

Autodh

13

ROBUST 1980—1990
VÝBĚR PŘÍSPĚVKŮ
LETNÍCH A ZIMNÍCH ŠKOL
JČSMF

ACTA

OECONOMICA

PRAGENSIA

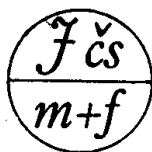
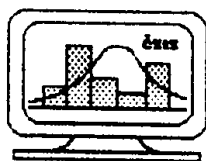
VYSOKÁ ŠKOLA EKONOMICKÁ V PRAZE

ROBUST 1980-1990

VÝBĚR PŘÍSPĚVKŮ LETNÍCH A ZIMNÍCH ŠKOL JČSMF

K vydání připravili

J. Antoch, T. Havránek



1991

© ČstS & JČSMF & VŠE
JČSMF 57-553-91.

O B S A H :

	strana
Antoch J.: Neparametrické odhady hustot a regresních křivek	7
Bendová K.: Analyzing artificial data by the GUHA method . .	22
Cípra T.: Moderní přístup k analýze časových řad založené na Boxově Jenkinsově metodologii . . .	30
Havránek T.: Popis a výběr modelů ve vícerozměrných kontingenčních tabulkách	48
Hušková M.: Detekce strukturálních změn	78
Jílek M.: Statistické toleranční meze pro normální rozdělení a jejich robustnost	100
Jurečková J.: Několik poznámek ke konzistenci M-odhadů . . .	110
Klaschka J.: O jedné dosti obecné a velmi účinné metodě statistického důkazu (čehokoli)	118
Klaschka J.: O zákonu počáteční hodnoty	125
Lánská V.: Analýza přežívání, Coxův model	137
Machek J.: Analýza experimentů s kvalitativní odpovědí	149
Pokorný D.: Kontingenční paradoxy	159
Pokorný D.: Studium závislosti v kontingenčních tabulkách	169
Tomášek L.: Odhad řádu autoregresního modelu	182
Vopěnka P., Pokorný D. a Šimek J.: Metafora o výzkumu multifaktoriálně podmíněných chorob	189
Zvára K.: Identifikace odlehlých pozorování v lineární regresi	198

ROBUST 1980-1990

Vážení kolegové,

během posledních deseti let se letní (zimní) školy ROBUST postupně staly tradiční akcí. Z každého ROBUSTu jsme vydali vždy i útlý sborník, obsahující jak texty vyžádaných příspěvků shrnující určité metodiky či některé oblasti statistiky, tak krátká sdělení účastníků. I když jsme sborníků vydali vždy mnohem více než bylo účastníků, s radostným překvapením jsme nedávno zjistili, že nejenomže jsou naše staré zásoby rozebrány, ale že bohužel musíme zájemcům o starší sborníky říkat ne.

Privítali jsme proto nabídku České statistické společnosti na vydání výběru prací z předchozích šesti ROBUSTů ve formě tohoto sborníku. Při výběru příspěvků, na němž se kromě mne podíleli Jana Jurečková, Jiří Anděl a Tomáš Havránek, jsme brali zřetel především na to, aby se jednalo o příspěvky shrnující určitou větší oblast statistiky a jež by mohli být zajímavé pokud možno pro co největší okruh čtenářů. Jak si "sběratelé" starších sborníků mohou snadno ověřit, většina autorů své práce podstatně rozšířila (v rámci možností diktovaném maximálním počtem stran jež dostali k dispozici), či dokonce i přepsala. Za to jim patří náš dík. Nemenší dík patří pak i Hance Řezankové, Tomáši Havránkovi a Jiřímu Žváčkovi, kteří se největší měrou zasloužili o technickou realizaci celého projektu.

Doufáme, že se Vám všem dostává do ruky pomůcka, do které se občas rádi se zájmem nahlédnete a snad i najdete něco potřebného pro svou další práci.

Na shledanou na ROBUSTu 1992 se těší

Jaromír Antoch