220 IZ PROIZVODNOG PROGRAMA POSLOVNOG SISTEMA "ELKOK" – KOSJERIĆ	11
1. Cilj, zadatak i metodologija projektovanja konkretnog informacionog sistema	11
cilj projektovanja konkretnog informacionog sistema	11
zadatak projektovanja konkretnog informacionog sistema	11
1.3 metodologija projektovanja tehnološkog postupka izrade delova	11
2. Principijelna šematska struktura informacionog sistema	13
3. Formiranje dijagrama tokova informacija	15
4. Definisanje nosioca informacija	16
radni nalog	17
trebovanje materijala	17
mesečna radna lista	17
predajnica gotovih proizvoda	17
instrukcionalna lista	17
evidencijski list kvaliteta	18
identifikacioni karton	18
karton režima proizvodnje	18
povratnica materijala	18
predajnica otpadnog materijala	18
izveštaj o ispitivanju	18
karton rezultata prijemne/završne kontrole	18
merna karta	19
A) OPŠTI DEO	
1. OSNOVNI POJMOVI VEZANI ZA INFORMACIONI SISTEM	

1.1 DEFINICIJA I ELEMENTI INFORMACIONOG SISTEMA

Informacioni sistem predstavlja skup ljudi i opreme koji po određenoj organizaciji i tačno definisanim metodama obavljaju prikupljanje, prenos, obradu, memorisanje i dostavljanje podataka i informacija na korišćenje.

Elementi informacionog sistema su:

- hardver,
- softver,
- kadrovi,
- organizacija.

Hardver je materijalna osnova informacionog sistema, u koju ubrajamo: elektronski računar, ulazno - izlazne uređaje, uređaje za prenos podataka na daljinu i ostalu opremu neophodnu za obradu podataka.

Softver obuhvata materijalne elemente informacionog sistema: programe, rutine, procedure, organizaciju, obradu podataka i obezbeđenje informacija.

Kadrovi – to su timovi stručnjaka organizatora električne obrade podataka, sistem analitičara, programera, operatora i korisnika informacionog sistema.

Organizacija obuhvata različite organizacijske postupke, metode i načine povezivanja ostalih podistema u skladnu, funkcionalnu i ekonomičnu uslugu.

----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU. -----

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com