

NKE  
NIEUWS

No. 1

AUGUSTUS 1989

**Netwerk Kwantitatieve Economie****Dagelijks Bestuur**

Prof.dr.ir. A. Kapteyn (KUB), voorzitter/secretaris  
Prof.dr.ir. G. van der Laan (VU), penningmeester  
Prof.dr. H. Folmer (LUW)  
Prof.dr. T. Kloek (EUR)  
Prof.dr. H. Neudecker (UvA)  
Prof.dr. F.C. Palm (RL)  
Prof.dr. P. Peters (KUN)  
Prof.dr. T.J. Wansbeek (RUG)

**Onderwijs Commissie**

Prof.dr. T.J. Wansbeek (RUG), voorzitter  
Prof.dr. F.A.G. den Butter (VU)  
Prof.dr. A.C.F. Vorst (EUR)  
Prof.dr. H.N. Weddepohl (UvA)

**Directeur**

Prof.dr. A.J. de Zeeuw (KUB, VU)

**Secretariaat**

Mw. J. Leijtens  
Katholieke Universiteit Brabant  
Postbus 90153  
5000 LE Tilburg  
tel. 013-662340

### Voorwoord

Voor u ligt het eerste nummer van "NKE-nieuws". De bedoeling van dit bulletin is om meer systematisch bekendheid te geven aan de activiteiten van het Netwerk Kwantitatieve Economie (NKE). Het NKE is een vereniging van Nederlandse economen/econometristen, die de krachten willen bundelen bij het opleiden en begeleiden van AIO/OIO's in de kwantitatieve economie. Bij het invoeren van het AIO-stelsel als vervolg op de doctoraalopleiding (voorheen de twee-fasen structuur) werd het wenselijk geacht om een onderwijs curriculum voor de AIO's op te zetten, omdat het nieuwe doctoraal een achteruitgang in breedte en diepgang betekende in vergelijking met het oude doctoraal. Bovendien leek het wenselijk om voor de AIO's meer "feedback" te organiseren met betrekking tot hun promotieonderzoek.

Een AIO-opleiding in de kwantitatieve economie per faculteit heeft twee belangrijke nadelen. Ten eerste zijn de aantallen AIO/OIO's per faculteit te klein om voldoende aanbod van onderwijs te kunnen organiseren. Ten tweede zijn in Nederland de verschillende deskundigen typisch over de faculteiten verspreid. Vandaar dat het initiatief werd geboren om de AIO-opleiding in de kwantitatieve economie landelijk op te zetten. Zo groeit er een matrixstructuur: per faculteit of cluster van faculteiten een AIO-school, die zorgt voor werving, selectie, arbeidsvoorwaarden, individuele programma's e.d., en landelijk verschillende netwerken, die opleiding en begeleiding verzorgen in een specifieke richting. Naast het NKE zijn er inmiddels netwerken voor algemene economie, bedrijfseconomie en besliskunde. Met het Netwerk Algemene Economie (NAE) zal intensief samengewerkt worden. Bovendien hebben stafleden en promotie-medewerkers van Vlaamse universiteiten (Antwerpen, Leuven) te kennen gegeven in het NKE/NAE te willen participeren.

Het onderwijs curriculum van het NKE bestaat uit een decentraal eerste jaar, een centraal tweede jaar in Utrecht en twee intensieve workshops per jaar met drie vooraanstaande buitenlandse gastdocenten. De AIO/OIO's, die een diploma van het NKE willen verwerven, worden geacht:

- te voldoen aan de eerstejaarseisen microeconomie, macroeconomie en econometrie, die opgesteld zijn door de onderwijs commissie van het NKE;
- te slagen voor acht tweedejaars onderwijsmodules (tot een maximum van drie modules kan er "geshopt" worden bij andere netwerken of instituten);
- gedurende twee jaar deel te nemen aan de intensieve workshops;

- een voorstel voor een proefschrift in te dienen (dit voorstel wordt dan door twee leden van het NKE geëvalueerd);
- een presentatie van het onderzoek te verzorgen.

Het programma van het NKE is niet gemakkelijk. Het is de verwachting dat slechts een beperkt aantal AIO/OIO's erin zal slagen om het diploma uitgereikt te krijgen. Een veel grotere groep volgt onderdelen van het programma, zoals een paar Utrecht-cursussen en/of workshops, zonder het diploma te willen halen. Dit betekent dat het NKE niet alleen een kwalitatief goed opleidings- en begeleidingsprogramma in de kwantitatieve economie verzorgt maar ook in een behoefte voorziet van een grote groep AIO/OIO's en stafleden buiten het programma.

"NKE-nieuws" zal steeds informatie bevatten over de verschillende onderdelen van het NKE/NAE-programma. Bovendien kan "NKE-nieuws" een forum zijn voor leden en participanten, die iets over het netwerk te berde willen brengen.

Aart de Zeeuw

**Eerste jaar**

De opzet van het eerste jaar is nu als volgt. In iedere economische faculteit zijn drie docenten bereid gevonden om op te treden als examinator van één van de vakken microeconomie, macroeconomie of econometrie. Zij vergelijken het doctoraal programma van de AIO/OIO, die bij hen aanklopt, met de eerstejaarseisen van het NKE en zij stellen de lacunes en de wijze van tentamineren vast. Veelal zal voorgesteld worden een apart mondeling tentamen af te leggen of te voldoen aan (onderdelen van) een bestaande cursus. Ook is het mogelijk dat er direct vrijstelling verleend wordt. De tentamenuitslagen worden doorgegeven aan het secretariaat van het NKE, alwaar deze geadministreerd worden. De belangrijkste doelstelling van het eerste jaar is, dat de docenten van de tweedejaars cursussen van een bepaalde voorkennis kunnen uitgaan.

De examinatoren zijn:

Rijksuniversiteit Groningen (RUG)

microeconomie: prof.dr. G. Knieps  
 macroeconomie: prof.dr. S.K. Kuipers  
 econometrie : prof.dr. G. Ridder

Universiteit van Amsterdam (UvA)

microeconomie: prof.dr. H.N. Weddepohl  
 macroeconomie: prof.dr. H. Jager  
 econometrie : dr. J.F. Kiviet

Vrije Universiteit, Amsterdam (VU)

microeconomie: prof.dr.ir. G. van der Laan  
 macroeconomie: prof.dr. F.A.G. den Butter  
 econometrie : prof.dr. H.J. Bierens

Erasmus Universiteit Rotterdam (EUR)

microeconomie: dr. C.G. de Vries  
 macroeconomie: prof.dr. J.C. Siebrand  
 econometrie : prof.dr. T. Kloek

Katholieke Universiteit Brabant, Tilburg (KUB)

microeconomie: dr. A.J.J. Talman  
 macroeconomie: prof.dr. Th. van de Klundert  
 econometrie : dr. Th.E. Nijman

Rijksuniversiteit Limburg, Maastricht (RL)

microeconomie: prof.dr. J.A.H. Maks  
 macroeconomie: prof.dr. J. Muysken  
 econometrie : prof.dr. F.C. Palm

**College Advanced Econometrics**

Herman Bierens verzorgt op de Vrije Universiteit een college "Advanced Econometrics", dat vrijstellend is voor het eerste jaar econometrie van het NKE. Het college beoogt de kennis van de econometrie op een zodanig peil te brengen dat de moderne econometrische literatuur toegankelijk wordt. De cursus bestaat uit 13 wekelijkse colleges op dinsdag van 13.00 tot 16.00 uur, beginnende in de tweede week van september. De plaats is zaal 2A-02 in het hoofdgebouw van de VU, De Boelelaan 1105, Amsterdam.

Aanmelden en nadere informatie:

secretariaat vakgroep Econometrie VU, tel. 020-5487063 of secretariaat NKE.

## Utrecht-programma

In het kader van de samenwerking met het Netwerk Algemene Economie zijn er nu vier sporen in het Utrecht-programma: microeconomie, macroeconomie, econometrie en "algemene economie". Bij de AIO/OIO's is gepeild voor welke modules er in het academisch jaar 1989/1990 belangstelling bestaat. Op basis van deze peiling en de beschikbaarheid van de docenten in de verschillende perioden is een voorlopig rooster opgesteld. Wijzigingen hierin zijn voorbehouden: een paar docenten hebben nog niet definitief toegezegd en ook is het mogelijk dat er nog wat met de tijden geschoven moet worden.

Blok 1: colleges: vrijdag 22/09, 29/09, 06/10, 13/10

tentamen: vrijdag 20/10 of in overleg

09.30 - 11.30 uur: micro: prof.dr. A.J. de Zeeuw (KUB, VU)

"Differential games in economics"

11.30 - 13.30 uur: macro: prof.dr. S.K. Kuipers (RUG)

"Economics of worldwide stagflation"

14.00 - 16.00 uur: etrie: prof.dr. G. Ridder (RUG)

prof.dr. T.J. Wansbeek (RUG)

"Econometrics of panel data"

16.00 - 18.00 uur: algec: prof.dr. W. Siddré (EUR, TI)

"Barro's macro-economie"

Blok 2: colleges: vrijdag 03/11, 10/11, 17/11, 24/11

tentamen: vrijdag 01/12 of in overleg

09.30 - 11.30 uur: macro: prof.dr. F. van der Ploeg (KUB, CentER)

"International interdependence and policy coordination"

11.30 - 13.30 uur: micro: dr. C. Withagen (TUE)

"Economics of exhaustible natural resources"

14.00 - 16.00 uur: etrie: prof.dr. F.C. Palm (RL)

"Dynamic econometric models for decisions under uncertainty"

16.00 - 18.00 uur: algec: prof.dr. J. Muysken (RL)

"Classification of unemployment: analytical and policy relevance"

Blok 3: colleges: vrijdag 02/03, 09/03, 16/03, 23/03

tentamen: vrijdag 30/03 of in overleg

09.30 - 11.30 uur: micro: prof.dr. S.H. Tijs (KUN)

"Game theory"

11.30 - 13.30 uur: macro: prof.dr. J.-M. Viaene (EUR, TI)

"Theory of international trade and investment"

14.00 - 16.00 uur: etrie: prof.dr.ir. A. Kapteyn (KUB)

dr. P. Kooreman (KUB)

"Empirical microeconometrics"

16.00 - 18.00 uur: algec: prof.dr. L. Soete e.a. (RL)

"Economie van de technologische ontwikkeling"

Blok 4: colleges: vrijdag 20/04, 27/04, 04/05, 11/05

tentamen: vrijdag 18/05 of in overleg

09.30 - 11.30 uur: micro: prof.dr. H. Folmer (LUW)

"Cost-benefit analysis in disequilibrium"

11.30 - 13.30 uur: macro: prof.dr. F.A.G. den Butter (VU, TI)

"Applied macroeconomics"

14.00 - 16.00 uur: etrie: dr. H.K. van Dijk (EUR, TI)

"A priori information and data information in dynamic econometric models"

16.00 - 18.00 uur: algec: prof.dr. C.A. de Kam (RUG)

"Micro-model-simulatie van de gevolgen van veranderingen in belastingen en inkomensoverdrachten"

Aanmelden en nadere informatie: secretariaat NKE.

Aanmeldingsformulier bijgesloten.

**Extra seminar**

Eric van Damme (KUB, CentER) organiseert in de herfst van 1989 (medio september - eind december) een literatuurseminar over "the market for corporate control", d.w.z. over het thema "mergers, acquisitions and takeovers". Tijdens het seminar zal recent theoretisch (neo-klassiek) werk op dit gebied bestudeerd worden. Nadruk zal liggen op aspecten als:

- oorzaken voor managerial inefficiency en de disciplinerende werking van takeovers;
- welvaartstheoretische consequenties van beschermingsmaatregelen (zoals poison pills, greenmail en golden parachutes);
- analyse van verschillende tender structuren, i.h.b. evaluatie van EG-harmonisatie richtlijnen inzake meldingsplicht en openbare biedingen.

Het recente symposium over takeovers in het Journal of Economic Perspectives (winter 1988) geeft een goed overzicht van deze problematiek.

Deelname staat open voor Ph.D. studenten en stafmedewerkers. De bedoeling is dat elke week een andere deelnemer een voordracht houdt en daarin 1 à 2 papers bespreekt; de lijst van papers zal tijdig bekend worden gemaakt.

Het seminar vindt plaats op dinsdagmiddag, 14.00 - 16.00 uur in Kamer B809, CentER for Economic Research. (Dinsdags 16.00 - 18.00 uur is het research seminar economie van CentER; een aantal sprekers zal tijdens dit seminar recent eigen werk voorstellen dat verband houdt met takeover problematiek). Aktieve deelname aan dit literatuurseminar is vrijstellend voor 2 tweede-jaars modules van het NKE.

Aanmelden en nadere informatie: secretariaat NKE.

**Workshops**

De najaars workshop zal dit jaar gehouden worden in Nijmegen en de voorjaars workshop in Rotterdam. In het kader van de samenwerking met het Netwerk Algemene Economie (NAE) zal het NAE net zoals de afgelopen keer in Leiden een vierde spreker uitnodigen. Deze sprekers zijn op dit moment nog niet bekend.

Workshop Nijmegen

datum: 11 t/m 15 december, 1989

local organisers: Piet Peters en Lex Meijdam

docenten: micro: professor **Frank H. Hahn** (University of Cambridge)

"Sequence economies and general equilibrium theory with missing markets"

macro: professor **Torsten Persson** (University of Stockholm)

"Macroeconomic policy, credibility and politics"

etrie: professor **Alberto Holly** (University of Lausanne)

"Asymptotic theory for nonlinear econometric models: estimation, asymptotic distribution and hypothesis testing"

Workshop Rotterdam

datum: 28 mei t/m 1 juni, 1990

local organisers: Casper de Vries en Peter Schotman

docenten: micro: professor **Martin Hellwig** (University of Basel)

macro: professor **Angus S. Deaton** (Princeton University)

etrie: professor **Edward Leamer** (University of California at Los Angeles)

Nadere informatie volgt.

**Allerlei**

- In samenwerking met het Tinbergen Instituut wordt op vrijdag 27 oktober a.s. een AIO presentatiedag georganiseerd. Op deze dag zullen ook enkele AIO/OIO's hun onderzoek presenteren als onderdeel van de vereisten voor het NKE-diploma. Nadere informatie volgt.
- Maarten Janssen (RUG) heeft als eerste het NKE-diploma behaald. Een felicitatie met deze niet geringe prestatie is alsnog op zijn plaats.
- Cees van Beers en Marcel Kerkhofs hebben een prachtig verslag gemaakt over de workshop aan de VU in december van het vorig jaar. Dit verslag ("Recente ontwikkelingen in de economische wetenschappen") is gepubliceerd in het "Economisch Bulletin" nr. 7 van de VU. Het NKE dankt Cees en Marcel hartelijk.
- Op ministeriële niveau is er een verdrag voor wetenschappelijke en technologische samenwerking gesloten tussen Frankrijk en Nederland met als doel te komen tot een toenadering tussen onderzoeksteams in beide landen. Aanvragen voor financiële ondersteuning van onderzoeksprojecten in het kader van deze samenwerkingsovereenkomst kunnen via het secretariaat van het NKE ingediend worden.