

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