

kwantitatieve methoden nr. 9

nieuwsbrief voor toegepaste statistiek en operationele research

febr. 1983
jaargang 4



INTENTIE

KWANTITATIEVE METHODEN wil een snel, informeel communicatiemiddel zijn voor artikelen en korte notities die zowel relevant zijn voor de toepassing van statistiek of operationele research, als van een dergelijk niveau dat ze toegankelijk zijn voor een groot aantal leden van de VVS.

Het doel is tweeledig. Enerzijds het bevorderen van de communicatie tussen VVS-leden die nieuwe methoden toepassen of ontwikkelen, en dit betreft zowel de communicatie binnen de secties als tussen de secties. Anderzijds het verspreiden van kennis en inzicht met betrekking tot moderne methoden voor dataverzameling, modelbouw en analyse en met betrekking tot de beschikbaarheid van statistische data. Belangrijk zijn hierbij: snelheid van publicatie, het bevorderen van discussie, het bereiken van een zo groot mogelijk deel van de leden van de VVS, en het zo goed mogelijk bestrijken van verschillende toegepaste specialisaties binnen de VVS.

Kopij wordt door de auteurs aangeboden in een vorm die fotografische reproductie mogelijk maakt. Als voertaal verdient Nederlands de voorkeur, maar met name voor prepublicaties is ook Engels geen bezwaar voor acceptatie. Alle artikelen worden gerefereerd, maar een strenge beoordeling wordt niet beoogd. Auteursrechten blijven voor de auteurs; publicatie in KM behoort geen belemmering te zijn voor publicatie in andere vakbladen.

Voor publicatie kunnen o.a. in aanmerking komen:

- Interessante toepassingen die methodologisch van goede kwaliteit zijn, zeker ook indien niet voor alle problemen een oplossing gevonden is.
- Op toepassing gerichte artikelen over nieuwe of moderne methoden voor dataverzameling, modelbouw of analyse of over de beschikbaarheid van statistische data.
- Prepublicaties.
- Teksten van lezingen van de toegepaste secties.
- Discussiestukken over grondslagen en methoden.
- Opmerkingen en kritiek mbt het gebruik van statistiek en operationele research door bijvoorbeeld nieuwsmedia en overheid.
- Ervaringen met programmatuur en voor VVS-leden relevante nieuwe ontwikkelingen op de soft- en hardwaremarkt.
- Samenvattingen van moderne literatuur in de vorm van een overzichtsartikel of van een geannoteerde literatuurlijst.
- Reacties en commentaar op eerdere artikelen en korte notities.
- Het signaleren van behoeften aan een bepaalde methode.

Een abonnement op KM is een onderdeel van het lidmaatschap van de VVS. Hiervoor kan men zich opgeven bij het onderstaand adres.

STATEMENT OF POLICY

KWANTITATIEVE METHODEN is an informal newsletter of the VVS (The Netherlands Society for Statistics and Operations Research). It largely consists of preprints and technical reports in the area of applied statistics and operations research. It aims at fast communication with the members of the VVS. Copyrights remain with the author. Circulation of a manuscript through KM ought not impede the publication of a final version in a journal.

Manuscripts, which may be in English, should be send to one of the editors listed at page 3 of the cover.

Subscription is possible (only) through membership of the VVS; see the address below.

Administratie van de VVS:

Mw. M.C. den Ouden, Bouwcentrum, Weena 700, 3014 DA Rotterdam
tel 010-116181 t.2126 (maandag, dinsdag, woensdag)

Inhoud Kwantitatieve Methoden 9 (1983)

- | | |
|--|---|
| 2 J.S. Cramer | Contanten: Wit, zwart, onzichtbaar |
| 29 H.J. Blommestein | Econom(etr)ische perspectieven op de korte & lange termijn - Een beknopt verslag van de "Third Latin American Meeting of the Econometric Society" |
| 39 P.A.R. Koopman | Sensitiviteit, specificiteit, aannemelijkheidsverhouding en voorspellende waarden van diagnostische testen |
| 58 F.J.H. Don | The use of generalized inverses in restricted maximum likelihood |
| 85 W. Maessen & J. Mulder | Uniformering van programma-aansturing door SAS? Toevoeging van eigen programma's |
| 96 R. Popping | Computer programs on nominal scale agreement |
| 113 W.J.G. Naarding, F.D.J. van Schaik, D.P.N.M. Ijpelaar & M.F.T.M. Harterink | Simulatie radiotelefonieverkeer bij Scheveningen-Radio te IJmuiden |
| 123 J.J.M. Evers | Fund management for R&D under uncertainty |
| 152 P. van Beek, Th.H.B. Hendriks, P. van der Laan & A. Otten | KWANTITATIEVE METHODEN BIJ ...
Landbouwhogeschool Wageningen |
| 158 H. Folmer & P. Nijkamp | Linear structural equation models with spatiotemporal autocorrelation |
| 177 | Inhoud van de jaargang 1982: KM 5 t/m KM 8 |
| 179 | KM $\times$ lezers interactie |

De volgende artikelen zijn reeds geaccepteerd voor KM 10:

Van Doorn, Saris & Lodge - Discrete or continuous measurement: What difference does it make?

Fris & Volgenant - Solving the traveling salesman problem in Basic

Nijkamp & Rietveld - Kwalitatieve statistiek en economie. Een toepassing op regionale verschillen in Nederland

Pannekoek - Informatiematen bij de analyse van categorische gegevens