

## SADRŽAJ

1.	Uvod .....	7
1.1.	Predmet rada .....	8
1.2.	Ciljevi istraživanja .....	9
1.3.	Hipotetički okvir .....	10
1.3.1.	Generalna hipoteza .....	10
1.3.2.	Pomoćne hipoteze .....	10
1.4.	Metode istraživanja .....	11
1.4.1.	Metode korišćene za prikupljanje podataka .....	11
1.4.2.	Metode korišćene za obradu podataka .....	12
1.4.3.	Ostale metode korišćene u radu.....	12
1.5.	Struktura rada.....	13
2.	Teoretske osnove elektronskog poslovanja u javnoj upravi.....	15
2.1.	Pojam elektronskog poslovanja.....	15
2.1.1.	Oblasti elektronskog poslovanja.....	17
2.1.2.	Modeli elektronskog poslovanja.....	21
2.2.	Pojam javne uprave.....	28
2.3.	Elektronska uprava.....	29
2.3.1.	Značaj, uloga i ciljevi uvođenja elektronske uprave .....	30
2.3.2.	Oblasti elektronske uprave .....	33
2.4.	Modeli elektronske uprave.....	39
2.4.1.	Saradnja između dva nivoa javne uprave - G2G .....	39
2.4.2.	Saradnja javne uprave s privrednicima - G2B.....	40
2.4.3.	Saradnja javne uprave sa građanima - G2C.....	41
2.4.4.	Saradnja građana s javnom upravom - C2G .....	42
2.5.	Modeli razvoja elektronske uprave .....	42
2.5.1.	Gartner-ova studija (2000) .....	43
2.5.2.	Gartener-ova studija (2010).....	44
2.5.3.	UN/ASPA (2001) .....	46
2.5.4.	Layne and Lee studija (2001) .....	47
2.5.5.	Studija Svjetske banke (2002) –model 3 faze eUprave .....	48
2.5.6.	IBM studija (2003) .....	49
2.6.	Arhitektura elektronske uprave .....	49
2.6.1.	Najčešće tehnologije u upotrebi za servise elektronske uprave.....	53
2.6.2.	Bezbjednost sistema elektronske uprave .....	55
2.6.3.	Interoperabilnost elektronske uprave .....	56
2.6.4.	Upotreba društvenih mreža .....	57
2.7.	Digitalni identitet .....	62
2.7.1.	Elektronski potpis i kvalifikovani elektronski potpis .....	63
2.7.2.	Elektronski dokument.....	64

2.8.	Zakonski okvir elektronskog poslovanja.....	65
2.8.1.	Zakonodavstvo EU za oblast elektronske uprave .....	66
2.8.2.	Evropska Digitalna Agenda.....	71
3.	Spremnost za primjenu elektronskog poslovanja u javnoj upravi Republike Srpske.....	73
3.1.	Reforma javne uprave u BiH.....	73
3.1.1.	Uslovi za prelazak sa tradicionalne na elektronsku upravu .....	76
3.2.	Vizija Vlade Republike Srpske o elektronskoj upravi .....	78
3.2.1.	Agencija za informaciono društvo Republike Srpske – AIDRS.....	79
3.2.2.	Zakonski okvir za elektronsko poslovanje u Republici Srpskoj .....	82
3.3.	On-line prisutnost na nivou organa i institucija javne uprave u Republici Srpskoj .....	83
3.3.1.	Analiza on-line prisutnosti republičkih institucija.....	83
3.3.2.	Analiza prisutnosti republičkih institucija na društvenim mrežama.....	85
3.4.	On-line prisutnost na nivou lokalne samouprave u Republici Srpskoj .....	93
3.4.1.	Analiza on-line prisutnosti lokalne samouprave u RS.....	93
3.4.2.	Analiza prisutnosti lokalne samouprave na on-line društvenim mrežama .....	94
4.	Efekti i problemi primjene elektronskog poslovanja u javnoj upravi RS .....	99
4.1.	Indeks IKT razvijenosti u BiH (RS).....	100
4.2.	Stepen ispunjenja reforme javne uprave u pravcu elektronske uprave.....	104
4.3.	Pozicija BiH u izvještaju Svjetskog ekonomskog foruma .....	105
4.4.	Usklađivanje postojećeg i donošenja novog zakonodavstva.....	108
4.4.1.	Prijedlog nekih zakonskih rješenja od vitalne važnosti za elektronsko poslovanje i upravljanje .....	109
4.5.	Dodatna finansijska pomoć sveobuhvatnoj reformi javne administracije .....	110
4.5.1.	Prijedlog za pronalaženje finansijske pomoći .....	110
4.6.	Uspostavljanje adekvatne IKT infrastrukture.....	112
4.6.1.	Prijedlog za uspostavljanje adekvatne IKT infrastrukture.....	113
4.7.	Povećanje nivoa digitalne pismenosti .....	116
4.7.1.	Prijedlog akcija za povećanje nivoa digitalne pismenosti .....	118
4.8.	Prevazilaženje otpora prema promjenama i implementacije reforme .....	118
4.8.1.	Prijedlog za prevazilaženje otpora prema promjenama .....	119
4.9.	Jačanje mrežne infrastrukture i umrežavanja institucija .....	119
5.	ZAKLJUČAK .....	121
5.1.	Analiza potvrde hipotetičkog okvira .....	121
5.2.	Opšte ocjene i zaključna razmatranja .....	127
LITERATURA .....	130	
PRILOZI .....	136	
PRILOG 1. LISTA ORGANA I INSTITUCIJA JAVNE UPRAVE .....	136	
PRILOG 2. LISTA GRADOVA I OPŠTINA U REPUBLICI SRPSKOJ .....	139	