

Sadržaj

1.	Uvod.....	3
2.	Uvod u tehnologije i projektovanje baza podataka.....	4
2.1.	Tehnologije korištene prilikom kreiranja baze podataka KIS-u.....	4
2.1.1.	Relacione baze podataka.....	4
2.1.2.	SQL (<i>structured query language</i>).....	5
2.1.3.	MySQL	6
2.1.4.	Tipovi podataka	6
2.1.5.	Integracija sa drugim tehnologijama.....	9
2.2.	Uvod u projektovanje baza podataka	10
2.3.	Primjeri SQL upita	12
3.	Klinički informacioni sistem (složenost podataka, problematika i praktičan primjer baze podataka).....	14
3.1.	Podjela i definisanje entiteta baze podataka prema namjeni	15
3.1.1.	Pacijenti.....	15
3.1.2.	Korisnici.....	21
3.1.3.	Šifrarnici	24
3.1.4.	Resursi.....	31
3.1.5.	Medicinski entiteti i entiteti evidencije prometa stavki	35
4.	Zaključak.....	41
5.	Reference	42