

Projektovanje informacionih sistema

Vrsta: Diplomski | Broj strana: 41 | Nivo: Koledž za informatiku i menadžment, Janjoš, Prijedor

SADRŽAJ:

UVOD.....	3
1.0 POJAM INFORAMCIONIH SISTEMA.....	4
1.1 Uloga IS u organizacijama.....	7
2.0 TIPOVI INFORMACIONIH SISTEMA.....	7
3.0 OSNOVE ZA PROJEKTOVANJE IS.....	9
4.0 PRINCIPI DIZAJNA IS.....	9
4.1 Linearni ili klasični pristup projektovanja IS.....	10
4.2 Evolutivni pristup.....	11
4.3 Sistemski pristup u projektovanju IS.....	11
5.0 IDEJNI IZVRŠNI PROJEKAT POSLOVNOG IS.....	13
6.0 ANALIZA I MODELIRANJE IS.....	16
6.1 Prikaz stabla aktivnosti IS.....	18
6.2 Osnovni pojmovi modela podataka.....	21
6.3 Dijagram entiteti-veze.....	21
6.4 Entiteti.....	22
6.5 Jaki i slabti entiteti.....	22
6.6 Atributi i domeni.....	23
7.0 DEFINISANJE GRANICA PROJEKTA.....	24
7.1 Pod kontrolom,aktivnost,od ulaza pravi izlaz.....	24
8.0 UPRAVLJANJE PROJEKTOM.....	26
8.1 Planiranje projekta.....	26
8.2 Tehnike za vremensko planiranje.....	27
9.0 MREŽNI PLAN.....	28
9.1 Izrada plana.....	29
9.2 Prikaz plana.....	30
9.3 Raspodjela zadataka.....	31
10.0 PRIMJENA I ODRŽAVANJE IS.....	32
10.1 Uvođenje sistema u primjenu.....	32
10.2 Obuka korisnika IS.....	33
10.3 Održavanje IS.....	34
10.4 Održavanje-servisiranje sistema.....	34
10.5 Uklanjanje grešaka i izmjene programa.....	34
10.6 Poboljšanje sistema i reinženjerstvo.....	35
10.7 Elementi konfiguracije.....	36
11.0 STABLO POSLOVA.....	37
12.0 KRAJNJI CILJ.....	39
13.0 ZAKLJUČAK.....	40
14.0 LITERATURA.....	41

UVOD

Informacioni sistem možemo definisati kao skup elemenata (podaci, kadrovi, oprema, metode, informacije) i djelatnosti koje osiguravaju transformaciju podataka u informacije i prezentaciju informacija korisniku.

Informacioni sistem je sistem koji prikuplja, pohranjuje, čuva, obrađuje i isporučuje informacije važne za organizaciju i društvo, tako da budu dostupne i upotrebljive za svakog ko se želi njima koristiti, uključujući upravljačke strukture, klijente, osoblje i ostale.

Projektovanje i izgradnja informacionog sistema je opsežan i kompleksan postupak koji se može uporediti s izgradnjom inžinjerskog proizvoda. Razvoj informacionog sistema treba planirati, detaljno analizirati potrebe za sistemom, zatim ga oblikovati, izraditi, odnosno proizvesti, uvesti u rad, a kasnije tokom rada održavati. Projektovanje i izgradnju informacionog sistema treba organizovati kroz projekat u kojem zajednički učestvuju korisnici.

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

www.maturskiradovi.net

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