

## Uvod {1}

### *Logička svrha i smisao nauke, naučnih metoda, misaonih tehnika i alata savremenog čoveka*

♦ <b>Definisanje nauke</b>	2
1. Zadaci nauke	3
2. Nauka o logičkoj argumentaciji vrednostima – aksiologija	4
2.1. Vrednovanje kao obli stvaralačkog mišljenja	5
2.2. Vrednosna orientacija i argumentacija	6
2.3. Faktori vrednovanja vrednosti	7
2.3.1. Unutrašnji faktori vrednovanja vrijednosti 7	7
2.3.1.1. Emocije (osjećanja) 8	
2.3.1.2. Mišljenje (opražanje) 8	
2.3.2. Spoljni faktori vrednovanja vrednosti 9	
2.3.3. Norme i vrednosti 9	
2.3.4. Logičko mišljenje kao vrednost 9	
2.3.5. Istina kao vrednost 10	
3. Vrednosno zaključivanje	10
3.1. Naučni i logički pogledi na svet	11
3.1.1. Poimanje vrednosti 14	
3.1.1.1. Definisanje pojmova 16	
3.1.1.2. Vrste pojmova 17	
3.1.1.3. Odnosi pojmova 18	
3.1.1.4. Klasifikacija pojmova 20	
3.1.1.5. Generalizacija pojmova 20	
3.1.2. Vrednosno suđenje 21	
3.1.2.1. Pojam i elementi suda 21	
3.1.2.2. Klasifikacija sudova 22	
3.2. Logička determinacija suda – zaključivanje	24
3.2.1. Definicije sudova 25	
3.2.2. Vrste sudova i neposredno logičko zaključivanje 26	
3.2.3. Odnosi među sudovima i metode izvođenja i zasnivanje sudova 29	
3.2.3.1. Induktivna metoda – induktivno zaključivanje 30	
3.2.3.1.1. Promatranje, eksperiment, brojanje i merenje 31	
3.2.3.1.1.1. promatranje 32	
3.2.3.1.1.2. eksperiment 32	
3.2.3.1.1.3. brojanje 32	
3.2.3.1.1.4. Merenje 33	
3.2.3.1.1.5. Statističke metode 33	

3.2.3.1.1.6.	Induktivne metode	35
3.2.3.1.1.7.	Logički problem indukcije	36
3.2.3.1.2.	Deduktivna metoda	37
3.2.3.1.2.1.	Aksiomatski sistem	38
3.2.3.1.2.2.	Vrste aksiomatskih sistema	39
3.2.3.1.2.3.	Svha i značaj deduktivne metode – deduktivno zaključivanje	41
3.2.4.	Dokazivanje i argumentacija vrednosnih sudova	42
3.2.5.	Postupak opovrgavanja	44
<b>Kulturno – civilizacijski pogledi na svet prema kriterijumu naučnog pristupa i mišljenja</b>		<b>45</b>
4.1.	Religijski, etičko – moralni, naučni i umetnički pogled na svet	45
4.1.1.	Religiski pogled na svet	45
4.1.2.	Umetnički pogled na svet	47
4.1.3.	Naučni pogled na svet	48
4.2.	Tradicionalno učenje o osnovnim zakonima mišljenja	50
4.3.	nauka i umetnost kao najviša dostignuća umnog stvaralaštva	51
4.4.	Naučno istraživanje i razvoj	53
<b>Logički naučni postupci i naučne metode</b>		<b>58</b>
naučni postupci (deskripcija), objašnjenje (ekplanacija)		
1.	predviđanje (predikcija)	59
2.	Naučno otkriće i dokazi	61
3.	Naučno istraživanje i izlaganja	63
4.	Problem, hipoteza, verifikacija	63
<b>formalno – logička analiza ljudskih stavova</b>		<b>66</b>
Analiza ljudskih stavova		66
Ispitivanja logičkih relacija između stavova		68
<b>Logička analiza pojma zaključak</b>		<b>71</b>
Definisanje pojma zaključak		71
1.1.	Neposredni i posredni zaključak	72
1.2.	Deduktivni posredni zaključak	73
1.3.	Induktivni posredni zaključak	75
1.4.	Analogijski posredni zaključak	77
Račun sudova i račun pojnova i greške u zaključku		77
2.1.	Račun sudova i račun pojnova	77
2.2.	Logičke greške u zaključku	78
Društvene potrebe i opšti istorijski razvoj nauke		79
3.1.	Naučni proces proizvodnje	79
3.2.	istraživanje oblika naučne politike	80
3.2.1.	Naučna politika nauke	80
3.2.2.	politička politika nauke	81
3.2.3.	Vojna politika nauke	82
3.3.	Politika u strategiji proučavanja znanja	83
3.4.	Naučno – istraživački programi u ekonomiji	85
<b>Pristup osnivanju i izradi projekata</b>		<b>87</b>

1.	Tehnička kompozicija rada	87
2.	Problematizovanje otvorenih pitanja	89
2.1.	Način izbora tema	89
2.2.	Postavljanje radne hipoteze(a)	90
2.3.	Faze za pripremu i izvođenje istraživanja	90
2.4.	pristup studiranju literature	91
2.5.	Sticanje sklonosti aktivnoj saradnji u timskom radu	93
3.	Organizacija, izbor metoda i tehnika, prognoziranje i interpretacija prikupljenih podataka i informacija sa zaključcima i preporukama	93
3.1	Proces i plan istraživanja tržišta i marketing – istraživanja	93
3.2	Definisanje ciljeva istraživanja marketinga	95
3.3	Razgraničenje menidžment i marketing istraživanja	95
3.4	Utvrđivanje izvora podataka informacija, varijabla, indikatora i indeksa	97
3.5	Izvori podataka i informacija	97
3.5.1.	Sekundarni izvori podataka 97	
3.5.1.1.	Primarni izvori podataka i informacija 98	
3.5.1.2.	Pojedinačni – nestrukturalni primarni izvori podataka i informacija 98	
3.5.2.	Izbor varijabla 99	
3.5.3.	Izbor indikatora i indeksa 101	
4.	Izbor konceptualnog postupka menidžment i marketing – istraživanja	102
4.1.	Izbor metoda kao menidžment i marketing – istraživanja	103
4.2.	Metod slučajeva	103
4.3.	Opisni metod (deskripcija)	103
4.4.	Metod objašnjenja (eksplanacije)	104
4.5.	Metod predviđanja (simulacije)	105
4.6.	Eksperimentalna metoda	105
5.	Definisanje metoda za prikupljanje podataka i informacija	105
6.	Definisanje marketing modela istraživanja	106
7.	Organizovanje i plan menidžment i marketing – istraživanja	108
7.1	Organizovanje istraživanja marketinga	108
7.2	Terminski, prostorni i finansijski plan istraživanja marketinga	109
8.	Definisanje metoda za prikupljanje i registrovanje podataka i informacija	111
8.1.	Prikupljanje podataka i informacija komparativnom (istoriskom) metodom	112
8.2.	Prikupljanje podataka i informacija metodom posmatranja ili opservacija	113
8.3.	Prikupljanje podataka i informacija eksperimentalnim metodama	115
8.4.	Prikupljene podataka i informacija metodom ispitivanja	116
8.5.	Prikupljanje podataka i informacija iz statističke banke podataka	121
8.5.1.	Formiranje banke i podataka 121	
8.5.2.	Osnivanje banke modela 122	
8.6.	Analiza prikupljenih podataka i informacija	124
8.7.	Sinteza podataka i informacija, sa interpretacijom rezultata istraživanja	125
8.8.	Izveštaj sa glavnim nalazima i preporukama	127
9.	Tipovi izveštaja i distribucija na mesta nosilaca odluka	129
10.	Prezentacija rezultata istraživanja i kontrola uspešnosti istraživanja	131
11.	Provodenje dopunskih istraživanja	133
•	<b>Primer pisanja rada</b>	134

1.	Pisanje uvoda	134
2.	problematiziranje metodike	134
3.	Izlaganje rezultata istraživanja	135
4.	Izvođenje zaključaka	135
5.	Usmeno izlaganje	135

**Drugi deo**  
**Kako pristupiti učenju i studiranju**  
**Zanimljive građe (137)**

♦	<b>Naučni rezultati istraživanja ličnosti</b>	138
	Autorski rezultati istraživanja ličnosti	141
1.1.	Frojdova psihanalitička teorija ličnosti	141
1.1.1.	Frojdova psihanalitička teorija strukture ličnosti	142
1.1.2.	Frojdova psihanalitička teorija instinkata u dinamici ličnosti	145
1.1.3.	Frojdova psihanalitička teorija napetosti u razvoju ličnosti	145
1.1.4.	Frojlove postavke o nesvesnim mehanizmima odbrane	147
1.2.	Olpotova humanistička psihološka teorija ličnosti	147
1.3.	Adlerova sociološka teorija ličnosti	149
1.4.	Fromm-ova kulturološko-psihološka teorija ličnosti	151
1.5.	Levin-Marfi-Andjel-ova teorija osobnosti ličnosti	156
1.6.	Pavlovjeva teorija učenja i uslovljavanja	159
1.7.	Jugova teorija ličnosti	163
1.8.	Neofrojdijanska teorija ličnosti	164
1.9.	Olpot-Katelova teorija osobina ličnosti	165
1.10.	Teorija karakteristika ličnosti	165
1.11.	Teorija ličnosti Berđajeva	166
1.12.	Teorija ličnosti	168
1.12.1.	Etnopsihološka teorija Jovana Cvijića	169
1.12.2.	Karakterologija Jugoslovena Vladimira Dvornikovića	170
1.12.3.	Filosofija Branislava Petronijevića	171
1.12.4.	Svetosavije Nikolaja Velimorovića	173
2.	Istraživanje strukture ličnosti	175
2.1.	Ličnost kao organizacija osobina	177
2.2.	Faktorska analiza ličnosti	178
2.3.	Temperament i osobine temperamenta	179
2.4.	Karakterne crte strukture ličnosti	182
2.5.	Sposobnosti kao osobine ličnosti	184
2.6.	Telesne karakteristike kao osobine ličnosti	185
3.	Istraživanje dinamike ličnosti	186
3.1.	Motivi i motivacija	187
3.2.	Teorija o ljudskim potrebama u odnosu na opštu teoriju sistema	191
3.3.	Opšta teorija ljudskih potreba	193
4.	Istraživanje razvoja ličnosti	

4.1. Fiziološki faktori razvoja ličnosti	193
4.2. Socijalizacija I činioći socijalizacije ličnosti	194
4.3. Konflikti u motivacijskom kompleksu ličnosti	199
<b>◆ Istraživanje kognitivnih psihičkih funkcija ličnosti</b>	<b>200</b>
<b>◆ istraživanje procesa pamćenja</b>	<b>205</b>
1. Definisanje problema	205
2. Objasnjenje procesa učenja I upamćivanja	208
2.1. Fiziologija učenja I pamćenja	209
2.2. Istraživanja procesa učenja potrošača	211
2.2.1. Biheviorističke teorije 212	
2.2.2. Teorije kognicije (razumevanja) 214	
2.3. postupci učenja	218
2.3.1. Učenje na MM College 218	
2.3.2. Postupak efikasnosti beležaka radi povećanja sterena pamćenja 221	
2.3.3. Razvijanje ličnog sistema briljantnog razmišljanja 224	
2.3.4. Kreiranje mape uma 225	
2.3.5. Vežbanje dečijeg uma u porodici 225	
2.3.5.1. Pričanje priča uz pomoć mape uma 227	
2.3.5.2. Grupno učenje u krugu porodice (sa kolegama) 228	
2.4. Istraživanje procesa oživljavanja upamćenog	231
2.4.1. Kratkotrajno I dugotrajno pamćenje 232	
2.4.2. Biološke osnove pamćenja 235	
2.4.3. Kreiranje mape znanja (pamćenje) 235	
2.4.3.1. Grčka mitologija 236	
2.4.3.2. Multidimenzionalno sredstvo pamćenja 236	
2.4.3.3. Psihološki procesi transformacije znanja u toku stvaralačkog Učenja 237	
2.4.3.4. Psihološke karakteristike stvaralačkog učenja 238	
2.4.3.5. Testiranje imaginativnog učenja 239	
2.4.4. Zaboravljanje I poremećaji pamćenja 241	
2.5. Proces izražavanja upamćenog- proizvodi kao kriterijum stvaralačkog ponašanja ličnosti	242
2.5.1. Brejnstoring reči 244	
2.5.2. Brejnstoring slika 246	
2.5.3. Upravljanje znanjem- mapiranje uma 247	
2.5.4. Učenje briljatnom razmišljanju 249	
2.5.4.1. Upotreba mape uma kod pisanja radova (beleški) 250	
2.5.4.2. Upotreba mape uma kod pripreme ispita 251	
2.5.4.3. Upotreba ampe uma kod pripreme projekta 252	
2.5.5. Učenje kreativnom razmišljanju 254	
2.5.5.1. Ciljevi I koristi kreativnog razmišljanja 254	
2.5.5.2. Mehanizmi kreativnog razmišljanja 255	
2.5.5.3. Proces kreativnog razmišljanja radi ostvarivanja novih paradigm 255	
3. Menidžment uma	258
3.1. Grupna mapa uma	258
3.1.1. Faze grupnog mapiranja uma 258	

3.1.2. Primjena i koristi grupnog mapiranja uma	261
2. lična upotreba uma	262
3.2.1. Ispoljavanje uma	262
3.2.1.1. Samoanaliza uz pomoć mapa uma	262
3.2.1.2. Samoanaliza prošlosti i planiranje budućnosti	265
3.2.2. Proces rešavanja problema	266
3.2.3. Terminiranje mapa uma	268
3.2.3.1. Segmenti planiranja života	268
3.2.3.2. Terminiranje mapa uma	269
3.3. Upravljanje odlukama	270
3.4. Organizovanje ideja	273
3.4.1. Organizovanje sopstvenih ideja	273
3.4.2. Organizovanje tuđih ideja	275
<b>Menidžment znanja</b>	276
4.1. Testovi znanja	276
4.1.1. IQ-faktor i testovi inteligencije	277
4.1.2. G-faktor ili sposobnost mišljenja	279
4.1.3. Sposobnost dugotrajne memorije	280
4.1.4. Kreativne sposobnosti	282
4.2. Kreiranje ponude znanja	284
4.3. Podučavanje drugih	288
4.4. Prezentacija (Komunikacija) znanja	291
4.5. Profesionalna (menidžerska) upotreba mape uma	295
<b>Istraživanje percepcija</b>	297
Čula opažanja i izloženost potrošača uticajima	300
1.1. Čula opažanja i izlaganja potrošača spoljnim uticajima	300
1.1.1. Selektivno izlaganje potrošača	300
1.1.2. Selektivna pažnja potrošača	300
1.2. Čula opažanja i razvijanje pažnje potrošača	302
Opažanje prostora i pojava i razumjevanja sadržaja poruke	304
2.1. Opažanje prostora i poruka	304
2.2. Principi razumevanja poruke	305
2.3. Razumevanje celine- pretpostavka razumevanja	306
2.3.1. Objasnjenje pojma geštalt	306
2.3.2. Geštalt faktori koji utiču na proces razumevanja	307
<b>Razumevanje celine- stimulansi koji pojačavaju pamćenje</b>	309
Geštalt- fenomen	310
Geštalt- iluzija	312
Geštalt- kvalitetaq	313
<b>Analiza kognitivnog procesa opažanja i osećanja</b>	315
<b>Istraživanje mišljenja</b>	316
Procesi logičkog mišljenja	318
Primitivno ili konkretno mišljenje	319
Oblici mišljenja	319
Misao i operacije mišljenja	321

5.	Spontano mišljenje- asocijacije	323
6.	Simbolički misliti I govoriti	324
◆	<i>Istraživanje inteligencije kao važne kognitivne psihičke funkcije</i>	328
1.	Objašnjenje kategorijalnog sistema u vezi s inteligencijom	328
2.	Objašnjenje pojma inteligencija	329
3.	Količnik inteligencije I sposobnost rješavanja zadataka	329
4	Količnik inteligencije i sposobnost rešavanja zadataka	<b>331</b>
	Literatura	333

5.	Spontano mišljenje- asocijacije	323
6.	Simbolički misliti i govoriti	324
◆	<i>Istraživanje inteligencije kao važne kognitivne psihičke funkcije</i>	328
1.	Objašnjenje kategorijalnog sistema u vezi s inteligencijom	328
2.	Objašnjenje pojma inteligencija	329
3.	Količnik inteligencije i sposobnost rješavanja zadataka	329
4	Količnik inteligencije i sposobnost rešavanja zadataka	<b>331</b>
	Literatura	333