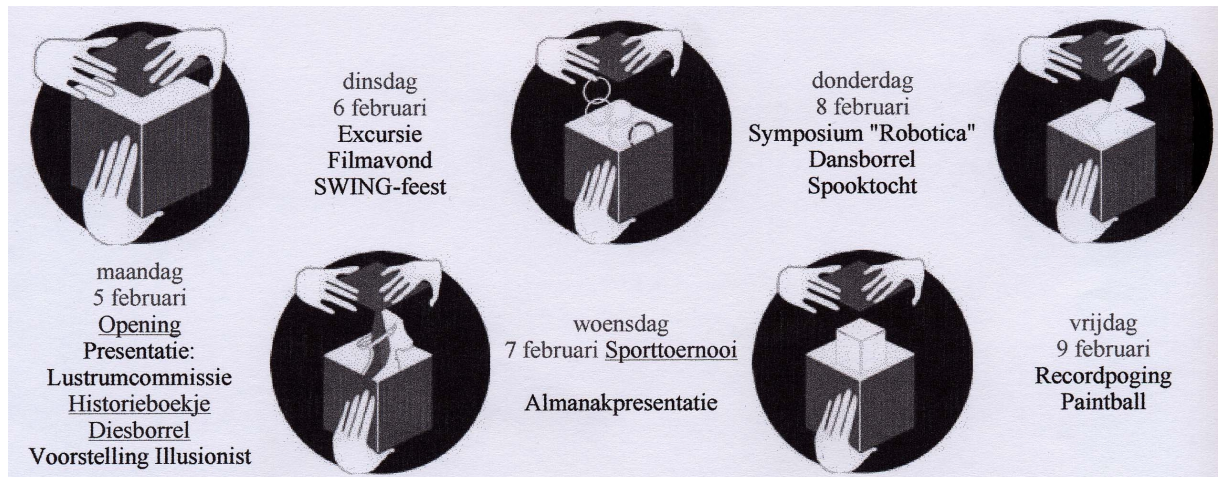


LUSTRUM Studievereniging A-Eskwadraat 1971 - 2001**A-Eskwadraat viert haar DERTIGSTE verjaardag dit jaar!**

Zoals het een goed jarige betaamt wil A-Eskwadraat haar verjaardag met iedereen vieren, dus met zowel medewerkers als studenten. Een complete week, bomvol met de meest schitterende activiteiten wordt jullie aangeboden door de lustrumcommissie, de axicie, de eerstejaarscommissie, de sportcommissie, de almanakcommissie, de B.B.Cie., de feestcie, de kookcommissie, de toneelcommissie, de excursiecie, de symposiumcommissie en het bestuur van A-Eskwadraat! Een gala, een symposium en een feest, het zijn slechts drie kleine voorbeelden van wat er te gebeuren staat tijdens het 6e lustrum!

Het programma van het lustrum is te zien op de vele posters die op de Uithof te vinden zijn, op het internet <http://www.AEs2.uu.nl/cie/vermaak/lustrum/> en op de flyers die te krijgen zijn bij de stand in de Minnaerthal. Je kunt bij de stand en op de A-Eskwadraatkamer ook kaartjes kopen voor de activiteiten.

Komt allen!

Symposium robotica

In de lustrumweek van A-Eskwadraat, op donderdag 8 februari, vindt het symposium over robotica plaats. Zes sprekers zullen komen vertellen over het onderzoek waar zij op dit moment mee bezig zijn. De lezingen zullen gaan over de theoretische en toegepaste kant van het maken van robots die zelfstandig kunnen bewegen in een veranderende omgeving. Twee sprekers zijn afkomstig van onze eigen universiteit: Dr. Wiebe van der Hoek en Prof. Dr. J.-J. Ch. Meyer, beiden werkzaam bij de faculteit Informatica. Daarnaast komt er een spreker van de Universiteit van Maastricht, sprekers van TNO en Philips en als afsluitende spreker Chriet Titulaer met zijn toekomstvisie.

Het symposium zal gehouden worden in het Educatorium. Voor meer informatie en het reserveren van kaarten (fl 5,-) kunt u kijken op:

<http://www.A-Es2.uu.nl/sympo>, mailen naar: sympo@A-Es2.uu.nl, bellen 253 44 99 of natuurlijk even binnenlopen in de A-Eskwadraatkamer. Hopelijk tot ziens op het symposium !

Leve A-Eskwadraat !

PROMOTIES

Alle promoties vinden plaats in het Academiegebouw, Domplein 29

donderdag 1 februari 2001

ir. J.G. Bonekamp (Amsterdam)
On the physical air-sea fluxes for climate modeling

promotor: prof.dr. G.J. Komen
aanvang: 10:30

donderdag 1 februari 2001

drs. H.R. Kerp (Utrecht)
Exciton and charge carrier dynamics in molecular semiconductors

promotor: prof.dr. F.H.P.M. Habraken
co-promotor: dr. E.E. van Faassen
aanvang: 12:45

maandag 12 februari 2001

drs. L.A. Langee (Mainz, Duitsland)
Measurements of total reactive nitrogen in the upper troposphere

promotoren: prof.dr. J. Lelieveld en prof.dr. G. Helas (Johannesburg, ZA)
aanvang: 14:30

maandag 12 februari 2001

ir. L.N. Ganzeveld (Wageningen)
Surface trace gas and aerosol exchanges on the global scale

promotoren: prof.dr. J. Lelieveld en prof.dr. A.M. Holtslag (LUW)
aanvang: 16:15

donderdag 15 februari 2001

ir. J. Kortland (Schiedam)
A problem-posing approach to teaching decision making about the waste issue

Promotor: prof.dr. P.L. Lijnse
co-promotor: dr. C.W.J.M. Klaassen
aanvang: 14:30

COLLOQUIA, E.D.

woensdag 31 januari 2001

Seminarium Inst. Theoretische Fysica
dr. F. Zhou (UU): **Hidden symmetry and confinement in spinor BEC**
aanvang: 16:00 (thee/koffie 15:45), BBL 105B

donderdag 1 februari 2001

IGG Colloquium
dr. Ilja Nieuwland (RUG): **Dutch scientific societies in "The second Golden Age", 1850-1914**

aanvang: 15:30, BBL 108A

donderdag 1 februari 2001

IMAU Colloquium
Ir. Laurens Ganzeveld (IMAU): **Surface-atmosphere trace gas and aerosol exchanges (on the global scale)**

aanvang: 16:00, BBL 105B

(borrel na!)

vrijdag 2 februari 2001

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON

dr. Armen Sedrakian (Kernfysisch Versneller Inst., Groningen): **Neutrino radiation processes in supernovas and neutron stars**

aanvang: 11:00, BBL 716

vrijdag 2 februari 2001

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON
dr. Onno Pols (Monash Univ.):

Evolution, nucleosynthesis and remnants of AGB stars in binaries

aanvang: 15:00, BBL 716

dinsdag 6 februari 2001

Natuurkundig Gezelschap te Utrecht

prof.dr. C. de Jager (Utrecht): **De ontwikkelingsgang van melkwegstelsels**

aanvang: 20:00, Collegezaal in het Minnaertgebouw, ingang BBL, Princetonplein 5

woensdag 7 februari 2001

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON
dr. Andrea Lommen (Berkeley, USA):

Is the galactic center a massive black hole binary?

aanvang: 15:30, BBL 716

woensdag 7 februari 2001

Seminarium Inst. Theoretische Fysica
dr. Andrzej M. Olés (Kraków, Polen): **Metallic stripe phases in high temperature superconductors**

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

donderdag 8 februari 2001

Seminarium Spinoza Instituut
dr. Joe Imry (Parijs): **On the detection of quantum noise and low-temperature dephasing**

aanvang: 14:00, MG 401

vrijdag 9 februari 2001

HIFM lezingenserie **Grasping Sense**
prof.dr. Giacomo Rizzolatti (Parma): **New view on the organization of the cortical motor system**

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

woensdag 14 februari 2001

Seminarium Inst. Theoretische Fysica
dr. T.M.V. Janssen (KUN): **The physics and mathematics of quasicrystals from Kepler to Shechtman**

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

JULIUS INSTITUUT

Tegemoetkoming buitenlands verblijf studenten.

Het Julius Instituut heeft met ingang van 1 januari 2001 de volgende regels vastgesteld voor het aanvragen van een **éénmalige** tegemoetkoming in de kosten van een studieverblijf in het buitenland. Hiertoe worden gerekend uitwisselingen via Erasmus / Socrates of universitaire programma's, het verrichten van (een deel van) het af-

studeeronderzoek in het buitenland, de deelname aan een zomerschool, studiereis A-ES². De tegemoetkoming bedraagt maximaal f 500,- en studenten kunnen hierop een beroep doen indien zij:

1. Binnen één jaar en zes maanden na aanvang van de studie het gemeenschappelijk propedeutisch examen natuurkunde, sterrenkunde, mfo of het propedeutisch examen natuur- en sterrenkunde hebben afgelegd. Als peildatum geldt de dag van het tentamen van het laatste vakbenodigd voor het behalen van de propedeuse.

2. Na de propedeuse een doctoraal programma volgen binnen de faculteit Natuur- en Sterrenkunde.

Naast de bijdrage van het Julius Instituut gelden de normale universitaire regelingen voor het verkrijgen van beurzen.

Procedure:

Studenten die van deze regeling gebruik willen maken kunnen een aanvraagformulier ophalen bij de informatiebalie BOZ in het Minnaertgebouw. De aanvraag dient mede ondertekend te worden door een studieadviseur/stafid van de faculteit. Het bedrag wordt uitbetaald na vertoon van het vervoersbewijs (of bewijs van betaling hiervan) en het invullen van een declaratieformulier aan de studentenbalie.

Hardheidsclausule:

Studenten die menen op grond van bijzondere omstandigheden niet aan de criteria te kunnen voldoen, b.v. door ziekte, onredelijke roostering van het studieprogramma, of door hogere instroom, kunnen een schriftelijk gemotiveerd verzoek indienen bij de directeur van het Julius Instituut prof.dr. W.F. van der Weg.

FACNIEUWS

Voor FacNieuws 45 en een overzicht van alle nummers zie:

<http://www.phys.uu.nl/~fcagenda/>

Contactpersonen

Peter Mertens & Evert Landré
Buys Ballot Laboratorium 155, resp. 160A, tel. 2725, resp. 5322
e-mail: facnieuws@phys.uu.nl

FacNieuws 46 verschijnt op dinsdag 13 februari 2001

DEAD LINE FacNieuws 46: donderdag 8 februari 2001