

\*\*\*\*\*

MEDEDELINGEN VAN HET KONINKLIJK WISKUNDIG GENOOTSCHAP, 2016 nr. 5

4 maart (elektronische aflevering)

De eerstvolgende aflevering verschijnt omstreeks 18 maart 2016.

Kopij kan worden gestuurd naar [medwg@cw.nl](mailto:medwg@cw.nl); agenda-items kunnen ook worden aangeboden via de website [wiskundepersdienst.nl](http://wiskundepersdienst.nl)

Mededelingen van het Bestuur

=====

### **Twee nieuwe ereleden voorgedragen**

Tijdens een Extra Algemene Ledenvergadering van het KWG op 2 maart 2016 in Amsterdam heeft het bestuur een voordracht gedaan voor de benoeming van twee nieuwe ereleden, namelijk *prof. dr. Rien Kaashoek* (emeritus van de VU) en *prof. dr. Henk van der Vorst* (emeritus van de UU). Tijdens de Algemene Ledenvergadering van 22 maart a.s., die tijdens het BeNeLux Mathematisch Congres in Amsterdam zal worden gehouden, zal deze voordracht bij de dan aanwezige leden in stemming worden gebracht. Statutair is voor de benoeming van een erelid nodig: tenminste drie vierde van de geldig uitgebrachte stemmen vóór het voorstel.

Het erelidmaatschap van het KWG wordt verleend aan personen die op bijzondere wijze hebben bijgedragen aan de verwezenlijking van de doelstellingen van het Genootschap: de wiskunde te bevorderen, haar beoefening en haar toepassingen aan te moedigen.

Rien Kaashoek en Henk van der Vorst hebben o.a. leiding gegeven aan het cruciale initiatief om te komen tot een clustering van het Nederlandse wiskunde-onderzoek.

Dit heeft de basis gelegd voor de succesvolle periode die de Nederlandse wiskunde momenteel doormaakt.

### **BeNeLux Mathematisch Congres op 22 en 23 maart 2016 in Amsterdam**

Zoals eerder aangekondigd wordt onder auspiciën van het KWG, en in samenwerking met het Belgische en het Luxemburgse Wiskundig Genootschap, op 22 en 23 maart a.s. het BeNeLux Mathematisch Congres in Amsterdam Science Park georganiseerd.

Plenaire lezingen worden verzorgd door James Maynard (Montreal, de zgn. Beegerlezing), Ellen Baake (Bielefeld) en Stefan Vaes (Leuven). James Maynard (Montreal) zal spreken over de laatste spectaculaire ontwikkelingen m.b.t. het priemparenprobleem, waaraan hij een belangrijke bijdrage heeft geleverd. Semi-plenaire lezingen worden verder verzorgd door Mark Peletier (Eindhoven), Yvan Nourdin (Luxembourg) en Johannes Nicaise (London). Marius Crainic (Utrecht) zal de eerste "De Bruijn Prijs" lezing (semi-plenaire) verzorgen voor de beste wetenschappelijke publicatie van een Nederlandse / in Nederland werkende wiskundige in de jaren 2011-2014.

Op de eerste dag van het congres is er een speciale sessie voor wiskundedocenten over "Het profielwerkstuk in de middelbareschool-wiskunde". In deze sessie worden ook drie presentaties gegeven van geselecteerde profielwerkstukken door middelbare scholieren.

Aan het einde van de eerste dag worden in het Koninklijk Instituut voor de Tropen (KIT) twee publiekslezingen gegeven: door Marcus du Sautoy en door Ionica Smeets. Daarna kan men tegen gereduceerde prijs deelnemen aan een diner-buffet in het KIT.

Kaarten voor dit diner-buffet kunnen tot uiterlijk 14 maart a.s. via de registratie-link op de [congres-website](http://congres-website) worden besteld.

### **Algemene Ledenvergadering van het KWG**

Dinsdag 22 maart 2016

Plaats: C1.110, Hoofdgebouw Science Faculteit UvA,  
Science Park 904, Amsterdam

Tijd: 12.45--13.45

De stukken voor de jaarvergadering kunt u vinden op de [website](http://website):

Inloggen met KWG-leden/K2003WG1778

Mijn KWG

beide rechtsboven op de pagina.

Mochten er nog kleine wijzigingen in de stukken komen dan zal aan de titel van de link een wijzigingsdatum worden toegevoegd.

\*\*\*\*\*

1. Agenda
2. Promotie
3. Vacature

\*\*\*\*\*

#### 1. Agenda

Van de met \* aangeduide activiteiten vindt men bijzonderheden in de rubriek Colleges, voordrachten en cursussen.

- |         |  |
|---------|--|
| 7-3     | Eindhoven: Stochastic Activity Month: "Probability and Analysis"<br>Organizer: Eurandom, <a href="#">email</a> , <a href="#">website</a> .   |
| 8-3     | RUG: Colloquium Wiskunde<br>Dr. Alef Sterk<br><i>On the predictability of extremes: does the butterfly effect ever decrease?</i><br>Time/location: 16 u. 5161.0293 (Bernoulliborg)   |
| 9-3     | UvA: Arithmetic and Algebraic Geometry Seminar<br>Speaker: Lance Gurney, <i>Witt vectors, Frobenius lifts and canonical lifts in families</i><br>Time/location: 16 hr, room F3.20, Science Park 105<br>Organizers: Arno Kret and Mingmin Shen  |
| 11-3    | UU: Mini-workshop on Symplectic Geometry<br>This mini-workshop is supported by the Universiteit Utrecht, the Vrije Universiteit Amsterdam, <a href="#">NDNS+</a> and the <a href="#">Geometry and Quantum Theory Cluster</a> .<br>Location: Buys Ballotgebouw, morning lectures: room BBG020 (ground floor), afternoon lectures: room BBG065 (ground floor)<br>Organizers: Oliver Fabert (VU Amsterdam) <a href="#">email</a> , Fabian Ziltener (UU) <a href="#">email</a> . |
| 11-3    | RUG: Floris Takens seminar<br>Henk Dijkstra (UU)<br><i>Ergodic Theory of Climate Variability</i><br>Time/location: 14 u., 5161.0267, (Bernoulliborg)<br><a href="#">Website</a>  |
| 15-3    | RUG: Floris Takens seminar<br>Jan Bouwe van den Berg (VU)<br><i>Computer assisted theorems in dynamical systems</i><br>Time/location: 14 u., 5161.0267, (Bernoulliborg)<br><a href="#">Website</a>   |
| 17-3    | RUG: Colloquium Wiskunde<br>Jieqiang Wei<br><i>Title to be announced</i><br>Time/location: 16 u. 5161.0293 (Bernoulliborg)   |
| 22/23-3 | Amsterdam: BeNeLuxMC2016<br><a href="#">Website</a>  |
| 24-3    | UU: Stafcolloquium<br>15-17 hr, Rachel Kuske (UBC)<br><i>Interactions of noise and discontinuities: transitions and qualitative changes</i><br>The colloquium takes place once every quarter, there will be refreshments<br><a href="#">Website</a>  |

- 8-4                      UvA: Congres Leve de Wiskunde!  
[Website](#), [e-mail](#)
- 8-4                      UU: The Big Picture – Workshop on the occasion of Jan  
 Stienstra's retirement  
 Time/location: 11-17 hr, [Ruppertgebouw](#), Uithof  
 Organizers: Frits Beukers, Johan van de Leur, [website](#)
- 10/16-4                Buşteni, Roemenië: European Girls Mathematical Olympiad (EGMO)  
[Website](#), [e-mail](#).
- 19/20-4                Lunteren: Dutch Bioinformatics & Systems Biology Conference  
 2016 (BioSB 2016)  
 Location: Congrescentrum De Werelt  
 Conference [website](#)
- 13-5                    UU: WSC Voorjaarsbijeenkomst  
 Het organiserend comité:  
 Prof.dr.ir. Jason Frank (Universiteit Utrecht),  
 Drs. [Margreet Nool](#) (CWI, secretaris WSC) en  
[Martine Anholt](#) (CWI, plaatsverv. secretaris WSC)  
 Aan deelname zijn geen kosten verbonden. Wel wordt u gevraagd  
 zich later (na 1 april) te registreren.
- 28/30-5                Riga, Latvia: Systems, Control, Signal Processing and  
 Informatics(SCSI 2016)  
 Contact us by [email](#)
- 29/30-5                Eindhoven: Benelux Wiskunde Olympiade (BxMo)  
 Organisator: Nederlandse Wiskunde Olympiade  
[Website](#), [e-mail](#)
- 27-6/2-7              Caen, France: 17th International Conference on Fibonacci  
 Numbers and Their Applications  
 Location: Université de Caen Normandie  
[Website](#)
- 6/16-7                   Hong Kong, China: Internationale Wiskunde Olympiade  
[Website](#)
- 18/22-7                Berlin: 7th European Congress of Mathematics (7ECM)  
 Volker Mehrmann: [email](#), [website](#)
- 20/23-7                Berlin, Germany: First Announcement: IMAGINARY Conference on  
 Open and Collaborative Communication of Mathematical Research  
 2016 (IC16)  
[email](#), [website](#)
- 8/12-8                   Paderborn, Germany: Conference "Dunkl operators, special  
 functions, and harmonic analysis"  
 25 invited speakers  
 Organizing committee: Mourad Ismail (Orlando), Tom Koornwinder  
 (UvA), Eric Opdam (UvA), Margit Rösler (Paderborn), Michael Voit  
 (Dortmund)  
[Website](#)
- 2-9                      Haarlem: Brouwer-lezingenmiddag met als sprekers o.a. prof. dr.  
 D. van Dalen en prof. dr. A.H.G. Rinnooy Kan.  
 Plaats: Hodshonhuis van de Koninklijke Hollandsche Maatschappij  
 der Wetenschappen
- 18/23-9                Bonn: 4<sup>th</sup> Heidelberg Laureate Forum  
[Information](#), [email](#)
- 9-12                    Amsterdam: One-day symposium "L.E.J. Brouwer, fifty years  
 later"

Location: Amsterdam Science Park  
The symposium is organized under auspices of the KWG.  
Organizers: Dirk van Dalen, Jan Willem Klop, Jan van Mill and  
Geurt Jongbloed.

\*\*\*\*\*

## 2. Promotie

RUG

18-3 Jay Wei, *Consensus Dynamics in Distribution Networks and Nonlinear Multi-Agent Systems*, promotor: Prof.dr. A.J. van der Schaft, Aula, Academie Gebouw, 11 u.

\*\*\*\*\*

## 3. Vacature

TUE

Eindhoven University of Technology is aiming to appoint

Two Assistant Professors in Applied Analysis

in the Center for Applied Analysis, Scientific Computing, and Applications (CASA).

CASA is a nationally and internationally leading center of expertise in theoretical and computational analysis. The major research objective of CASA is to develop new and improve existing mathematical methods, both analytical and numerical, for a wide range of application areas.

The ideal candidate is an excellent mathematician with an interest in applications and motivated to look further than their own discipline. We offer an ambitious and exciting environment with excellent international connections, in the heart of the technological hotbed of Brainport Eindhoven.

More information can be found at the [website](#) or by contacting [Mark Peletier](#). The vacancy closes April 15th, 2016.

\*\*\*\*\*

einde Mededelingen