

Seminarski rad iz predmeta

Informatika i informatičke tehnologije

Naslov rada:

KODOVI I KODIRANJE

<http://www.MATURSKIRADOVI.NET/>

SADRŽAJ :

1.UVOD	str.3
2.KOD.....	str.4
3.OSNOVE TEORIJE KODIRANJA.....	str.4
4.DEKODIRANJE.....	str.5
5.TETRADNI KODOVI.....	str.5
5.1. Gray kod.....	str.5
5.2. Aiken kod.....	str.5
5.3. Exzess kod.....	str.5
5.4. BCD kod.....	str.5
6.PRIMJERI ZADATAKA ZA KODIRANJE.....	str.6
7.ASCII KOD.....	str.7
7.1. Dva ASCII koda.....	str.9
7.2. Značenja pojedinih instrukcija ASCII koda.....	str.11
8.EBCDI KOD.....	str.12
9.UNICODE.....	str.13
10.ZAKLJUČAK.....	str.14
11.LITERATURA.....	str.15

1. UVOD:

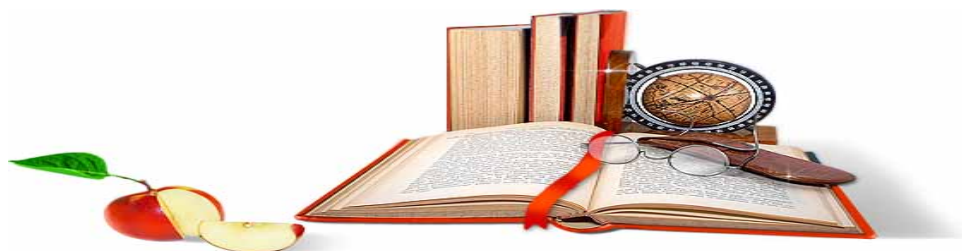
Računalo razumije samo binarni jezik , jezik koji se sastoji od dva simbola, „0“ i „1“. Unutar računala znakovi su prikazani pomoću binarnih brojeva. Postupak pripisivanja simbola znakovima vanjskog svijeta naziva se kodiranje. Skup takvih simbola naziva se kod. Kodni sustav je dogovor o načinu kodiranja. Najrasprostranjeniji kodni sustav je ASCII kod (kratica od: American standard code for information interchange). Svaki simbol i znak je predodređen jednim sedmeroznamenkastim binarnim brojem, a ukupno je na raspolaganju $2^7 = 128$ znakova. Postoji i proširen , osam-bitovni ASCII u kojem se prvih 128 znakova rabi kao i u osnovnom ASCII-u , a preostalih 128 znakova se rabi za slova različitih zemalja , pa postoji mnogo različitih proširenih ASCII normi. U Hrvatskoj se primjenjuje nekoliko različitih kodnih normi.

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

WWW.SEMINARSKIRAD.ORG
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 NA LINKU [IZRADA RADOVA](#). PITANJA I ODGOVORE MOŽETE DOBITI NA NAŠEM [FORUMU](#) ILI NA

maturskiradovi.net@gmail.com