

Razvoj informacionih tehnologija

Vrsta: Seminarski | Broj strana: 29 | Nivo: VTŠSS

Садржај :

Увод

1. Информационе технологије и развој
 - 1.1. Негативне импликације примене информacionих технологија
 - 1.2. Моделирање као основа развоја информacionог система
 - 1.3. Стандарди као подршка моделирању
2. Поступак развоја информacionог система

Активност

1. Функционално моделирање

Активност 1.1. Функционална декомпозиција

Активност 1.1.1. Дефинисање границе система

Активност 1.1.2. Дефинисање стабла активности

Активност 1.1.3. Вертификација стабла активности

2. Информационо моделирање

3. Апликативно моделирање

4. Имплементација

3. Алати за пројектовање информacionих система и SUBP (CASE алати)

- 3.1. Дефиниција CASE

- 3.2. Поделе CASE алата

- 3.3. Елементи CASE алата

- 3.4. ORACLE CASE Designer/2000

- 3.5. Entity Relationship Diagrammer (ERD)

- 3.6. Erwin

4. Основне компоненте информacionих технологија

5. Краћи преглед важних датума у развоју рачунарства

6. Трендови развоја ИТ у менаџменту

7. Речник уобичајних појмова и термина

8. Литература

Увод

У свакодневном говору често се срећемо са појмом систем. Мада не постоји једнозначна дефиниција, под појмом систем подразумеваћемо скуп елемената који су међусобно повезани и понашају се по одређеним законитостима. У старогрчком језику реч систем користила се првобитно као назив за удружење, заједницу или друштво, да би касније била у употреби и када се означавао неки скуп, целина, чак и сама држава. У свим тим значењима реч систем и данас се користи у нашем, а и у многим другим индоевропским језицима.

Изузетно брз развој науке у другој половини XX века, као и унапређење и ширење нових технологија, имају велики утицај у готово свим сферама људске делатности. Технички проналасци и технолошка знања у последњих педесетак година из основа мењају не само човеково окружење већ и начине човековог сазнавања као и њега самог. Друштвени процес који је веома утицао на развој информатике је либерализација, односно напуштање многих традиционалних и конверзативних схватања које се одиграло после Другог светског рата. У разним областима дошло је до стварања потпуно новог система вредности. Неопходно је било да се пронађу нови, ефикаснији начини савладавања простора и времена, што је довело до стварања, потпуно новог начина комуницирања.

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

www.maturskiradovi.net

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