

SADRŽAJ:

NASTAVNI PLAN.....	1
1. KORIŠĆENJE APLIKACIJE ZA RAD SA BAZOM PODATAKA ..	3
1.1 Osnove baza podataka.....	3
1.1.1 Osnovni pojmovi o bazama podataka.....	3
1.1.2 Organizacija podataka u bazi podataka	4
1.1.3 Primarni ključ	5
1.1.4 Indeks.....	5
1.1.5 Povezivanje tabela u bazi podataka	5
1.1.6 Pravila koja osiguravaju vezu između tabela.....	6
1.2 Prvi koraci sa bazom podataka	6
1.2.1 Otvaranje (i zatvaranje) aplikacije za rad sa bazom podataka.....	6
1.2.2 Otvaranje postojeće baze podataka.....	7
1.2.3 Kreiranje nove baze podataka.....	11
1.2.4 Pamćenje baze podataka na određenoj lokaciji na hard disku.....	12
1.2.5 Korišćenje dostupnih funkcija za pomoć (<i>Help</i>)	13
1.2.6 Zatvaranje baze podataka.....	14
1.3 Podešavanja.....	15
1.3.1 Promene pogleda u tabeli, formi i izveštaju	15
1.3.2 Prikazivanje i sakrivanje paleta sa alatkama.....	16
2. TABELE	17
2.1 Osnovne operacije.....	17
2.1.1 Kreiranje i pamćenje tabele i podešavanje tipa polja	17
2.1.2 Dodavanje i brisanje zapisa u tabelu.....	23
2.1.3 Dodavanje polja u postojeću tabelu.....	23
2.1.4 Dodavanje i menjanje podataka u zapisu.....	24
2.1.5 Brisanje zapisa	24
2.1.6 Korišćenje komande <i>Undo</i>	25
2.1.7 Kretanje kroz zapise tabele	25
2.1.8 Brisanje tabele.....	26

2.1.9 Pamćenje i zatvaranje tabele.....	26
2.2 Kreiranje ključa.....	28
2.2.1 Kreiranje primarnog ključa.....	28
2.2.2 Indeks, jedinstveno polje.....	28
2.3 Tabela u pogledu Design.....	29
2.3.1 Promena atributa polja (veličina, tip itd.).....	29
2.3.2 Posledice promene veličine polja u tabeli.....	30
2.3.3 Generisanje jednostavnog pravila za brojeve i tekst.....	31
2.3.4 Promena širine kolona u tabeli.....	31
2.3.5 Pomeranje kolone u tabeli.....	31
2.4 Povezivanje tabela (relacije).....	32
2.4.1 Kreiranje veze tipa 1:1 i 1:m između tabela.....	32
2.4.2 Brisanje i modifikovanje veze između tabela.....	35
2.4.3 Primena pravila na vezu (referencijali integritet).....	36
3. FORME.....	37
3.1 Rad sa formama.....	37
3.1.1 Otvaranje postojeće forme.....	37
3.1.2 Kreiranje i pamćenje forme.....	38
3.1.3 Korišćenje forme za unos, izmenu i brisanje zapisa.....	41
3.1.4 Kretanje kroz zapise (prvi, poslednji, prethodni i sledeći).....	41
3.1.5 Dodavanje i menjanje teksta u podnožju i zaglavlju forme.....	42
3.1.6 Brisanje forme.....	43
3.1.7 Zatvaranje i pamćenje forme.....	44
4. DOBIJANJE INFORMACIJA.....	45
4.1 Osnovne operacije.....	45
4.1.1 Korišćenje komande <i>Find</i> za pronalaženje zapisa.....	45
4.1.2 Primena filtera na formu ili tabelu.....	46
4.1.3 Uklanjanje filtera sa forme ili tabele.....	47
4.2 Upiti.....	47
4.2.1 Kreiranje i pamćenje jednostavnog upita sa dve tabele.....	48

4.2.2 Dodavanje kriterijuma (<,>=, AND, OR) upitu.....	52
4.2.3 Editovanje upita: dodavanje i uklanjanje kriterijuma.....	53
4.2.4 Editovanje upita: dodavanje, uklanjanje, skrivanje i prikazivanje polja.....	53
4.2.5 Startovanje upita.....	55
4.2.6 Brisanje upita.....	55
4.2.7 Zatvaranje i pamćenje upita.....	56
4.3 Sortiranje zapisa	56
4.3.1 Sortiranje zapisa u tabeli (rastuće ili opadajuće)	56
5. IZVEŠTAJI	59
5.1 Rad sa izveštajima	59
5.1.1 Kreiranje i pamćenje izveštaja na osnovu tabele ili upita.....	60
5.1.2 Premeštanje mesta polja sa podacima u izveštaju	64
5.1.3 Grupisanje podataka na osnovu traženog polja	64
5.1.4 Prikaz specifičnih polja u grupisanom izveštaju (SUM, MIN, MAX, AVG)	65
5.1.5 Dodavanje i izmena podnožja i zaglavlja izveštaja	67
5.1.6 Brisanje izveštaja	68
5.1.7 Zatvaranje i pamćenje izveštaja.....	69
6. PRIPREMA IZLAZA.....	71
6.1 Priprema za štampu.....	71
6.1.1 Preview tabele, forme ili izveštaja.....	72
6.1.2 Promena orijentacije izveštaja (<i>portrait, landscape</i>) i veličine papira	72
6.2 Opcije štampanja	74
6.2.1 Štampanje strane, izabranog zapisa ili kompletne tabele.....	74
6.2.2 Štampanje svih zapisa korišćenjem forme.....	74
6.2.3 Štampanje rezultata upita.....	74
6.2.4 Štampanje određene strane u izveštaju ili celog izveštaja	75

7. PRIMERI ISPITNIH TESTOVA.....	77
7.1 Test 1.....	77
7.2 Test 2.....	80
7.3 Test 3.....	83
7.4 Test 4.....	86
7.5 Test 5.....	89
7.6 Test 6.....	92
7.7 Test 7.....	95
7.8 Test 8.....	98