

# SADRŽAJ

Uvod .....	13
<b>I MESTO ANALIZE PODATAKA U NAUČNOM ISTRAŽIVANJU .....</b>	<b>17</b>
1. „Merenje“ konceptata .....	23
1.1. Pouzdanost merenja .....	24
1.2. Valjanost merenja .....	25
2. Teorijske pretpostavke analize podataka - primer .....	32
2.1. Predistorija komparativne analize režima socijalne države s obzirom na rodne odnose .....	32
2.2. Dimenzije komparativne analize režima socijalne države s obzirom na rodne odnose .....	37
2.3. Rodni aspekt promene režima socijalne države u postsocijalističkim zemljama. Operacionalizacija ključnih konceptata .....	42
2.3.1. Konceptualizacija i operacionalizacija <i>rodnog sadržaja</i> <i>socioekonomske transformacije</i> u postsocijalističkim državama .....	43
2.3.2. Konceptualizacija i operacionalizacija pojma <i>rod</i> .....	48
2.3.3. Operacionalizacija pojma <i>ekonomska dobrobit</i> .....	51
2.3.4. Hipotetički okvir .....	54
2.3.5. Istraživački i analitički dizajn .....	57
2.3.6. Podaci i postupci analize .....	60
<b>II ANALIZA PODATAKA .....</b>	<b>65</b>
1. Kako se tumači fraza „analiza podataka“ .....	66
2. Šta se analizira kad se analiziraju „podaci“ .....	69
2.1. Određenje pojma „podatak“ u kontekstu analize podataka .....	72
2.2. Nivoi merenja .....	73
3. Šta se radi kad se podaci analiziraju .....	77
4. Šta su rezultati analize podataka .....	81
5. Integrisanje rezultata analize podataka u glavni tok istraživanja .....	82
<b>III STATISTIČKO ZAKLJUČIVANJE .....</b>	<b>85</b>
1. O zaključivanju uopšte .....	86
2. Statističko zaključivanje .....	89
3. Osnovni statistički zakoni kao premise statističkog zaključivanja .....	93
4. Slučajni uzorak kao uslov statističkog zaključivanja .....	97
5. Postupak statističkog zaključivanja .....	105
5.1. Procena parametra populacije .....	105
5.2. Testiranje statističkih hipoteza .....	109

<b>IV POSTUPCI ZA ANALIZU PODATAKA .....</b>	<b>113</b>
1. Analiza jedne varijable .....	115
1.1. Opis nominalnih varijabli .....	123
1.1.1. Tabelarni prikaz .....	124
1.1.2. Grafički prikaz .....	125
1.1.3. Numerički prikaz .....	126
1.1.4. Postupak statističkog zaključivanja .....	128
1.2. Opis ordinalnih varijabli .....	130
1.2.1. Tabelarni prikaz ordinalnih varijabli .....	131
1.2.2. Grafički prikaz .....	132
1.2.3. Numerički prikaz .....	132
1.2.4. Postupak statističkog zaključivanja .....	136
1.3. Opis numeričkih (intervalnih i srazmernih) varijabli .....	138
1.3.1. Tabelarni prikaz .....	138
1.3.2. Grafički prikaz .....	141
1.3.3. Numerički prikaz .....	144
1.3.4. Postupak statističkog zaključivanja .....	150
2. Usporedna analiza .....	152
2.1. Kontekst (problem) .....	152
2.2. Testiranje razlika .....	157
2.2.1. Testiranje razlika između dve proporcije: z-test .....	157
2.2.2. Testiranje razlika u distribuciji kategorijalnih varijabli - Hi kvadrat test .....	159
2.2.3. Testiranje razlika aritmetičkih sredina .....	161
3. Analiza povezanosti varijabli .....	166
3.1. Povezanost varijabli uopšte .....	166
3.1.1. Oblik (način povezanosti dve varijable) .....	170
3.1.2. Jačina veze između dve varijable .....	172
3.1.3. Statistička značajnost koeficijenata .....	174
3.1.4. Interpretacija rezultata analize povezanosti varijabli .....	174
3.2. Postupci analize povezanosti varijabli različitog nivoa merenja .....	177
3.2.1. Analiza povezanosti nominalnih varijabli .....	177
3.2.2. Analiza povezanosti varijabli na ordinalnom nivou merenja ...	189
3.2.3. Povezanost numeričkih varijabli .....	196
3.2.4. Povezanost nezavisne nominalne varijable i zavisne numeričke varijable .....	214
4. Uvođenje treće varijable u analizu .....	220
 <b>V INICIRANJE TEORIJE NA OSNOVU REZULTATA ANALIZE PODATAKA ....</b>	 <b>235</b>
Literatura .....	243