

# SADRŽAJ

1. UVOD.....	1
2. TEHNOLOŠKA PLATFORMA ZA APLIKACIJU .....	2
1.1 MSSQL baza podataka.....	2
1.2 C# programski jezik .....	2
3. DIZAJN I IMPLEMENTACIJA BAZE PODATAKA.....	4
3.1 ER dijagram.....	5
3.2 Kreiranje baze korištenjem DDL naredbi .....	6
3.3 Upravljanje podacima pomoću DML naredbi.....	8
3.4 Kreiranje i pozivanje pogleda.....	10
3.5 Kreiranje i pozivanje uskladištenih procedura .....	12
3.6 Trigeri.....	13
3.7 UDF funkcije.....	14
3.8 Indeksi .....	15
3.9 Join-i.....	15
4. STRUKTURA I FUNKCIONALNOSTI APLIKACIJE.....	18
4.1 Osnovne funkcionalnosti aplikacije .....	18
4.2 Početna forma.....	18
4.3 „Login“ forma .....	19
4.4 Forma glavnog menija.....	20
4.5 Forme „Čekaonica“ i „Slobodni termini“ .....	21
4.6 Forma „Kartoteka“ .....	25
4.7 Forma „Korisnici“ .....	29
4.8 Forma „Ordinacija“ .....	29
4.9 Forma „Poseta“.....	32
4.10 Forma „Izveštaji“ .....	37
5. ZAKLJUČAK.....	41
POPIS SLIKA:.....	42
LITERATURA.....	43