

STAND VAN ZAKEN

PROGRAMMA NMC2002

Overzicht donderdag 4 april

Tijd	Activiteit	Locatie
09:30–10:10	Ontvangst en koffie	Voorhof
10:10–10:30	Opening A.M. Cohen, voorzitter organisatie-cie. R.A. van Santen, Rector Magnificus TU/e E.J.N. Looijenga, voorzitter WG M.A. Kaashoek, VU <i>De toekomst van het wiskunde-onderzoek</i>	Blaauwe Zaal
10:30–11:15	Hoofdvoordracht L.A. Peletier (Univ. Leiden)	Blaauwe Zaal
11:15–11:45	Pauze	Voorhof
11:45–12:45	Speciale voordrachten B. Poonen, Beegerlezing (Univ. of California) F. den Hollander (Eurandom / TU/e) E. De Schutter (UIA) G.J. Heckman (KUN)	Zaal 4 Zaal 5 Zaal 6 Zaal 3
12:45–13:45	Lunch	Senaatszaal
13:45–15:30	Minisymposia Wiskunde toegepast Statistiek Getaltheorie Social choice and welfare	Zaal 10 Zaal 11 Zaal 14 Zaal 12
15:30–16:00	Pauze	Voorhof
16:00–16:55	Presentaties van promotie-onderzoek	Zalen 4,5
17:00–18:20	Brouwerlezing + Laudatio Brouwermedaille E.J.N. Looijenga, <i>Toelichting</i> F. den Hollander, <i>Laudatio</i> M. Aizenman (Princeton Univ.), <i>Brouwerlezing</i>	Blaauwe Zaal
18:20-19:30	Receptie	Senaatszaal

Overzicht vrijdag 5 april

Tijd	Activiteit	Locatie
09:00–09:45	Hoofdvoordracht G. Woeginger (UT)	Blauwe Zaal
09:45–10:15	Pauze	Voorhof
10:15–12:00	Minisymposia Visualisatie van wiskunde Cryptology Asymptotic behaviour in PDEs Zwaarstaartige kansverdelingen Archieven van wiskundigen, snippers met formules	Zaal 9 Zaal 10 Zaal 11 Zaal 14 Zaal 12
12:00–12:30	Jaarvergadering WG	Blauwe Zaal
12:30–13:15	Lunch	Senaatszaal
13:15–15:00	Minisymposia Interactieve leeromgevingen voor wiskunde onderwijs Supply chain planning Discrete wiskunde Numerieke analyse Systeem- en regeltheorie	Zaal 4 Zaal 9 Zaal 10 Zaal 14 Zaal 11
15:00–16:00	Parallelsecties aangemelde voordrachten Forum: Wetenschappelijk publiceren Uitreiking Wiskunde Scholen Prijs 2002	Zalen 9,10,11 Zaal 5 Zaal 4
16:00–16:15	Pauze	Voorhof
16:15–17:00	Slotvoordracht A. Blokhuis, Seidellezing (TU/e)	Blauwe Zaal
17:00	Sluiting J.K. Lenstra, decaan Fac. Wisk. & Inf.	Blauwe Zaal

Hoofdvoordrachten:

donderdag 4 april, ochtend

Peletier: Fronten, pulsen en periodieke patronen beschreven door hogere orde modelvergelijkingen.

donderdag 4 april, middag

Aizenman (Brouwer lezing): Stochastic geometry and interacting fields

vrijdag 5 april, ochtend:

Woeginger: Computational problems that can be solved without computation

vrijdag 5 april, middag

Blokhuis: On the interplay of geometry, combinatorics and algebra. The mathematics of J.J. Seidel

Speciale voordrachten:

donderdag 4 april, 11.45–12.45 uur

Poonen (Beeger lezing): Integer and rational solutions to polynomial equations

den Hollander: Condensation of droplets in a supersaturated gas

Heckman: Moduliruumten, perioden en balquotiënten

De Schutter: Neuroinformatics and the need for mathematical modeling in neuroscience

AIO presentaties:

donderdag 4 april, 16.00–17.00 uur

Sprekers: Bhulai (BU), Davydova (UU), Draisma (TU/e), Droege (TU/e), v.d. Kamp (VU), Nuyens (UvA), Pieters (TU/e), Pistorius (UU), v.d. Ploeg (UvA), Sitters (TU/e), Stam (TU/e), v.d. Steeg (TUD), Visser (UT), Booth (UU), Znamenski (VU), v.d. Woestijne

Aangemelde voordrachten:

vrijdag 5 april 15.00–16.00 uur

Sprekers: Craciun (T. Popoviciu Inst. of Num. Anal.), Jansen (TU/e), Litvak (Eurandom), Maubach (TU/e), Simons (RUG), Helmberg (Univ. Innsbruck), Rienstra (TU/e), Vidunas (UIA), Botchev (UT).

Minisymposia:

Titel	Coördinator	Sprekers	Tijd
do mi, 13:45–15:30			
Wiskunde toegepast	Jaap Molenaar	Myburg	13:45
		Hegen	14:10
		Oonincx	14:35
Statistiek	Jan Dijkstra	Bekers	15:00
		Banens	13:45
		Lok	14:20
Getaltheorie	Peter Steenhagen	Lenstra	14:55
		de Smit	13:45
		Moree	14:20
Social choice and welfare	Rob Bosch	Edwards	14:55
		Gaertner	13:45
		Storcken	14:45
vr mo, 10:15–12:00			
Visualisatie van wiskunde	Hans Sterk	Polthier	10:15
		van Wijk	10:50
		Kortenkamp	11:25
Cryptologie	Berry Schoenmakers	Cramer	10:15
		v. Tilborg	11:00
		Roelse	11:30
Asymptotic behaviour in PDE's	Hans van Duijn	Brauner	10:15
		Prokert	11:00
		Bouwe van den Berg	11:30
Zwaarstaartige kansverdelingen	Onno Boxma	Mikosch	10:15
		Borst	11:00
		Foss	11:30
Archieven van wiskundigen, snippers met formules	Alberts voorz. N.G. de Bruijn	van Maanen	10:15
		<i>Pauze</i>	10:55
		Alberts	11:05
		Bolten	11:20
		Koetsier	11:35
		<i>Discussie</i>	11:50
vr mi, 13:15–15:00			
Interactieve leeromgevingen voor wiskunde onderwijs	Bram van Asch	Hoogland	13:15
		Heck	14:00
		van Schalkwijk	14:30
Supply chain planning	Dellaert voorz. H.A. Akkermans	Bertrand	13:15
		Dogru	13:55
		Dellaert	14:25
Discrete wiskunde	Judith Keijsper	Bodlaender	13:15
		Haemers	13:50
		Broersma	14:25
Numerieke analyse	Bob Mattheij	Verwer	13:15
		Hagmeijer	14:00
		Anthonissen	14:30
Systeem- en regeltheorie	Anton Stoorvogel	Polderman	13:15
		van der Woude	13:40
		Weiland	14:05
		Habets	14:30