

SADRŽAJ

UVOD	I
Ciljevi rada	I
Hipoteze rada	II
Metode i tehnike istraživanja	II
Struktura rada	IV
Sažetak	V
Ključne riječi	VI
I. INFORMACIONA GRAFIKA	1
1.1 VRIJEME VELIKIH I BRZIH PROMJENA	1
1.2 KOMPJUTERSKA GRAFIKA	3
1.3 KRATAK PREGLED RAZVOJA KOMPJUTERSKE TEHNIKE I GRAFIKE	8
1.4 VIZUELNI JEZIK	11
1.5 KOMPOZICIJSKA NAČELA	16
1.5.1 Kontrast	16
1.5.2 Balans – ravnoteža	17
1.5.3 Proporcija	17
1.5.4 Ritam	17
1.5.5 Harmonija	18
1.5.6 Dominacija	18
1.6 LIKOVNI (VIZUELNI) ELEMENTI	18
1.6.1 Tačka	18
1.6.2 Linija (crt)	19
1.6.3 Boja	19
1.6.3.1 Šta je boja?	19
1.6.3.2 Klasifikacija boja	21
1.6.3.3 RGB model prikazivanja boja	24
1.6.3.4 CMYK model prikazivanja boja	26
1.6.3.5 Krug boja	26
1.6.3.6 Kolor šeme	27
1.6.4 Ploha	32
1.6.5 Površina	32
1.6.6 Prostor	32
1.6.7 Volumen	32
1.6.8. Atributi likovnih (vizuelnih) elemenata	32
1.7 TABELE	38
1.7.1 Predstavljanje podataka u tabelama	38
1.7.2 Elementi tabele	38
1.7.3 Vrste tabela	39
1.7.4 Formati tabela	41
1.7.5 Tabele u programu Microsoft Office Word 2007	47
1.7.6 Podaci o Bosni i Hercegovini u formi tabela	50
1.8 GRAFIKONI	55
1.8.1 Elementi grafikona	57
1.8.2 Tipovi grafikona	57

1.8.2.1	Grafikoni sa kolonama	57
1.8.2.2	Grafikoni sa trakama	59
1.8.2.3	Linijski grafikoni	61
1.8.2.4	Kružni (prstenasti) grafikoni	62
1.8.2.5	Raspršeni (XY) grafikoni	64
1.8.2.6	Prostorni grafikoni	65
1.8.2.7	Radijalni grafikoni	66
1.8.2.8	Grafikoni sa mjehurima	66
1.8.2.9	Berzanski grafikoni	67
1.8.2.10	Kombinovani grafikoni	68
1.8.2.11	Slikovni grafikoni	69
1.8.2.12	Nekvantitativni grafikoni	73
1.8.3	Web stranice o izradi grafikona	76
1.8.4	Informacione instrument-table	77
1.9	INFORMATIKA U GEOGRAFIJI	84
1.9.1	Kartografija	84
1.9.2	Metode kartografske generalizacije	84
1.9.3	Simboli na geografskim mapama	86
1.9.4	Geografski informacioni sistemi	88
1.9.5	Primjena GIS tehnologije u Bosni i Hercegovini	91
1.9.6	GIS i internet	95
2	EVROPSKA UNIJA	106
2.1	POČETAK EVROPSKIH INTEGRACIJA	106
2.2	VJEĆE/SAVJET EVROPE	108
2.2.1	Bosna i Hercegovina u Vijeću/Savjetu Evrope	111
2.3	HRONOLOGIJA RAZVOJA EVROPSKE UNIJE	112
2.4	INSTITUCIJE EU	128
2.4.1	Evropsko vijeće	128
2.4.2	Vijeće Evropske unije (VM)	129
2.4.3	Evropska komisija	131
2.4.4	Evropski parlament	133
2.4.5	Evropski sud	135
2.4.6	Revizorski sud	136
2.4.7	Evropska centralna banka	137
2.4.8	Evropska investiciona banka	138
2.4.9	Evropski ombudsman	139
2.4.10	Tri stuba Evropske unije	139
2.5	Statistika o Evropskoj uniji	141
3	BOSNA I HERCEGOVINA	153
3.1	ADMINISTRATIVNA ORGANIZACIJA	153
3.2	STATISTIKA U BOSNI I HERCEGOVINI	155
3.3	INOSTRANA STATISTIKA O BOSNI I HERCEGOVINI	159
3.4	BOSANSKOHERCEGOVAČKE STRANICE NA INTERNETU	184
3.5	KARTE BOSNE I HERCEGOVINE SA INTERNETA I IZ DRUGIH IZVORA	196
3.6	BOSNA I HERCEGOVINA I EVROPSKA UNIJA	208
4	DIGITALNI VEZ	212
4.1	PASIVNI PODACI I AKTIVNE INFORMACIJE	212

4.2. DIGITALNI VEZ – nova metoda	214
4.3. DIGITALNI VEZ – primjeri primjene	217
5. ZAKLJUČAK	226
PRILOG	229
PREGLED SKRAĆENICA	257
PREGLED SLIKA I TABELA	261
LITERATURA	267