

Mededelingen

QUANTUM

Arbeitsgemeinschaft für Quantifizierung und Methoden in der historisch-sozialwissenschaftlichen
Forschung e.V. Vondelstraße 56-58 5000 Köln 1 ☎ (02 21) 32 98 29

QUANTUM e.V. and the Social Science History Association/SSHA (USA)
announce their international conference on

"Quantification and Methods in Social Science Research:
Possibilities and Problems with the Use of Historical
and Process-Produced Data"

in Cologne, August 10 - 12, 1977.

Preliminary program (sections, papers):

1. Opening Panel: J.M. Clubb (USA), W. Fischer (W.Germany),
E.K. Scheuch (W.Germany)
2. Analysis of Census Data: A. Imhof (W.Germany), M.B. Katz (Canada),
S. Langholm (Norway), H. Matzerath (W.Germany), M. Vinovskis (USA)
3. Analysis of Life Histories: R. Jensen (USA), S. Kalabinski (Poland),
W.H. Schröder (W.Germany), J. Sundin (Sweden)
4. Analysis of Administrative Data: G. Erbring (W.Germany), R.I.
Hofferbert (USA), H. Klages (W.Germany), B. Öhngren (Sweden)
5. Time Series Analysis: C. Golden (USA), Th. Kuczynski (GDR),
B. Schips (Switzerland)
6. Cohort and Longitudinal Analysis: W.H. Flanigan (USA), K.H. Reuband
(W.Germany)
7. Network Analysis: M. Granovetter (USA), R.J. Mokken (Netherlands)
F.U. Pappi (W.Germany), F.N. Stokman (the Netherlands)
8. Content/Document Analysis: H. Best (W.Germany), M. Couturier
(France), E. Mochmann (W.Germany), G. Shapiro (USA)
9. Legislative Behavior: A. Bogue (USA), H.P. Hertig (Switzerland),
G. Loewenberg (USA), F. Stokman/W. van Schuur (Netherlands)
10. Thematic Cartography: B. Henrichsen (Norway), H. Kern (W.Germany),
A. Kilchenmann (W.Germany), H. Schwippe (W.Germany), W. Tobler
(USA)
11. Record Linkage: C. Griffin (USA), H.J. Krupp (W.Germany),
M. Murphey (USA), I. Winchester (Canada)
12. Structure of Social Bookkeeping - Problems with the Analysis
of Complex Data Files: W. Bick/P.J. Müller (W.Germany), R. Grew
(USA), Ch. Taylor (USA)
13. New Data Bases: J. Brosveet (Norway), P. Flora (W.Germany),
E.T. Gargan/J. Hage (USA), H. Reinke (W.Germany), R. Sandgruber
(Austria)
14. Preservation, Storage and Access: W. Buchmann (W.Germany),
J.M. Clubb (USA), Ch. Dollar (USA), P. Nielsen (Denmark)
15. Final Panel

For further information write to: QUANTUM e.V., Vondelstrasse 56-58
5000 Koeln 1, West-Germany

Lezing Dr. Novick

Op vrijdag 24 juni 1977 zal Dr. Melvin R. Novick (University of Iowa) in Groningen een lezing houden over

Recent Developments in Bayesian Statistics
and Educational Testing

De lezing zal in ieder geval van belang zijn voor degenen die eerder de cursus Computer Assisted Bayesian Statistical Methods gevolgd hebben, maar ook andere belangstellenden zijn welkom.
Na afloop is er gelegenheid in kleinere kring met Novick van gedachten te wisselen.

Tijd : vrijdag 24 juni 1977 11.30 uur

Plaats: Sociologisch Instituut, Kwinkenplein 10, zaal 1, Groningen.

Cursus LISP. Een speedcursus in de very high level programmeert.
LISP wordt gegeven op de woensdagmiddagen in de maand juni.

De cursus omvat tevens enige praktische oefening op de komputer.
Er wordt tijdens de cursus voornamelijk aandacht besteed aan praktische vaardigheid. Voor theoretische zaken wordt verwezen naar de colleges Programmeertalen en Informatiestructuren van de vakgroep Informatica.

LISP is vooral dienstig terzake van kunstmatige intelligentie, natuurlijke taalherkenning, lerende systemen, groeiende systemen, interpreter-konstruktie e.d.

De cursus begint op woensdag 1 juni van 13.30-15.30.

De plaats waar de cursus gegeven wordt is Fysisch Lab., Princetonplein 4, zaal 212.

Organisatie: drs. H. Koppelaar, MPS-groep, Oudenoord 6, tel. 331284.

Docent: drs. L. Konst.

Classification Society

Sinds 1964 bestaat een "classification society", die tot doel heeft de uitwisseling van informatie op het gebied van classificatie (vooral tussen verschillende vakgebieden).

Het accent ligt op de statistische methoden.

Er worden studiedagen georganiseerd, er bestaat een literatuur attenderingsdienst en er wordt een bulletin uitgegeven (Classification Society Bulletin).

Contributie: \$ 3,- per jaar.

"Membership applications" kunnen worden aangevraagd bij:

Dr. A.J. Wilmott, Department of Computation, Univ. Of York, Heslington, York, England.

Format

Sinds enige tijd bestaat er een organisatie voor Formalisierung und Mathematisierung Socialwissenschaftlicher Theorie. Informatie over de activiteiten van deze organisatie kan worden verkregen bij

Wolfgang Sodeur

Gesamthochschule Wuppertal

Wirtschaftswissenschaft

Max Horkheimerstrasse 21

5600-Wuppertal-1

Statistical Software Newsletter

In Duitsland wordt een nieuwsbrief met de bovenvermelde naam verspreid informatie hierover is te verkrijgen bij

A.Hörmann

Institute für Med.Datenverarbeitung

Arabellastrasse 4/1

München 81

Wij zijn een zwitsers-amerikaanse adviesgroep met ongeveer 900 medewerkers. Ons voornaamste werkterrein ligt op het gebied van management-adviezen in het bedrijfsleven en bij de overheid.

Op dit ogenblik werken wij aan een opdracht van het Ministerie van Onderwijs en Wetenschappen.

Het onderzoek betreft de tijdsbesteding en de arbeidsdrukervaring van leraren in het voortgezet onderwijs. Deze studie wordt georganiseerd ter voorbereiding van het experiment "individueel gespecificeerde weektaak".

Ter komplementering van ons internationaal samengesteld projekt-team zoeken wij een

SPECIALIST(E) METHODEN EN TECHNIEKEN

Zijn (of haar) rol in het projekt bestaat onder meer uit de volgende elementen :

- Medewerken aan de onderzoek-opzet ;
- Verdedigen van de gekozen methode(n) en technieken ;
- Begeleiden van data collecting ;
- Analyseren van verkregen gegevens ;
- Rapporteren van de resultaten.

Het betreft een tijdelijke aanstelling :

Aanvang : zo spoedig mogelijk ;

Einde : voorlopig vastgesteld op 1 juli 1978.

PROFIEL VAN KANDIDATEN :

- Recent afgestudeerd in één der gedragswetenschappen ;
- Gespecialiseerd in methoden en technieken ;
- Geïnteresseerd in pionier-werk ;
- Ambitie en aanleg om in teamverband problemen op te lossen.

Wij verzoeken belangstellenden contact op te nemen met de heer A. van Riel, die ook telefonisch bereikbaar is onder het nummer 073 - 56 21 51.

KNIGHT WEGENSTEIN AG
P/a Aloysiuslaan 2 - Postbus 67 - Vught



Instituutsmededelingen

Rijksuniversiteit Groningen, Sociologisch Instituut, vakgroep M & T
Oude Boteringestraat 23, Groningen.

M & T Bulletins zijn hier verkrijgbaar à f 2,- per stuk
=====

M & T Bulletin nr. 14: Prof. dr. I. Gadourek, Het versomberde toekomstbeeld in
Nederland, 1958 - 1975. Toepassing van log-lineaire analyse
en van hiërarchische modellenbouw op gegevens uit twee
steekproeven, januari 1977.

M & T Bulletin nr. 15: W. Molenaar, The Behrens-Fisher distribution and its
approximations, februari 1977.

Rijksuniversiteit Groningen, Psychol. Inst. Heymans, Oude Boteringestr. 34
=====

Heymans Bulletins

- | | |
|---|---|
| HB-77-260 IN W.K.B. Hofstee | Het wetenschappelijk meningsverschil.
Methodologie van sociaal-wetenschappelijk
onderzoek(college aantekeningen) |
| HB-77-261 RP A. Boomsma en R. Poppinga | CONFIN, A description of an interactive
program for the calculation of confidence
intervals for certain population parameters |
| HB-77-262 EX H. Wilke | Coalitieformatie |
| HB-77-263 EX W.L. Buitelaar | Themagroep N. Ned. en Aktieonderzoek |
| HB-77-264 EX Arend Tomas | Clique detection: some theory and practice
in the thesaurus for taxonomic purposes |
| HB-77-265 SW Peter van Koppen,
Louis Becherer,
John Mullink e.a. | Project Verveling |
| HB-77-266 EX W. Koops, P. v. Geert
A.v.d. Velde | Ontwikkelingen in de ontw. psychologie |
| HB-77-267 IN Wim Liebrand | De geleerdenrepubliek en democratische
kontrole |
| HB-77-268 EX W.K.B. Hofstee | Een praktische manier om normen bij
schriftelijke toetsen vast te stellen |
| HB-77-269 EX K.F. Prazdny | Perception, realism, AI and psychology |
| HB-77-270 SW Brugman, Meursing, Miedema
Vlugt, Nieboer, Loon
supervisor: Oosker | Anti-psychiatrie |
| HB-77-271 EX W.H. Brouwer en G. Mulder | Cardiovascular assessment of a sentence
comprehension task |

HB-77-272 SA Teije Euverman

HB-77-273 EX S.J. Bakker

HB-77-274 EX J. Verster

Confirmatieve Factoranalyse

Het mensbeeld in het behaviorisme

Reaktietijdbepalingen: 6 programma's
voor de PDP-8

Afdeling Methoden en Technieken van de Vrije Universiteit

W.Dijkstra

W.Dijkstra en J.van der Zouwen

W.Dijkstra

W.E.Saris, C.Bruinsma, W.Schoots en
C.Vermeulen

I.N.Saris-Gallhofer, W.E.Saris en
B de Valk

J.van der Zouwen

Some determinants of interview bias.

Testing auxiliary hypotheses behind
the interview.

Interview bias in D IV.

The use of magnitude estimation in
large scale survey research.

De betrouwbaarheid van codeurs bij het
opsporen van besliskundige begrippen.

Het interview ondervraagd.

Kennis en methode tijdschrift voor wetenschapsfilosofie en methodologie

Redactie

H. P. Kunneman, Universiteit van Amsterdam
K. A. Soudijn, Katholieke Hogeschool Tilburg
B. Spiecker, Vrije Universiteit Amsterdam
G. H. de Vries, Technische Hogeschool Twente

Medewerkers

C. P. Bertels, Rijksuniversiteit Leiden
Th. de Boer, Universiteit van Amsterdam
P. Boskma, Technische Hogeschool Twente
E. Brunt-de Wit, Rijksuniversiteit Leiden
Kenneth Caneva, Vrije Universiteit Amsterdam
O. Kamstra, Universiteit van Amsterdam
P. Kloos, Rijksuniversiteit Leiden
H. Koningsveld, Landbouwhogeschool Wageningen
H. Kray, University of Alberta (Canada)
L. Reerink, Technische Hogeschool Twente
S. Stuurman, Universiteit van Amsterdam
H. S. Verbrugh, Rijksuniversiteit Rotterdam

Redactiesecretariaat

K. A. Soudijn
Subfaculteit Psychologie, Katholieke Hogeschool Tilburg
Hogeschoollaan 225, Tilburg
Manuscripten getypt en in 3-voud inzenden
Boeken ter recensie sturen naar G. H. de Vries
Technische Hogeschool Twente (WMW), Postbus 217, Enschede

Administratie

Kennis en Methode is een uitgave van Boom Meppel
Voor abonnementen, losse nummers en de opgave van advertenties wende men zich tot:
Boompers, Postbus 58, Meppel, telefoon 05220-54306
Giro Boompers Meppel 2756509
Bank Amro-Bank Meppel, rek. nr. 47 69 09 775

Kennis en Methode verschijnt 4 maal per jaar
het abonnement kost f 32,- voor studenten, f 47,50 voor niet-studenten, f 75,- voor instellingen
Advertentietarieven op aanvraag

Redactieverklaring

De start van een tijdschrift, dat geheel gewijd is aan de wetenschapsfilosofische en methodologische problemen in de natuur- en menswetenschappen, behoeft enige rechtvaardiging. Aan zulke problemen wordt immers steeds meer aandacht besteed in verschillende wetenschappelijke tijdschriften. Daarin worden zij echter doorgaans behandeld binnen het beperkte kader van de afzonderlijke disciplines, waardoor de relaties met vergelijkbare vraagstukken in andere wetenschappen vaak buiten beschouwing blijven. Een open forum bieden voor het bespreken en vergelijken van specifieke wetenschapsfilosofische en methodologische problemen uit uiteenlopende disciplines vormt dan ook een van de doelstellingen van *Kennis en Methode*.

Naast de problemen die hun oorsprong vinden in een specifiek vakgebied, zijn er vraagstukken die alle wetenschappen betreffen. De inbedding van wetenschap in maatschappelijke verbanden, problemen rondom waardenvrijheid, de ontwikkeling van wetenschappelijke kennis, de rechtvaardiging van kennis: het zijn kwesties die niet alleen iedere wetenschap aangaan, maar waarover bovendien steeds meer meningsverschillen zijn ontstaan.

In de filosofie van de natuurwetenschap spitsen veel van die meningsverschillen zich toe op de vraag of de vooruitgang van wetenschappelijke kennis wel met behulp van algemene en eenduidige criteria kan worden afgemeten, en zo ja, welke criteria dat dan wel zijn. In de debatten die hierover de laatste 15 jaren gevoerd zijn tussen met name logisch-empiristen, kritisch, rationalisten en aanhangers van Kuhns paradigma-theorie komen principieel verschillende gezichtspunten naar voren ten aanzien van de feitelijke en de gewenste kenmerken van wetenschappelijke kennisvererving.

Hoewel deze debatten ook hun invloed hebben binnen de filosofie van menswetenschappen, staat hier vooral de vraag ter discussie of de wetenschappelijke bestudering van de sociale werkelijkheid al dan niet een eigen methode vereist, met name of maatschappijkritiek al dan niet op systematische wijze in deze bestudering geïncorporeerd moet worden. De vraag naar aard en inhoud van de wetenschappelijke methode en de vraag naar het maatschappelijk functioneren van de wetenschap blijken in de grondslagendiscussies in de menswetenschappen onontwaarbaar met elkaar verbonden te zijn.

Onder het hoofd 'wetenschap en samenleving' tenslotte wordt steeds meer het maatschappelijke functioneren van de wetenschap, in het bijzonder de natuurwetenschappen, ter discussie gesteld. Daarbij vormt het ombuigen van de onbeheerste technologische ontwikkeling, die met de voortgang van de natuurwetenschappen verstrengeld is, een centraal thema.

Niet alleen over de definitie van dergelijke problemen en het domein van mogelijke oplossingen, maar ook over hun omvang en de mate waarin zij serieus genomen dienen te worden bestaan vele, vaak diepgaande meningsverschillen. Gegeven deze stand van zaken zal dit tijdschrift niet anders kunnen functioneren dan als een open forum.

Het oude ideaal van de eenheid der wetenschappen kan zo misschien een nieuwe en onverwachte inhoud krijgen: geen eenheid der wetenschappen qua kennis, of eenheid qua methode, maar wellicht een eenheid der wetenschappen in problemen rond kennis en methode.

Mededeling van de M.D.N.-redactie

Dit nummer van M.D.N. is het laatste nummer van dit academischejaar. Het eerst volgende nummer zal verschijnen in oktober. De redactie heeft besloten om niet iedere keer naar thema-nummers te streven om iedereen meer kans te geven om iets in M.D.N. te schrijven. De copij voor het eerst volgende nummer moet 1 september binnen zijn. De redactie ziet met spanning de vruchten van Uw vakantie tegemoet.

de redactie

