

S A D R Ž A J

1	Uvod.....	3
2	Definicija Gradske uprave	4
2.1	Pozicija institucija lokalne samouprave.....	5
3	Projekat izgradnje IS-a Gradske uprave Grad Banja Luka	9
3.1	Analiza ciljeva realnog sistema.....	9
3.1.1	Analiza informacionih tokova	10
4	Poglavlje - realizacija projekta.....	23
5	Dekompozicija procesa realnog sistema u podsisteme	26
5.1	Zajednički podsistemi.....	26
5.1.1	Standardizacija.....	26
5.1.2	Evidencija lica.....	27
5.1.3	Evidencija nekretnina	27
5.2	Standardni podsistemi	28
5.2.1	Odobrovanja	28
5.2.2	Finansijsko knjigovodstvo.....	28
5.2.3	Upravljanje gotovinskim tokovima i platnim prometom.....	28
5.2.4	Praćenje prihoda	29
5.2.5	Stalna sredstva	30
5.2.6	Obračun plata.....	30
5.2.7	Obračun naknada	30
5.2.8	Upravljanje nabavom	30
5.2.9	Arhiviranje	31
6	Analiza interakcija između definisanih podsistema.....	32
6.1	Realizacija aplikativnih funkcija.....	32
6.1.1	Administrativno tehnička podrška ili Dokument Menadžment.....	32
6.1.2	Matična evidencija	34
6.1.3	Kadrovska evidencija	38
6.1.4	Evidencija samostalnih privrednika	40
6.1.5	Poslovni prostori.....	40
6.1.6	Javna nabava.....	41
6.1.7	Finansijske aplikacije	42
6.1.8	Evidencija stalnih sredstava.....	46
6.1.9	Podsistem plata	47
6.1.10	Podsistem blagajna	48
6.1.11	Zalihe	48
7	Računarska mreža	51
8	Zaključak	55
9	Literatura	57