

SADRŽAJ

I. OSNOVNI EPISTEMOLOŠKO-METODOLOŠKI	
PROBLEMI I SPOROVI U SOCIOLOGIJI (NAUKE).....	5
1. Sociologija (nauke) kao nauka	14
1.1. Antinauka u sociologiji	17
1.2. Zakonite generalizacije i (in)determinizam	20
1.3. Objektivnost/subjektivnost i emička/etička perspektiva	21
1.4. Individualizam, holizam i sistemizam	24
1.5. Ostali <i>non sequitur</i> argumenti protiv pronaučne sociologije.....	27
2. Kognitivni internalizam, socijalni kontekstualizam i prezentizam	31
3. Vrednosti	42
4. Ideologija	58
5. Naturalizam.....	72
II. NASTANAK I EMANCIPACIJA SOCIOLOGIJE NAUKE.....	82
1. Zamisli o beskrajoj nauci	82
2. Uticaji marksizma, Manhajma, Hesena i Bernala	91
3. Sarton, Merton, Barber, Ben-Dejvid i Prajs.....	102
4. Epistemološke antiteze i klasična filozofija nauke: Poper, Kun, Lakatoš i Fajerabend.....	111
5. Socijalne i kognitivne okolnosti nastanka i razvoja postmodernizma i studija nauke i tehnologije	122
III. MERTONOV(SKI) PROGRAM SOCIOLOGIJE NAUKE	140
1. Mertonova teza i Cilselova teza	142
2. Normativna struktura nauke i sociološka ambivalencija.....	167
3. Matejev efekat, obliteracija putem inkorporacije i sistem(i) nagrađivanja u nauci	196

4. Višestruka otkrića, spor oko prioriteta i problem naučne prevare	212
5. Sociološka koncepcija (naučnog) genija, (naučna) kreativnost i naučni konzervativizam	229
6. Ortegina hipoteza, Lotkin zakon i Plankov princip.....	246
7. Komunikacija u nauci: nevidljivi koledži, citatologija i nastanak naučnih disciplina	253
8. Stepen kodifikacije sociologije i mertonovsko objašnjenje problema konsenzusa	293
IV. KONSTRUKTIVISTIČKI PROGRAM(I)	
SOCIOLOGIJE NAUČNOG ZNANJA	314
1. Konstruktivizam, antirealizam i relativizam u sociologiji nauke	316
2. Konstruktivistički holizam i sociologizam Ludvika Fleka	339
3. Formanovo objašnjenje uspona akauzalne fizike u vajmarskom intelektualnom miljeu i uticaj kvantne filozofije na antinauku	356
4. <i>Experimentum crucis</i> , konvergirajući dokaz ili odbrana socijalnih interesa Luja Pastera u debati oko spontane generacije ..	383
5. Jaki program Dejvida Blura i empirijski program relativizma Harija Kolinsa	402
6. Teorije interesa i uticaj etnometodologije i analize naučnog diskursa na izučavanje nauke	434
7. Antropologija nauke i teorije aktera i mreže.....	457
V. NAUČNI RATOVI KAO POSLEDICA USPONA ANTINAUČNE SOCIOLOGIJE (NAUKE)	485
1. Reakcije na antinaučne reakcije: Ben-Dejvid, Šils, Volpert, Vajnberg i Holton	487
2. Napad Grosa i Levita na akademsku levicu.....	498
3. Prevara Sokal	510
4. Kontroverza oko sociobiologije kao preteča Naučnih ratova	527
5. Bilans Naučnih ratova.....	541
VI. KA EPISTEMOLOŠKI RELEVANTNOJ SOCIOLOGIJI NAUKE	547
1. Naučna kontroverza i naučnik kao akter	547
2. Problem naučnog konsenzusa i mogućnosti postkonstruktivističke sociologije nauke	561
LITERATURA.....	580
REGISTAR.....	632