

## obsah

Úvod	13
Seznam zkratk	23
<b>I. Ve službách vědy: nástin dějin historiografie vědy</b>	<b>25</b>
1. Počátky zájmu o dějiny vědy	27
2. Pozitivistická historiografie vědy	38
Pozitivní funkce omylu a poučení z jeho překonání	43
Kumulativismus	46
Sjednocování různosti a překonávání kontingence	49
Fatalizace vědy	52
Nepřátelé pokroku	55
Metaforologie historie vědy	62
Výchovné poslání historiografie vědy	64
3. <b>Poválečná historiografie vědy: Koyrého paradigma</b>	<b>71</b>
Alexandre Koyré	75
Koyrého paradigma	81
4. <b>Profesionální historiografie vědy</b>	<b>86</b>

<b>II. Profesionalizace oboru: diachronní přístup</b>	91
Anachronní a diachronní přístup: základní vymezení	91
<b>1. Whigismus</b>	97
<b>2. Anachronismy</b>	101
<b>A. PŘENÁŠENÍ DISCIPLINÁRNÍ MATICE</b>	102
Pojem vědy	104
Názvy oborů	107
Mezioborové vztahy	107
Motivy a cíle vědeckého zkoumání	108
Metody a postupy	109
Normy vědeckého bádání	111
Formalizace	111
Domnělost nejasnosti	113
Přenášení kritérií demarkace	114
<b>B. HODNOCENÍ INDIVIDUÁLNÍCH     BADATELSKÝCH VÝKONŮ</b>	115
Zklamání očekávání	115
Opomíjení omylu	117
Zaměňování teorie a jejího působení	119
<b>C. NADČASOVÉ SOUVISLOSTI</b>	121
Zavádění teleologie	121
Antedatování správnosti teorií	123
Relevance	124
Hledání předchůdců	125
<b>3. Přehnanost antiwhigismu</b>	131
<b>4. Diachronní přístup</b>	138
<b>A. POJEM VĚDY</b>	139
Historická kontingence vědy	139
Místo kontinuity diskontinuita	142
Změny v chápání vědecké teorie	146
Odmítnutí esencialismu	149

<b>B. ZMĚNA V METODICKÝCH VÝCHODISCÍCH</b>	152
Naturalismus	152
Od epochálního k normálnímu	155
Od velkých osobností k anonymním strukturám	157
Obrat k pramenům a jeho důsledky	159
Objektivita a stranickost	162
<b>C. ŽÁNRY A TÉMATA DIACHRONNÍHO PŘÍSTUPU</b>	166
Biografie	166
Od encyklopedií k případovým studiím	172
Kontext a jeho součásti	177
<b>III. O vědě a společnosti: externalismus</b>	185
Externalismus a internalismus: základní vymezení	185
<b>1. Věda a náboženství</b>	191
<b>A. TRADIČNÍ POJETÍ A JEJICH NEDOSTATKY</b>	193
Pojmy vědy a náboženství	193
Neadekvátnost tří modelů	195
<b>B. ALTERNATIVNÍ PERSPEKTIVY</b>	204
<b>2. Věda ve společnosti – sociální historie vědy</b>	211
<b>A. POČÁTKY EXTERNALISMU</b>	211
<b>B. SOCIÁLNÍ HISTORIE VĚDY</b>	218
Racionální rekonstrukce dějin vědy	219
Vznik sociální historie vědy	224
Sociální využitelnost poznatků o přírodním řádu	226
Konec rozlišování mezi externími a interními faktory	229
<b>C. SOCIOLOGIE VĚDECKÉHO POZNÁNÍ – „SILNÝ PROGRAM“</b>	232
Silný program a symetrický přístup	233
Teorie zájmů	236

Empirický program relativismu	238
Vliv SSK na historiografii vědy	241
<b>3. Společnost ve vědě – sociální konstruktivismus</b>	245
Laboratorní studie	247
Konstruktivismus v historiografii vědy	252
<b>A. MÍSTA VĚDĚNÍ</b>	258
Laboratoře minulosti	258
Rozmanitost míst produkce vědění	262
<b>B. VĚDA V SÍTI SOCIOKULTURNÍCH VZTAHŮ A IDEÁLŮ</b>	266
Vědění a tělesnost	267
Galileo dvořanem	271
<b>C. SOCIÁLNÍ ASPEKTY VĚDECKÝCH KATEGORIÍ</b>	277
Objektivita	277
Pravda gentlemanů	280
Výhled: konstruktivismus bez extrémů	284
<b>Závěr</b>	289
Seznam použité literatury	295
Summary	333
Jmenný rejstřík	335