

S A D R Ž A J

RAČUNARI .....	3
1.1. Razvoj računara .....	3
1.2. Računarski sistem-arhitektura.....	3
1.3. Osnovne sistemske komponente.....	4
1.4. Spoljna memorija.....	5
1.5. Hard disk interfejsi.....	6
1.6. Ulazni uređaji.....	7
1.7. Izlazni uređaji .....	8
1.8. Klase računarskih sistema.....	8
1.9. Računarske mreže.....	9
INTERNET .....	11
2.1. Razvoj .....	11
2.2. Povezivanje na Internet .....	11
2.3. Servisi .....	12
2.4. Softver na Internet .....	13
2.5. Programi za izradu Web prezentacija.....	13
2.6. Pronalaženje informacija na Internetu.....	14
2.7. Konferencije na Internetu .....	15
2.8. Internet trgovina i novčane transakcije.....	15
2.9. Zaštita i mjere bezbjednosti .....	16
2.10. Intranet .....	17
2.11. Extranet .....	17
SOFTVER.....	17
3.1. Podjela .....	17
3.2. Sistemski softver-operativni sistem .....	18
3.2.1. Windows .....	19
3.2.2. Unix .....	20
3.2.3. DOS.....	20
3.3. Sistemski softver za razvoj aplikativnog softvera.....	20
3.4. Pojam algoritama i osnovne algoritamske strukture.....	21
3.4.1. Algoritamske strukture.....	21
3.5. Aplikativni softver .....	22
3.5.1. Programi za obradu teksta.....	22
3.5.2. Programi za rad sa tabelama .....	22
3.5.3. Programi za upravljanje bazama podataka .....	23
3.5.4. Program za obradu slika .....	23
3.5.5. Programi za animacije .....	23
3.6. Pojam sloga, polja, datoteke.....	23
3.6.1. Slog .....	23
3.6.2. Polja .....	24
3.6.3. Datoteka .....	24
3.7. Tipovi datoteka –txt,doc,xls.....	25
3.8. Baze podataka i sistemi za upravljanje bazama podataka.....	26
INFORMACIONI SISTEMI.....	27
4.1. Pojam kibernetike .....	27
4.2. Informacija i podatak .....	28
4.3. Predstavljanje informacija-brojni sistemi .....	28
4.3.1. Binarni brojni sistem .....	29
4.3.2. Oktalni brojni sistem .....	29
4.3.3. Heksadekadni brojni sistem .....	29
4.4. Entropija .....	29
4.5. Pojam, elementi, cilj i funkcije IS .....	30
4.6. IS za obradu podataka .....	31
4.7. Upravljački IS .....	31
4.8. IS za podršku odlučivanju .....	32
4.9. Ekspertni sistemi .....	33
4.10. Vrste obrade podataka .....	33

4.11.PIS i bankarski sistemi .....	34
4.12.JUPLAT mreža .....	36
4.13.EDI i EDIFACT standard .....	36
4.14.Numeričko i simboličko označavanje artikla .....	38

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

**[www.maturskiradovi.net](http://www.maturskiradovi.net)**

**MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: [maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)**