



NIEUWSBRIEF NCG – 2011 - 2 - mei

- Subcommissie Mariene Geodesie: Werkplan en Onderzoeksagenda 2011, nieuw lid
- Workshop 'ISO/TC 211 Normen in actie', 25 mei 2011, Delft
- 3D-pilot Congres, 16 juni 2011, Rotterdam
- Seminar Sensor Web Enablement, 23 juni 2011, Utrecht
- 25e IUGG General Assembly, 27 juni - 8 juli 2011, Melbourne, Australië
- 2nd International Workshop on 3D Cadastres, 16-18 november 2011, Delft
- EuroSDR News
- Symposia, congressen, workshops

Subcommissie Mariene Geodesie: Werkplan en Onderzoeksagenda 2011, nieuw lid

De Subcommissie Mariene Geodesie heeft een nieuw Werkplan en Onderzoeksagenda. De Subcommissie stimuleert geodetische onderzoeksvorstellen die zijn toegepast op de mariene omgeving en coördineert marien-geodetische ontwikkelingen in Nederland op het gebied van onderzoek, onderwijs en de beroepspraktijk. Daarnaast adviseert de Subcommissie de NCG, de sector en de Nederlandse samenleving over de mariene geodesie.

Werkplan en Onderzoeksagenda: <http://www.ncg.knaw.nl/subciemarienegeodesie/werkplan.html>

Dr.ir. Niels Kinneging (Rijkswaterstaat Waterdienst) is per 27 april jl. benoemd tot lid van de Subcommissie Mariene Geodesie.

Workshop 'ISO/TC 211 Normen in actie', 25 mei 2011, Delft

Op 25 mei 2011 organiseert ISO/TC 211 samen met NEN de workshop 'ISO/TC 211 Normen in actie'. Interoperabiliteit staat centraal in het volle, leerzame programma. Een mix van internationale en Nederlandse sprekers praat u bij over actuele ontwikkelingen als CityGML in de 3D pilot, het test framework voor INSPIRE services en standaardisatie voor observaties en metingen. De workshop wordt gesponsord door de NCG.

Locatie: Faculteit Luchtvaart- en Ruimtevaarttechniek, TU Delft, Kluyverweg 1, 2629 HS Delft.

Aanvang: 9:00 uur.

Alle sessies worden in het Engels gehouden. Deelname is gratis. Registratie is verplicht.

Verdere informatie en registratie:

<http://www.nen.nl/web/Cursussen-Evenementen/Evenementen/Workshop-ISOTC-211-Standards-in-Action.htm>

3D-pilot congres, 16 juni 2011, Rotterdam

Op 16 juni 2011 organiseren Geonovum, Kadaster, het Ministerie van Infrastructuur en Milieu en de NCG i.s.m. de gemeente Rotterdam de slotbijeenkomst van de 3D-pilot. Meer dan 60 organisaties hebben het afgelopen jaar samengewerkt om toepassingen van 3D geo-informatie een impuls te geven. Aan de hand van use cases zijn verschillende aspecten in kaart gebracht, variërend van 3D data-inwinning, definitie van 3D standaarden, beheer van 3D data en gebruik ervan in toepassingen. De uitkomsten worden op 16 juni breed gepresenteerd. Wilt u weten hoe Nederland tot een generieke aanpak van 3D komt? Bent u nieuwsgierig naar waar 3D geo-informatie de komende jaren een rol gaat spelen? Wilt u te weten komen wat ook uw organisatie kan met beschikbare 3D data en technieken? Houdt dan de website in de gaten. Het congres wordt gehouden in de Cruise Terminal in Rotterdam.

Verdere informatie en registratie: www.geonovum.nl/dossiers/3d-pilot

Seminar Sensor Web Enablement, 23 juni 2011, Utrecht

"Door meten tot weten" is een uitspraak van de Nederlandse Nobelprijswinnaar voor de Natuurkunde van 1913; Heike Kamerlingh Onnes. Hoewel hij zijn uitspraak ongeveer honderd jaar geleden deed, heeft deze uitspraak inhoudelijk niets aan kracht verloren. Sensortechnologie maakt het mogelijk meer te meten dan ooit te voren. De ontwikkelingen van sensoren (remote, in-situ en mobiel) gaan bovendien razend-snel. Maar wat weten we eigenlijk? Hoe en waar passen we deze kennis toe? Wat kunnen we allemaal meten? En welke rol spelen standaarden en geo-informatie hierin. Deze vragen staan centraal tijdens het Seminar Sensor Web Enablement.

<http://www.geonovum.nl/dossiers/kennissessies/sensorwebenablement>

25e IUGG General Assembly, 27 juni - 8 juli 2011, Melbourne, Australië

De 25e IUGG General Assembly wordt van 27 juni tot 8 juli 2011 in Melbourne, Australië gehouden. Nederlandse vertegenwoordigers voor de IUGG Council en de Association vergaderingen zijn H.H.G. Savenije (IUGG Council en IAHS), P.J.G. Teunissen (IAG) en B. Dost (IASPEI).

Verdere informatie: <http://www.iugg.org>

2nd International Workshop on 3D Cadastres, 16-18 november 2011, Delft

FIG, EuroSDR en de TU Delft organiseren op 16-18 november 2011 de '2nd International Workshop on 3D Cadastres'. De workshop wordt gehouden in de Aula van de TU Delft in Delft. De NCG is sponsor van de workshop.

Topics zijn: 'Legal framework 3D Cadastres' (chair Hendrik Ploeger), 'Initial registration of 3D parcels' (chair Rod Thompson, Australië, '3D data management' (chair André Streilein, Zwitserland).

Verdere informatie en registratie: <http://3dcadastres2011.nl>

EuroSDR News

- Nominations sought for EuroSDR Secretary-General
- JURSE 2011 - Joint Urban Remote Sensing Event
- Testing Geospatial Web Services
- Web Cartography
- High-Resolution Earth Imaging for Geospatial Information
- Cambridge Conference 2011
- Enlightened view on Cartography and GIS
- Multiray Photogrammetry Meets Advanced LiDAR
- Laser Scanning Spatial Data Infrastructure
- Unmanned Aerial Vehicles in Geomatics
- Photogrammetric Image Analysis
- 3D Cadastres
- E-Learning courses are underway

Meer informatieve: <http://www.eurosdrr.net/start/>

Symposia, congressen, workshops

- **SAFER SEAS III 2011 "For safer and cleaner seas"**, 10-13 mei 2011, Quartz conference center - Brest, Frankrijk.
<http://www.saferseas.org/Home-519-0-0-0.html>
- **Workshop 'ISO/TC 211 Normen in actie', 25 mei 2011, Delft**
<http://www.nen.nl/web/Cursussen-Evenementen/Evenementen/Workshop-ISOTC-211-Standards-in-Action.htm>
- **EUREF Symposium 2011**, 25 – 28 May, 2011 Chisinau, Moldova.
http://www.euref-iag.net/euref_symposia.html
- **9th International Symposium on "Marine Navigation and Safety of Sea Transportation" TransNav 2011**, 15th to 17th of June 2011 at the Gdynia Maritime University in Gdynia, Poland.
<http://transnav.am.gdynia.pl>
- **3D-pilot congres, 16 juni 2011, Rotterdam**
www.geonovum.nl/dossiers/3d-pilot
- **2011 2nd World Congress on Computer Science and Information Engineering (CSIE 2011)**, 17-19 June 2011, Changchun, China.
<http://world-research-institute.org/conferences/CSIE/2011>
- **Seminar Sensor Web Enablement, 23 juni 2011, Utrecht**
<http://www.geonovum.nl/dossiers/kennissessies/sensorwebenablement>
- **XXVth IUGG General Assembly, Earth on the Edge: Science for a Sustainable Planet**, Melbourne, Australia, June - 8 July 2011.
<http://www.iugg2011.com>

- **7th International Conference on Natural Computation (ICNC'11)** and the **8th International Conference on Fuzzy Systems and Knowledge Discovery (FSKD'11)** will be jointly held from 26-28 July 2011, in Shanghai, China.
<http://icnc-fskd.dhu.edu.cn>
- **IAMG 2011, Mathematical Geosciences at the Crossroads of Theory and Practice**, September 5-9 2011, Salzburg, Austria.
<http://www.iamg2011.at>
- GIS Conferentie 2011, 28 en september 2011 in de Doelen, te Rotterdam.
<http://www.gisconferentie.nl>
- **UDMS 2011, 28th Urban Data Management Symposium**, September 28-30, 2011, Delft, the Netherlands.
<http://www.udms.net>
- **4th International Congress on Image and Signal Processing (CISP 2011)**, 15-17 October 2011, Shanghai, China.
<http://cisp-bmei.dhu.edu.cn>
- **ISPRS Joint-WG Workshop on "Geospatial Data Infrastructure: from data acquisition and updating to smarter services"**, 20-21 October 2011 in Guilin China.
<http://isprs-wg41.nsd.gov.cn>
- **CACS 2011, 2011 2nd International Congress on Computer Applications and Computational Science**, 15-17 November 2011, Bali, Indonesia.
<http://irast.net/conferences/CACS/2011>
- **2nd International Workshop on 3D Cadastres, 16-18 november 2011, Delft**
<http://3dcadastres2011.nl>

De NCG Nieuwsbrief verschijnt ca. vijf keer per jaar. Deze Nieuwsbrief is verzonden aan alle leden van de NCG (Commissie en subcommissies) en aan personen die zich als abonnee aangemeld hebben.

Aan- of afmelden: frans.schroder@ncg.knaw.nl

 NCG-KNAW Nederlandse Commissie voor Geodesie
 Jaffalaan 9, 2628 BX Delft
 Postbus 5030, 2600 GA Delft
 T: 015-278 2103 / 278 2819
 F: 015-278 1775
 E: frans.schroder@ncg.knaw.nl / f.h.schroder@tudelft.nl
 W: www.ncg.knaw.nl

De NCG is een onderdeel van de KNAW (Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen).