

BESTUUR

Onderwijsvisitatie N&S (1)

Sinds 1989 organiseert de VSNU voor de universiteiten de externe kwaliteitszorg van hun opleidingen. Dit gebeurt met behulp van visitatiecommissies. Externe kwaliteitszorg betekent een beoordeling van het onderwijs door externe deskundigen.

De functie van deze kwaliteitszorg is ondermeer om de kwaliteit van het onderwijs te bewaken en te verbeteren, om verantwoording af te leggen en om informatie over de opleiding te verstrekken. De onderwijsvisitaties vinden elke vijf jaar plaats volgens een vooraf bepaald schema. De tweede cyclus eindigde in 1999 en sinds begin 2000 is men gestart met de derde ronde. De aanpak en de planning van deze derde ronde staan beschreven in 'Onderwijsvisitaties op Maat: Protocol Kwaliteitszorg Onderwijs 2000-2005'. Met de vaststelling van het Protocol Onderwijsvisitatie Natuur- en Sterrenkunde en Technische Natuurkunde is officieel het startsein gegeven voor de voorbereidingen van de onderwijsvisitatie in onze faculteit.

Het centrale document in de visitatie is de zogenaamde Zelfstudie Onderwijsvisitatie. Dit document is van belang omdat het niet alleen de noodzakelijke basisinformatie voor de visitatie bevat, maar ook een kritische zelfanalyse van het eigen onderwijs is en een voorbereiding op het bezoek van de visitatiecommissie.

Aan de Zelfstudie wordt momenteel hard gewerkt door de Voorbereidingscommissie Onderwijsvisitatie onder voorzitterschap van prof.dr. W.F. van der Weg. Tot de overige leden van de commissie behoren prof.dr. M. Kuperus, drs. P. C.J. Mertens (secretaris), dhr. G.C. Stavenga (student), dr. H.E. de Swart. Veel materiaal zal worden aangeleverd en verzameld door drs. E.A. Wolfs (onderwijsmanager), dr.ir. A.F.M. Arts (studieadviseur Natuurkunde), drs. J. van Dijk (studiementor), drs. A. Molken-

boer (studievoorlichter) en mw. G.J.C.M. Wardenaar (Julius Instituut). Deze conceptzelfstudie zal uitvoerig worden besproken en van commentaar worden voorzien door de klankbordgroep. De klankbordgroep bestaat uit prof.dr. F.H.P.M. Habraken, prof.dr. J.E.J.M. van Himbergen en verder uit de leden van de Onderwijscommissie: prof.dr. Y. Levine (voorzitter), dr. A. Kappers, dr. P. Duijnkerke, dr. M van Kerkwijk, dhr. T. Heus, dhr. B. Leurs, dhr. P. Altena en mw. S. de Mink.



De (concept)zelfstudie zal uiteindelijk in de faculteitsraad moeten worden vastgesteld en vóór 1 juni 2001 aan de VSNU worden aangeboden. Na bestudering van de documenten zal de visitatiecommissie dit najaar of volgend voorjaar op bezoek komen.

Dit is het eerste in een reeks van berichten die regelmatig in FacNieuws zullen verschijnen om u van de onderwijsvisitatie op de hoogte te stellen.

KNAW/NCB STAR-congressen

De Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen en het Nederlands Congres Bureau (NCB), een non-profit organisatie die tot doel heeft het internationale congresbezoek aan Nederland te stimuleren, zijn in 1990 een samenwerkingsverband onder de naam STAR (Science Tech-

nology and Art Recognition)-congressen aangegaan. Met deze samenwerking wordt beoogd jaarlijks vier wetenschappelijke congressen van hoog niveau in Nederland te doen plaatsvinden waarvan twee congressen met 150 - 300 deelnemers en twee congressen met 300 - 700 deelnemers. De voorkeur gaat uit naar congressen over onderwerpen die sterk in de mondiale wetenschappelijke belangstelling staan, bijvoorbeeld wegens recente of weldra te verwachten wetenschappelijke doorbraken. De KNAW en het NCB hebben besloten dat aan de organisatoren van de geselecteerde congressen op basis van de ingediende aanvraag en begroting door ieder van de organisaties een subsidie zal worden verstrekt ten bedrage van maximaal 14.000 Euro voor de congressen met 150 - 300 deelnemers en van maximaal 23.000 Euro voor de congressen met 300 - 700 deelnemers.

Voorwaarden

De Akademie nodigt geïnteresseerde onderzoekers en/of instituten uit voorstellen voor de organisatie van een STAR-congres in te dienen. Deze voorstellen worden beoordeeld door de Akademie op hun wetenschappelijke inhoud. De Akademie zal actief meewerken aan het onder de aandacht brengen van de conferentie in de Nederlandse wetenschappelijke wereld en bij haar buitenlandse zusterorganisaties. Van de initiatiefnemers wordt verwacht dat zij een kwalitatief hoogwaardig wetenschappelijk programma samenstellen, in samenwerking met een internationaal samengesteld 'Scientific Organizing Committee'.

Een voorwaarde is verder dat het gaat om nieuwe congressen die niet behoren tot een serie bijeenkomsten die ieder jaar of om de paar jaren wordt gehouden. Om voor het STAR-predikaat in aanmerking te komen moet het congres gericht zijn op het op doeltreffende wijze en op relatief korte termijn verspreiden van de nieuwste wetenschappelijke inzichten en ontwikkelingen op een bepaald terrein.

Indienen van voorstellen

De Akademie roept geïnteresseerde onderzoekers of instituten op voorstellen in te dienen voor STAR-congressen te houden in 2003. Deze voorstellen moeten vóór 1 juni 2001 ingediend worden bij de Akademie.

De inhoud van het voorstel de Akademie in staat te stellen de wetenschappelijke betekenis van het voorgestelde congres te beoordelen. Het voorstel dient daartoe een nadere uitwerking van het thema te bevatten, een eerste ontwerp van een wetenschappelijk programma, een voorstel voor de samenstelling van het 'Scientific Organizing Committee' en een voorlopige lijst van uit te nodigen (inleidende) sprekers.

De procedure

De procedure die gevolgd zal worden na ontvangst van voorstellen is als volgt:

- De Akademie zal op grond van de verstrekte informatie binnen 6 weken na ontvangst van alle aanvragen een voorselectie verrichten teneinde te bepalen of een voorstel in principe in aanmerking zou kunnen komen voor het STAR-predikaat;

- valt deze eerste globale beoordeling positief uit dan zal een voorlopige begroting worden gevraagd op basis waarvan de hoogte van de door de beide organisaties toe te wijzen subsidie zal worden bepaald.

- De congresorganisatie dient na afloop een beknopt inhoudelijk en financieel verslag aan KNAW en NCB te overleggen.

Voorstellen voor het organiseren van STAR-congressen in 2003 kunnen vóór 1 juni 2001 worden ingediend bij de Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen, STAR-congressen, Postbus 19121, 1000 GC AMSTERDAM. Voor nadere informatie kunt u zich wenden tot de Afdeling Internationale Samenwerking en Kwaliteitsbeoordeling van de KNAW, tel. 020 - 55 10 823/705 of het Nederlands Congres Bureau, tel. 020 - 64 62 580.

>>> AGENDA <<<

ORATIES

Alle oraties worden gehouden in de Aula van het Academiegebouw, Domplein 29

maandag 28 mei 2001

prof.dr. R.E.I. Schropp (DIN-GF)
hoogleraar *Fysica van Devices*
aanvang: 16:15

COLLOQUIA, E.D.

woensdag 4 april 2001

Seminarium Inst. Theoretische Fysica
M. Strickland (Washington, USA):
Saevning in high temperature/density QCD

aanvang: 16:00 (thee/koffie 15:45),
BBL 105B

donderdag 5 april 2001

Tweede voordracht door Debye gast-
hoogleraar prof. William B. Russel
(Princeton, USA) in serie *The phase
behavior and dynamics of colloidal dis-
persions*

Volgende data: **12, 19 en 26 april**
aanvang: 11:00, Kruytgebouw 111

donderdag 5 april 2001

Seminarium Spinoza Instituut
drs. Ivo Savonije (UU): *CFT and
entropy on the brane*

aanvang: 11:00, MG 401

vrijdag 6 april 2001

Colloquium IGGWN

Prof. Huw Price (Edinburgh/Sydney):
*Bubbu's last case, or The mystery of the
thermodynamic arrow*

aanvang: 15:30, BBL 105B

maandag 9 april 2001

SAP Seminarium
P. Decowski (MIT, USA): *Centality
deceandance of charged particle production at
RHIC*

aanvang: 11:00, BBL 716

woensdag 11 april 2001

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON
dr. Jorick Vink (Imperial College,
London): *New aspects of radiation-driven
winds of massive stars*

aanvang: 15:30, BBL 716

woensdag 11 april 2001

Seminarium Inst. Theoretische Fysica
B. Spivak (UU/Washington, USA):
*Mesoscopic physics of disordered metals and
superconductors*

aanvang: 16:00 (thee/koffie 15:45),
BBL 105B

woensdag 18 april 2001

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON
dr. Richard Mushotzky (NASA
GSFC, Greenbelt, USA): *Titel nader
bekend te maken*

aanvang: 15:30, Confer.zaal SRON

vrijdag 20 april 2001

HIFM lezingenserie *Grasping Sense*
Stefan Treue (Tübingen): *The influence
of attention on the processing of visual
motion information in man and monkey*

aanvang: 16:00, MG 211 (borrel na)

donderdag 19 april 2001

Seminarium Spinoza Instituut
Frank Wilhelm (TUD): *Decoherence in
superconducting quantum bits and the
quantum measurement process*

aanvang: 14:00, MG 401

woensdag 25 april 2001

Astrofysisch Colloquium SIU/SRO

prof. André Maeder (Genève): *Titel
nader bekend te maken*

aanvang: 15:30, BBL 716

woensdag 25 april 2001

Seminarium Inst. Theoretische Fysica
Howard C. Berg (Leiden/Harvard,
USA): *Some physics that bacteria know*
aanvang: 16:00 (thee/koffie 15:45),
BBL 105B

vrijdag 27 april 2001

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON
prof. Regina Schulte-Ladbeck (Pitts-
burgh, USA): *Old stars in young
galaxies?! The nature of blue compact
dwarfs*

aanvang: 15:30, BBL 716

NNV voorjaarsmanifestatie

Grenzenloze Fysica, Natuurkunde in
een veranderende en complexe
wereld. Op **vrijdag 6 april** vindt in
het complex *Educatorium en
Transitorium I* van de Universiteit
Utrecht op de Uithof het NNV
voorjaarssymposium Fysica 2001 plaats.
Het thema van deze dag is *Grenzenloze
Fysica*. Dit thema illustreert dat de
hedendaagse natuurkundigen over de
traditionele grenzen tussen disciplines
en subdisciplines heen kijken. Het
symposium brengt de deelnemers in
contact met dit multidisciplinaire
karakter van de hedendaagse natuur-
kunde. Er zijn plenaire lezingen en
parallelessessies.

Het programma begint om 08.30-
09.15 met de ontvangst van de deel-
nemers. Sprekers op de manifestatie
zijn onder meer prof.dr. H. Grassl
(Max Planck Instituut, Hamburg), prof.
dr. J.E. Mooij (TU Delft), prof.dr. P.
Winsemius, prof.dr. R.P. Griessen
(VU) en prof.dr. A. Achterberg (Ster-
renkundig Instituut, UU).

Om 17.30 uur start de NNV
Ledenvergadering. Een uitgebreid
programma en de mogelijkheid tot
aanmelding is te vinden op

<http://www.nnv.nl>

FACNIEUWS

Voor FacNieuws 49 en een overzicht
van alle nummers zie:

<http://www1.phys.uu.nl/facnieuws/>

Contactpersonen

Peter Mertens & Evert Landré
Buys Ballot Laboratorium 155, resp.
160A, tel. 2725, resp. 5322

e-mail: facnieuws@phys.uu.nl
FacNieuws 50 verschijnt op
dinsdag 24 april 2001

**DEAD LINE FacNieuws 50:
donderdag 19 april 2001**