

Obsah.

Díl I.

Teorie statistiky.

	Str.
Kapitola 1. Úvod	5
Kapitola 2. Přehled dějin statistiky:	
I. Nauka o státě a universitní škola německá	9
II. Političtí aritmetikové	11
III. Zdokonalení počtu pravděpodobnosti a další vývoj statistiky až do 19. století	12
IV. Quetelet a jeho škola	13
V. Statistika po Queteletovi	14
VI. Vztah statistiky k vědám právním a státním	15
Kapitola 3. Logický podklad statistiky:	
A. Pojem statistického souboru	17
B. Poměr statistiky k indukci	18
C. Pojem pravděpodobnosti	19
D. Binomické rozložení	23
E. Pravděpodobnost apriorní a empirická	25
Kapitola 4. Zákon velkého čísla	26
Kapitola 5. Statistické znaky a statistické řady:	
I. Statistické znaky a jejich rozdělení	33
II. Statistické řady	34
III. Rozložení četností znaku kvantitativního	40
Kapitola 6. Střední hodnoty:	
A. Aritmetický průměr a jiné abstraktní střední hodnoty	44
B. Medián a kvartily	50
C. Modus	51
Kapitola 7. Rozptyl (disperse):	
I. Průměrná odchylka	53
II. Směrodatná odchylka	54
III. Měření rozptylu pomocí kvartilů	57
IV. Koeficient disperse	57
V. Nesouměrnost rozptylu	58
Kapitola 8. Poměrná čísla a indexní čísla:	
A. Poměrná čísla	58
B. Indexní čísla	60
Kapitola 9. Řady časové:	
A. Rozdělení a vyrovnávání časových řad	63
B. Interpolace časových řad	66

	Str.
Kapitola 10. Stabilita statistických řad:	
A. Kriterium Lexisovo	68
B. Zákon malých čísel	71
C. Pravidelnosti ve statistických souborech a problém svobody vůle	72
Kapitola 11. Závislost mezi soubory a znaky:	
A. Nomologický úkol statistiky	74
B. Závislost mezi znaky kvalitativními	75
Kapitola 12. Závislost mezi znaky kvantitativními:	
A. Srovnávání statistických řad	86
B. Měření korelace korelačními tabulkami	88
C. Koeficient korelace a korelační poměr	89
Kapitola 13. Grafické znázornění statistických souborů	99

Díl II.

Technika statistického šetření.

Kapitola 14. Příprava statistického šetření	107
Kapitola 15. Vlastní statistické šetření:	
A. Orgány statistického šetření	112
B. Organizace československé statistické služby	113
Kapitola 16. Zpracování a uveřejnění statistického materiálu:	
A. Zpracování statistického materiálu	116
B. Uveřejnění výsledků	119
Kapitola 17. Pseudostatistické metody:	
A. Odhad	122
B. Částečné šetření metodou náhodného výběru	123
C. Částečné šetření metodou typických případů	124
D. Anketa	124
E. Některé jiné případy pseudostatistických šetření	125
Kapitola 18. Prameny chyb a kontrola statistických údajů	127

Díl III.

Statistika sociální.

Kapitola 19. Statistika populační:	
A. Sčítání lidu a jeho vývoj	135
B. Předmět, doba, rozsah sčítání lidu	136
Kapitola 20. Pohyb obyvatelstva:	
A. Přirozený pohyb obyvatelstva	143
B. Sňatky (rozvody, rozluky)	144
C. Porody	146
D. Úmrtí	148
E. Tabulky úmrtní	151
Kapitola 21. Přírůstek obyvatelstva a migrace:	
A. Přírůstek obyvatelstva	157
B. Migrační pohyb obyvatelstva	161

✓ Kapitola 22. Statistika hospodářská:		
A. Statistika povolání	✓	167
B. Statistika pozemková	✓	171
C. Statistika zemědělských závodů	✓	172
D. Statistika domácího zvířectva	✓	176
E. Statistika zemědělské výroby	✓	177
✓ Kapitola 23. Statistika průmyslu a obchodu:		
A. Statistika průmyslových a živnostenských závodů	✓	181
B. Statistika výroby průmyslové	✓	185
C. Statistika zahraničního obchodu	✓	186
D. Platební bilance státní	✓	192
E. Statistika vnitřního obchodu	✓	196
F. Statistika zásob	✓	197
Kapitola 24. Statistika cenová, dopravní a peněžní:		
A. Statistika cenová	✓	197
B. Statistika dopravní	✓	203
C. Statistika peněžní	✓	203
D. Statistika důchodová	✓	206
E. Statistika důchodu národního	✓	207
F. Statistika národního jmění	✓	209
G. Statistika podniků	✓	210
Kapitola 25. Statistika spotřební a bytová:		
A. Statistika spotřeby	✓	212
B. Statistika bytů a domů	✓	217
Kapitola 26. Statistika konjunktury		219
Kapitola 27. Statistika sociální:		
A. Statistika sociálního pojišťování	✓	226
B. Statistika práce a jejích podmínek	✓	226
C. Stávky a výluky	✓	230
D. Statistika pracovního trhu	✓	230
Kapitola 28. Statistika finanční		233
Seznam značek a symbolů		238

