

UNIVERZITET _____

PREDMET:
POSLOVNA INFORMATIKA

Tema: SOFTVER RAČUNARA

Profesor: _____

Student: _____

Br. Indeksa: _____

<http://www.maturskiradovi.net/>

SADRŽAJ:

1. DEFINICIJA SOFTVERA	3
2. POJAM SOFTVERA	3
3. OPERATIVNI SISTEMI	4
3.1 OPERATIVNI SISTEM – DEFINICIJA I FUNKCIJE	4
3.2. VRSTE OPERATIVNIH SISTEMA	5
KLASIFIKACIJA PREMA BROJU KORISNIKA I PROCESA	6
4. PROGRAMSKI JEZICI	7
5. INFORMACIONI PODSISTEMI	10
5.1. INFORMACIONI PODSISTEM MARKETINGA	10
5.2. INFORMACIONI PODSISTEM PROIZVODNJE	11
5.3. INFORMACIONI PODSISTEM FINANSIJA I RAČUNOVODSTVA	11
5.4. INFORMACIONI PODSISTEM UPRAVLJANJA KADROVIMA	12
LITERATURA	13

1. DEFINICIJA SOFTVERA

Softver su programi (naredbe, instrukcije) koji 'govore' računaru kako treba da izvršava određene zadatke. Softver je način zapisa algoritama u obliku koji je razumljiv računaru.

Pojam softver je prvi put iskoristio John W. Tukey, inženjer informatike, 1957. godine. Pojam je nastao kao analogija pojmu hardver. Naime, na engleskom reč hardver znaci tvrdotvorina, odnosno tvrde stvari (hard = tvrdo). Nasuprot tome reč soft znaci meko.

Verovatno najbolja definicija za pojam softver potice od Instituta inženjera Elektrotehnike i Elektronike (*The Institute of Electrical and Electronics Engineers - IEEE*), koja glasi:

Sveobuhvatni zbir informatičkih programa, procesa, pravila; dokumentacije i datoteka u vezi, koji cine deo operacija jednog informatičkog sistema.

2. POJAM SOFTVERA

Dva osnovna tipa softvera su:

Sistemske softver - programi koji se koriste za direktno upravljanje fizickim delom racunara, odnosno hardverom. Ovaj softver omogucava interakciju korisnickog softvera sa hardverom. Moderni naziv za sistemske softver je operativni sistem. Neki teoreticari informatike smatraju kompajler i ostale alatke za razvoj softvera delom sistemske softvera.

Korisnicki softver - programi namenjeni krajnjim korisnicima racunarske sistema. To su dakle programi sa kojima korisnici sistema obraduju podatke. Izvršavanje softvera ili programa od strane korisnika racunarske sistema danas obicno ukljucuje ucitavanje korisnickog softvera i podataka sa hard diska, interaktivnu obradu podataka i pohranjivanje podataka na hard disk. U prošlosti su se umesto hard diska koristile magnetne trake ili neki drugi tip trajne memorije.

Racunar u toku izvršavanja softvera prati unapred utvrden niz naredbi da bi omogucio korisniku da podatke obradi na odgovarajuci nacin.

**---- 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