



nano | karavaan

MAGNETIZING SINGLE ATOMS

Foto: F. Marczinowski, Universität Hamburg

DE NANO REVOLUTIE BELICHT

Nanopodium

Dit project is mede mogelijk gemaakt door Nanopodium
www.nanopodium.nl

ScienceCafé.nl

De Nanokaravaan is een publieke dialoog over nanotechnologie in vijf Nederlandse Science Cafés en in debatcentrum TUMULT. Alle afleveringen zijn te volgen via www.sciencecafe.nl en www.tumultdebat.nl (live-stream).

TUMULT
DEBATCENTRUM

WE STAAN VOOR EEN NANOTECH REVOLUTIE! Studies en technische vooruitgang op de schaal van een miljoenste millimeter zetten de deur open voor ongekende mogelijkheden. Wat te denken van nanodeeltjes waarmee je medicatie kunt afleveren op de plek in het lichaam waar ze precies bedoeld zijn? Hoe veelbelovend nanotechnologie ook is, de veiligheidsrisico's zijn niet altijd duidelijk. In deze serie hoor je wat deze nieuwe technologie inhoudt en wat de voor- en nadelen zijn.

SCIENCECAFE NIJMEGEN DE NANOREVOLUTIE, KANSEN EN GEVAREN VOOR GEZONDHEIDSZORG EN ECONOMIE

- > Professor Jan van Hest, onderzoeker Radboud Universiteit Nijmegen
- > Bart Walhout, Rathenau Instituut.

15 december 2009 20.00 uur
The Shamrock
Smetiusstraat 17, Nijmegen
www.sciencecafenijmegen.nl

WETENSCHAPSCAFE ROTTERDAM BIOLOGISCHE NANOMACHINES: ZIEN IS GELOVEN

- > Prof.dr. Claire Wyman, moleculair bioloog, Afd. Radiotherapie en Genetica van het Erasmus MC.

25 januari 2010 19.30 uur
DikT (naast de Centrale Bibliotheek)
Hoogstraat 110, Rotterdam
www.science4you.nl

SCIENCECAFE DEVENTER NANODEELTJES IN HET MILIEU. ZIJN ER ECHT RISICO'S?

- > Dr. ir. Nico van den Brink, ecotoxicoloog onderzoeksinstituut Alterra in Wageningen.

10 maart 2010 20.00 uur
19.30 live muziek
Burgerweeshuis
Bagijnenstraat 9, Deventer
www.sciencecafedeventer.nl

SCIENCECAFE LEIDEN NANOBIOLOGIE. NIEUWE MOGELIJKHEDEN OP DE GRENS VAN NANO EN BIO

- > Prof.dr. Cees Dekker, Kavli Institute of Nanoscience van de TU Delft

16 maart 2010 20.00 uur
LAK Foyer
Cleveringplaats 1, Leiden
www.sciencecafeleiden.nl

SCIENCE CAFÉ ZEIST NANO-MEDICIJNEN, EEN REVOLUTIE!

- > Prof. Albert van den Berg, MESA+ Instituut voor Nanotechnologie Universiteit Twente

8 april 2010 20.00 uur
19.30 live muziek
Natuurcafé La Porte
station Driebergen-Zeist
Stationsweg 2, Zeist
www.sciencecafezeist.nl

UTRECHTS DEBATCENTRUM TUMULT SLOTDEBAT

8 juni 2010 20.00 uur
TUMULT
Domplein 4/5, Utrecht
www.tumultdebat.nl