

# MDN

1

Methoden en Data Nieuwsbrief van de  
sociaal wetenschappelijke sectie van de VWS

februari 1980  
jaargang 5



VERENIGING VOOR STATISTIEK



M.D.N.: Methoden en Data Nieuwsbrief van de Sociaal-Wetenschappelijke Sectie van de V.V.S.

Kernredactie:

W.E. Saris (secretaris)	Vakgroep Methoden en Technieken van de Vrije Universiteit, A'dam De Boelelaan 1115, tel. 020-5484424.
B. Niemöller	Inst. voor Wetenschap der Politiek, Vakgroep M&T, Herengracht 528, Amsterdam, tel. 020-5259111.
C. P. Middendorp	Steinmetzarchief, Kleine Gartmanplantsoen 10, A'dam, tel. 020-225061.

Algemene redactie modellensectie:

W.E. Saris (coördinator), J. Hagenaars, H. Koppelaar, G.J. Mellenbergh, A. Bergmans.

Algemene redactie programmatuursectie:

B. Niemöller (coördinator), W. van Schuur, Y. Berkhouwer, P. Boon, W.M. de Pijper.

Algemene redactie datasectie:

C. Middendorp (coördinator), E. Brouwer, J. Mulder, H. Zanders, J. Dessens, J. Verhoef, L. Nuyten, P.G. Swanborn.

Informatie over de vorm waarin kopij moet worden ingeleverd kan verkregen worden bij de bovenvermelde personen. De stukken moeten in 5-voud worden opgestuurd naar de coördinator van de sectie waarin het artikel geplaatst zou moeten worden.

Mededelingen, boeken en instituutsmededelingen ter recensie moeten worden opgestuurd naar het secretariaat.

Abonnement op dit blad valt samen met het lidmaatschap van de Sociaal-Wetenschappelijke Sectie van de V.V.S.

Lidmaatschap van de Sectie alleen f 40,- per jaar.

Lidmaatschap van de Sectie en de V.V.S. f 80,- per jaar.

Voor leden onder de 30 jaar f 40,- per jaar.

Opgave bij mevrouw M.C. den Ouden, Bouwcentrum, Weena 700, Rotterdam, tel. 010 - 116181, toestel 2126.

M.D.N.: Methoden en Data Nieuwsbrief van de Sociaal Wetenschappelijke  
Sectie van de Vereniging voor Statistiek

Inhoudsopgave van nummer 1 Jaargang 5.

pagina

Modellensectie

J.Z.Namenwirth,	Directed and contingent value changes in American	
R.P.Weber	and British Political Documents.	3
H.Koppelaar en	Spectraalanalyse van slaap	45
F.M,Zwart		
H.J.J.Uyttenhove	Systeembenadering bij gedragsbepaling van lineaire	
	dynamische systemen in de economie	59

Programmatuursectie

D.Bakker,U.Brouwer	TCINFO: een automatische programmadetector	84
en P Debets		
R.van Houten	BYNARY TREE: tekenen van een binaire boom op	
	de printer	98
H.Koppelaar en	LISP en Psychotherapie	104
F.v.d.Wateren		

Datasectie

F.Bronner en	Vier jaar partybeelden: veranderingen of niet ?	110
R.de Hoog		
A.den Boon	OVER WEGEN: Mogelijkheden en beperkingen van	
	het wegen van steekproeven	121

Mededelingen

136

Ten geleide

In het laatste nummer van M.D.N. van het vorig jaar hebben we een aantal artikelen opgenomen die gericht waren op de analyse van gegevens door de tijd. In dit nummer wordt deze discussie voortgezet. Zvi Namerwirth en Robert Weber rapporteren hun studies naar het voorkomen van lange golven in sociaal wetenschappelijke indicatoren. Het voorkomen van de lange golven in deze data heeft hun artikel ook wat lang gemaakt. Dit wordt echter gecompenseerd door een artikel van Koppelaar en Zwart die een klassieke methode om de periodiciteit in processen op te sporen illustreren. Vervolgens bediscussieert Uyttenhove een nieuwe methode om gegevens door de tijd te bestuderen die ontwikkeld is in de systeemanalyse. Er is uiteraard nog veel meer in dit nummer te lezen maar we laten het aan de lezer over om de andere artikelen die juist voor hem of haar zijn geschreven op te sporen.

De Redactie