



Universiteit Utrecht

Discussies omtrent visiedocument

Op 22 december is het hoofd van het departement Natuur- en Sterrenkunde, Casper Erkelens, uit zijn functie ontheven door interim-decaan Jan van Ree. Dit omdat Erkelens weigerde mee te werken aan de uitvoering van het visiedocument. Een dag later hebben de hoogleraren van het departement een brief opgesteld waarin ze eisten dat Erkelens opnieuw werd aangesteld.

Op 3 januari is er een protestactie geweest namens Natuur- en Sterrenkunde tegen de onevenredige bezuinigingen op het departement en voor het opnieuw aanstellen van Erkelens. De petitie die bij dit protest was opgesteld, was binnen een dag meer dan driehonderd keer getekend. De petitie werd door Gerard 't Hooft en Alfons van Blaaderen aangeboden aan collegevoorzitter Yvonne van Rooy.

Onder andere naar aanleiding van het protest heeft de nieuwe betadecaan Van Meer besloten Erkelens weer aan te stellen als departementshoofd. Van Meer heeft samen met Erkelens het visiedocument doorgenomen, waarbij enkele misvattingen zijn weggenomen. De komende tijd zal worden gewerkt aan de precieze invulling van de uitvoering van het visiedocument.

Landelijk protest 21 januari

Op 21 januari zal er in Den Haag een groot protest plaatsvinden tegen de kortingen op het hoger onderwijs. Zowel studenten als hoogleraren zullen aanwezig zijn. Het studentenprotest begint om 13.00 op het Malieveld. De hoogleraren zullen al eerder van zich laten horen.

Om te voorkomen dat de NS te weinig treinen inzet om alle studenten naar Den Haag te vervoeren, wordt er geïnventariseerd hoeveel mensen er naar Den Haag zullen komen. Namens de Natuur- en Sterrenkundestudenten heeft studievereniging A-Eskwadraat deze taak op zich genomen. Als je als student van plan bent vrijdag 21 januari naar Den Haag te gaan met de trein, meld dit dan via bestuur-studentprotest@a-eskwadraat.nl



Gerard 't Hooft en Alfons van Blaaderen bieden de petitie aan aan collegevoorzitter Yvonne van Rooy.
(Foto: DUB)

Oproep begeleider studiereis A-Eskwadraat

Voor de studiereis van A-Eskwadraat is nog plek voor een begeleider namens Natuur- en Sterrenkunde. De studiereis vindt plaats van 11 tot 25 maart 2011 en heeft als bestemmingen Boston en New York. Als begeleider loop je mee met het gehele programma (zowel het studie-inhoudelijke als het culturele deel), en zorg je voor wetenschappelijke inbreng waar dit nodig is. Indien het je leuk lijkt om hieraan deel te nemen, schroom dan niet contact op te nemen met de reiscommissie via het e-mailadres reis@a-eskwadraat.nl.

FOM projectruimte voor Mischke

15 december 2010 heeft FOM besloten het projectruimtevoorstel met de titel "Charm content in jets" van Andre Mischke te honoreren. FOM wijst hem een oio toe, een post-doc voor twee jaar en een materieel budget van € 64.000,-.



Andre Mischke

Nieuwe P&O adviseur Natuur- en Sterrenkunde

Per 1 januari 2011 is de P&O adviseur voor Natuur- en Sterrenkunde gewijzigd. Marielle van der Sterren verlaat ons departement en gaat het team van Farmacie versterken. Marije van de Bunt neemt haar functie over.



Marije van de Bunt

Lustrum A-Eskwadraat

Studievereniging A-Eskwadraat wordt dit jaar 40 jaar oud en viert in februari haar achtste lustrum. Er zullen vele festiviteiten plaatsvinden, zoals een gala, een retroLAN-party en een reünie voor oud-leden.

PROMOTIES EN ORATIES

De promoties en oraties vinden plaats in het Academieggebouw, Domplein 29, Utrecht. Samenvattingen van alle promotieonderzoeken zijn te vinden op www.uu.nl/nieuws

Maandag 31 januari, 16.15 uur
L.C. Filion MSc: Self-assembly in colloidal hard-sphere systems. Promotor: prof. dr. ir. M. Dijkstra.

Maandag 28 februari, 10.30 uur
P.M. Reska MSc: Physical consequences of black holes in non-perturbative quantum gravity and inflationary cosmology. Promotor: prof. dr R. Loll.

Maandag 28 februari, 12.45 uur
Drs. I. Brott: Modeling Populations of Rotationally mixed Massive Stars. Promotoren: prof. dr N. Langer en prof.dr. A. de Koter.

AGENDA

IGG colloquium, 27 januari, BBL 005, 15.30 uur. Steffen Ducheyne (Utrecht): 'Explicating Newton's Natural-Philosophical Methodology: the *Principia*'.

Helmholtz lecture, 28 januari, Ruppert gebouw, zaal rood, 16.00 uur. Charles Spence (Oxford University, UK): 'Cross modal attention: Space, time, and cross-modal correspondence'.

Natuurkundig Gezelschap, 1 februari, MIN 208, 20.00 uur. Prof.dr. H.F. Cohen (Descartes Centre, OGC, faculteit Geesteswetenschappen): 'Isaac Newton en het ware weten.'

Het bekende verhaal over Isaac Newton en de vallende appel klopt. Nog als student kwam hij in de boomgaard van zijn moeder tot het inzicht dat een appel volgens hetzelfde principe op Aarde valt als de maan eromheen draait. Maar wat is nu dat principe? Twintig jaar later is ook dat tot hem doorgedrongen. En toen was het zaak om het niet bij een vermoeden te laten, maar voor de universele aantrekkingskracht en de wetkundige maat ervan een sluitend bewijs te leveren. Ook met zijn ontdekking dat zonlicht uit alle kleuren van de regenboog bestaat, rustte hij niet voordat hij die onomstotelijk had vastgenageld. Intussen hield hij zich al even intensief bezig met alchemie en met ketterse theologie.

Wat voor wetenschapper was Newton dan wel, waar bestonden zijn voornaamste prestaties uit, en hoe is hij

ertoe gekomen? Wat staat er eigenlijk in zijn twee boeken, de Principia en de Opticks? Wat moeten we aan zijn bizarre persoonlijkheid? En wat houdt 'bewijzen' in de natuurwetenschap eigenlijk in? Daarover gaat het boek 'Isaac Newton en het ware weten' van Floris Cohen, hoogleraar Vergelijkende geschiedenis van de natuurwetenschap (Descartes Centre; faculteit geesteswetenschappen).

ITF-colloquium, 2 februari, MIN 211, 16.00 uur (koffie/thee: 15.45 Lydéric Bocquet (Univ. Lyon): T.b.a.

ITF-colloquium, 9 februari, MIN 211, 16.00 uur (koffie/thee: 15.45 Gerard 't Hooft (ITF): 'The Hierarchy Problem'.

SIU colloquium, 23 februari, BBL 083, 15.30 uur. I. Brott (SIU): T.b.a.

FacNieuws

Redactie van FacNieuws

Peter Mertens (2725)
Joshua Peeters (2922)
Jan-Willem Meijerink (4049)
www1.phys.uu.nl/facnieuws/science.phys.nieuws@uu.nl
FacNieuws 214 verschijnt op woensdag 23 februari 2011 deadline vr. 18 februari 2011