

kwantitatieve methoden

nr. 68

nieuwsbrief voor toegepaste statistiek en operationele research

Oktober 2001
jaargang 22



Vereniging Voor Statistiek
en operationele research

INTENTIE

Kwantitatieve Methoden wil een snel, informeel communicatiemiddel zijn voor artikelen en korte notities die relevant zijn voor de toepassing van statistiek of operationele research, en die een zodanige inhoud hebben dat ze toegankelijk zijn voor een groot aantal leden van de VVS.

Het doel van KM is tweeledig. Enerzijds het bevorderen van de communicatie tussen de VVS-leden die nieuwe methoden toepassen of ontwikkelen. Anderzijds het verspreiden van kennis en inzicht met betrekking tot recente statistische methoden en methoden voor operationele research. Belangrijk zijn hierbij de 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. Op de binnenzijde van het achterkaft worden richtlijnen voor auteurs gegeven. Als voertaal verdient Nederlands de voorkeur, maar Engels is geen bezwaar voor acceptatie.

Alle artikelen worden gerefereerd. Auteursrechten blijven voor de auteurs; publicatie in KM behoort geen belemmering te zijn voor publicatie in andere vakbladen.

Voorbeelden van bijdragen welke voor publicatie in aanmerking komen zijn:

- Interessante toepassingen die methodologisch van goede kwaliteit zijn, ook indien niet voor alle problemen een oplossing is gevonden.
- Op toepassing gerichte artikelen welke inzicht verschaffen in recente statistische methoden.
- Prepublicaties.
- Teksten van lezingen van toegepaste secties.
- Discussiestukken over grondslagen en methoden.
- Ervaringen met programmatuur.
- Samenvattingen van recente literatuur in de vorm van een overzichtartikel.
- Reacties en commentaar op eerdere artikelen en korte notities.
- Het signaleren van behoeften aan een bepaalde methode.

STATEMENT OF POLICY

Kwantitatieve Methoden is an informal newsletter of the VVS (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 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 sent to one of the editors listed at page 1 of this newsletter.

Subscription is possible only through membership of the VVS, which costs about \$85 for individuals and about \$155 for institutions. For more information please contact

Centr. Adm. VVS, P.O. Box 2095, 2990 DB Barendrecht.

kwantitatieve methoden

uitgegeven door de
vereniging voor statistiek

nieuwsbrief voor toegepaste statistiek en operationelere search



jaargang 22
nummer 68
december, 2001

Redactie

Margo G.H. Jansen (Hoofdredactie)

RijksUniversiteit Groningen, Faculteit PPSW, Vakgroep PA&O

Grote Rozenstraat 38, 9712 TJ Groningen, tel 050 3636558, g.g.h.jansen@ppsw.rug.nl

J.G. Bethlehem (SSP, Programmatuur-besprekingen)

Centraal Bureau voor de Statistiek, Hoofdafdeling Automatisering, Postbus 959, 2270 AZ

Voorburg, tel. 070 3374995, JBTM@cbs.nl

C.C.J.H. Bijleveld (SWS)

Netherlands Institute for the Study of Criminality and Law Enforcement (NSCR),

Wassenaarseweg 72, Postbox 792, 2300 AT Leiden, tel. 071 527 85 23

R.J.M.M. Does (BdS)

Universiteit van Amsterdam, Faculteit der Wiskunde en Informatica,

Plantage Muidersgracht 24, 1018 TV Amsterdam, tel. 020 5256024, rjmmdoes@wins.uva.nl

R. D. Gill (SMS)

Universiteit van Utrecht, Mathematisch Instituut,

Budapestlaan 6, Postbus 80010, 3508 TA Utrecht, tel. 030 2533763, gill@math.ruu.nl

G. van Leeuwen (EcS)

Centraal Bureau voor de Statistiek, Hoofdafdeling Automatisering, Postbus 959, 2270 AZ

Voorburg, GLWN@cbs.nl

A.J. Koning (Boekbesprekingen)

Erasmus Universiteit Rotterdam, Vakgroep Econometrie en Besliskunde,

Postbus 1738, 3000 DR Rotterdam, tel. 010 4081268/59, koning@wstat.few.eur.nl

J.K. van Ommeren (NGB)

Universiteit Twente, Faculteit der Toegepaste Wiskunde,

Postbus 217, 7500 AE Enschede, tel. 053 4893465, c.w.vanommeren@math.utwente.nl

A.D. Oosterhoorn (Statistiek in de media)

Oosterhoorn advies, Populierenlaan 12, 8162 CV Epe, tel. 0578 613750, fax 0578 613775

oosterhoorn_advies@wxs.nl

P.F.G. Vereijken (BMS)

CPRO-DLO Centrum voor Biometrie Wageningen

Postbus 16, 6700 AA Wageningen, tel. 0317 476937, p.f.g.vereijken@plant.wag-ur.nl

Van de redactie

Het hiervoor liggende nummer van Kwantitatieve Methoden is het laatste nummer dat in deze vorm zal verschijnen. Kwantitatieve Methoden zal met ingang van 1 januari 2002 in elektronische vorm op de website van de VVS worden voortgezet onder een nieuwe redactie en in een gewijzigde opzet. U zult een deel van uw vaste rubrieken moeten missen.

Vanaf deze plaats wil ik mijn mederedacteuren van harte bedanken voor de prettige samenwerking en voor hun inzet voor KM gedurende de afgelopen periode.

Margo G. H. Jansen

INHOUDSOPGAVE

Dankbetuigingen	4
<i>Ben Bode & Jan van Dalen</i> Kwaliteit gecorrigeerde prijsontwikkelingen van nieuwe auto's in Nederland, 1990-1999	5
<i>Edith de Leeuw</i> I am not selling anything: Experiments in telephone introductions	41
<i>Henk Elffers</i> Selectieve non-response is lang niet altijd desastreus	49
Programmatuurbesprekingen	57
Boekbesprekingen	59
Wat ik nu toch weer zag: statistiek in de media	93
Inhoudsopgave jaargang 22	97

Dankbetuigingen

De redactie van *Kwantitatieve Methoden* is onderstaande personen erkentelijk voor het werk dat zij als referent voor *KM*-jaargang 22 hebben verricht

T. Bijmolt
H. Elffers
B. Engel
N. Giersbergen
J. de Gooijer
M.A.L. Koster
H. Oud
H. Wynn