
MEDEDELINGEN VAN HET KONINKLIJK WISKUNDIG GENOOTSCHAP, 2016 nr. 7

1 april (elektronische aflevering)

De eerstvolgende aflevering verschijnt omstreeks 15 april 2016.

Kopij kan worden gestuurd naar medwg@cw.nl; agenda-items kunnen ook worden aangeboden via de website wiskundepersdienst.nl

1. Agenda

2. Colleges, voordrachten, cursussen

3. Vacatures

1. Agenda

- 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](#).
- 11-4 *RUG: Johann Bernoulli lezing 2016
- 19/20-4 Lunteren: Dutch Bioinformatics & Systems Biology Conference
 2016 (BioSB 2016)
 Location: Congrescentrum De Werelt
 Conference [website](#)
- 21-4 Amsterdam: Oratie Daan Crommelin - inaugurele rede *Simulatie,
 chaos en onzekerheid*
 Locatie/tijd: Aula van de UvA, Oude Lutherse kerk, Singel 411,
 16 u.
- 22-4 Amsterdam: STAR Outreach Day - *Earthquake modelling and
 analysis*.
 Speakers include: Frederic Paik Schoenberg (UCLA), Jan Dirk
 Jansen (TU Delft), Danijela Sijacic (TNO) and Marie-Colette
 van Lieshout (CWI/Twente)
 Location: Amsterdam Science Park
 Further details will be announced later.
- 13-5 UU: WSC Voorjaarsbijeenkomst
 Locatie: Universiteitsbibliotheek de Uithof
 Deelname gratis. [Informatie](#) en [registratie](#)
- 19-5 UU: Staffcolloquium
 15-17 hr Jim Bryan
 Title to be announced
 The colloquium takes place once every quarter, there will be
 refreshments.
 [Website](#)
- 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](#)
- 18/22-7 *St. Louis, USA: The International Workshop on Operator Theory and Applications (IWOTA 2016)
- 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](#)
- 15/19-8 Ascona, Switzerland: Summer school, Centro Congressi Stefano Franscini - *Motives and Complex Multiplication*
Mini-courses: Fabrizio Andreatta (Milano), Kai-Wen Lan (Minnesota), Frans Oort (Utrecht). Other speakers: Giuseppe Ancona, Manasori Asakura, Bruno Klingler, Damian Rössler, Lenny Taelman, Jacob Tsimerman, Maryna Viazovska
[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: 4th Heidelberg Laureate Forum
[Information](#), [email](#)
- 5/7-10 Woudschoten: Vooraankondiging 41e Woudschotenconferentie
Locatie: Conferentiecentrum Woudschoten in Zeist
Meer informatie op de [webiste](#)
- 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. Colleges, voordrachten, cursussen

RUG

Johann Bernoulli lezing 2016

Frits Beukers (Univ. Utrecht): *Een oneindige boekhouding*.

Datum/locatie: maandag 11 april 2016, 19:30, Academiegebouw, Broerplein 5, Groningen

In de geschiedenis van de wiskunde blijkt steeds weer dat een groot deel ervan bestaat uit een voortdurende worsteling met het oneindige. Denk aan de paradoxen van Zeno, zoals Achilles en de schildpad, maar ook de worsteling om transcendente functies te temmen in de tijd van Bernoulli. Een cruciale rol werd daarin gespeeld door de oneindige reeksen ofwel, hoe tel je oneindig veel getallen bij elkaar op?

Nu zijn we daar min of meer uit, maar het begrip oneindige reeks is nog steeds een bron van paradoxen, resultaten van grote schoonheid en nog onopgeloste uitdagingen. In deze voordracht komen alle drie aspecten naar voren en uiteindelijk dat $1+2+3+4+\dots = -\frac{1}{12}$

St. Louis, USA

IWOTO 2016

Date/location: July 18-22, 2016, Campus of Washington University, St. Louis
The International Workshop on Operator Theory and Applications (IWOTA 2016)
The IWOTA workshop brings together mathematicians and engineers working in operator theory and its applications to related fields, ranging from classical analysis, differential and integral equations, complex and harmonic analysis to mathematical physics, mathematical system and control theory, signal processing and numerical analysis.

IWOTA gathers leading experts from all over the world for an intensive exchange of information and opinion, and for tracing the future developments in the field.

This is the first time IWOTA has been held in the US since 2008.

Location: The conference will take place on the campus of Washington University in St. Louis on July 18-22, 2016.

Invited talks: There will be 10 plenary one-hour talks and 10 plenary half-hour talks.

Summary of important dates:

Requests for support: TBA

Deadline for special session proposal: April 1, 2016

Registration deadline: May 1, 2016

Late registration deadline: June 1, 2016

Contributed abstract submission deadline: May 1, 2016

Invited/special session abstract submission: June 1, 2016

All important information concerning this conference will be posted on the conference [website](#).

More details will be given in future announcements.

3. Vacatures

TUD

Faculteit Electrical Engineering, Mathematics and Computer Science (EWI)
zoekt:

Twee enthousiast Docenten Wiskunde

Niveau: Gepromoveerd

Functie-omvang: 38 uur per week

Contractduur: 2 jaar

Voor meer informatie over deze vacature *Arbeidsvoorwaarden* en *solliciteren* zie de [website](#) en of neem contact op met Interfacultair Onderwijsdirecteur dhr. Dr. H.A.W.M. Kneppers tel.: 015-2781390, [e-mail](#); of met Universitair docent dhr. dr. ir. W.T. van Horssen tel.: 015-278826, [e-mail](#).
Reageren voor 1 mei 2016 onder vermelding van vacaturenummer: EWI 260-11.

Universiteit Gent

De vakgroep Toegepaste wiskunde, Informatica en Statistiek aan de Universiteit Gent heeft een vacature voor een doctor-assistent in een van de vakgebieden "Artificiële intelligentie", "Big data science" of "Wiskundige Modellerings". De deadline voor de kandidatuurinstellingen is **22 april**, 2016. Voor meer informatie zie de [website](#).

einde Mededelingen