

VIŠA TEHNIČKA ŠKOLA
DOBOJ



SEMINARSKI RAD
Način adresiranja mikroprocesora
INTEL 8086

SADRŽAJ

UVOD U MIKROPROCESOR i8086.....	3
ARHITEKTURA MIKROPROCESORA i8086.....	3
Segmentacija.....	4
FORMAT ASEMBLERSKIH INSTRUKCIJA I NAČIN ADRESIRANJA.....	6
OBLICI ADRESIRANJA.....	7
ADRESIRANJE PODATAKA.....	7
Registarsko adresiranje.....	8
Neposredno adresiranje.....	8
Direktno adresiranje.....	8
Registarsko-indirektno adresiranje.....	9
Bazno-relativno adresiranje.....	10
Direktno-indeksno adresiranje.....	11
Bazno-indeksno adresiranje.....	11
Skalirano – indeksno adresiranje.....	12
ADRESIRANJE INSTRUKCIJA.....	12
Direktno adresiranje.....	12
Indirektno adresiranje.....	12
Relativno adresiranje.....	12
ADRESIRANJE STEKA.....	13
PRIMJER ASEMBLERSKOG PROGRAMA.....	13

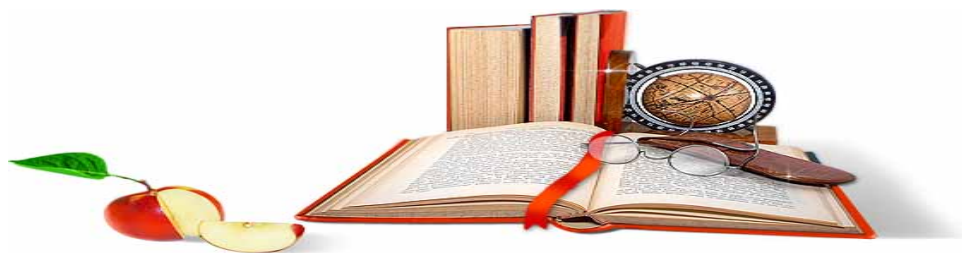
LITERATURA

- Miodrag Milanović, “Priručnik za assemblersko programiranje na procesorima iz familije Intel 80x86“, Novi Sad, 2000.
- “INTEL 8086 Programmers Reference Manual”, Intel Corporation, 1987.
- Miroslav Hajduković, “Organizacija računara”, drugo ispravljeno autorsko izdanje, Novi Sad, 1996.
- Miroslav Hajduković “Operacioni sistemi”, Nuron - Tehnička serija, Novi Sad, 1999.
- Dušan Malbaški, Danilo Obradović “Osnovne strukture podataka”, Tehnički fakultet “Mihajlo Pupin”, Zrenjanin, 1995.
- iAPX 86,88 *User's manual*, Intel, 1981.
- Dušan Tošić, “Mikroprocesori sa elementima programiranja”, 1996.
- Zvezdan Petković i Predrag Jelenković “EDNOT Intel i8086 Profesional Support Package“, Beograd, 1992

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

**[BESPLATNI GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI TEKST](http://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