

Terugblik UDMS 2007

Van 10 tot en met 12 oktober jl. is bij de Stuttgart University of Applied Sciences, Duitsland, het 26ste Urban Data Management Symposium gehouden. Meer dan 100 deelnemers uit verschillende landen, zowel van binnen als buiten Europa, hebben acte de présence gegeven. De opening van het symposium werd verricht door prof.dr. Rainer Franke, Rector van de Stuttgart University of Applied Sciences.



Centraal stonden de volgende thema's:

- Aardobservatie voor stedelijke toepassingen.
- Participatieve systemen.
- 3D als integraal onderdeel van stedelijk gegevensbeheer.
- Ruimtelijk gegevensbeheer.
- Risicobeheersing en handelen in noodsituaties.
- Milieu- en stedelijke planning.
- Navigeren en logistiek.

Nieuw voor UDMS was dat deze keer om 'volledige' artikelen werd gevraagd, die na een terdege beoordelingsprocedure gepubliceerd zijn door Taylor & Francis onder de titel 'Urban and Regional Data Management – UDMS Annual 2007'. Het boek kan bij Taylor & Francis besteld worden voor £ 99,00 via de e-bookstore op <http://www.taylorandfrancis.com/>.

Daarnaast zijn de zogenaamde 'korte artikelen' binnenkort beschikbaar via www.udms.net.

Terugblikkend op UDMS 2007 zijn de organisatoren én deelnemers vooral tevreden over de kwaliteit van de artikelen en de presentaties. Dit is ongetwijfeld mede te danken aan de vraag naar volledige artikelen in plaats van samenvattingen.

Langs deze weg wil UDMS van de gelegenheid gebruik maken om een speciaal woord van dank te richten tot de mede-organisatoren van de Stuttgart University of Applied Sciences.

Het volgende Urban Data Management Symposium zal gehouden worden in het voorjaar van 2009. Waar is nog een vraagteken. Natuurlijk houden wij u op de hoogte.

Ook Masterstudenten welkom op 3D GeoInfo 07!



Ook Masterstudenten van Nederlandse geo-informatie opleidingen zijn van harte welkom op 3D GeoInfo '07, 2nd International Workshop on 3D Geo-Information: Requirements, Acquisition, Modelling, Analysis & Visualisation. Voor het sterk gereduceerde tarief van € 75,- (i.p.v. € 350,- voor reguliere deelname) kunnen studenten dit internationale toevenement op geo-informatiegebied bijwonen (uitgezonderd het workshopdiner).

Het is een uitgelezen kans om keynote speeches te horen over de nieuwste ontwikkelingen binnen TeleAtlas en Oracle Spatial, maar natuurlijk ook om twintig zorgvuldig geselecteerde presentaties te volgen over state-of-the-art onderzoek op het gebied van inwinning, modellering en gebruik van 3D geo-informatie. Daarnaast biedt de workshop de mogelijkheid om mee te discussiëren over de richting van toekomstig onderzoek. Tellen we daar het boek 'Advances in 3D Geo Information Systems' bij op (winkelwaarde € 129,95), dan kunnen we met recht stellen dat dit een prachtig aanbod is!

Inschrijven voor deze workshop (ook voor alle niet-studenten!) kan op <http://www.3D-GeoInfo-07.nl>

3D GeoInfo'07, 12-14 december 2007, Aula Congrescentrum TU Delft

Wereld GISdag 2007

Tijdens de Wereld GIS-dag op 14 november a.s. openen alle bedrijven en onderwijsinstellingen die met GIS werken hun deuren voor de buitenwacht; zo ook de Sectie GIS-technologie (GIS-t) van het Onderzoeksinstituut OTB van de TU Delft. In het kader van de Wereld GIS-dag organiseert de sectie GIS-technologie (GIS-t) een workshop speciaal voor kinderen uit groep 5 van het basisonderwijs. Diverse scholen uit Delft zijn uitgenodigd om aan deze activiteit deel te nemen.

Wat houdt de workshop precies in?

I. Minicollege GIS

Tijdens dit minicollege wordt in het kort uitgelegd wat Geografische Informatie Systemen inhouden.

II. Speurtocht met GPS

In dit deel gaan de kinderen in groepjes van 3 met een supermodern GPS-plaatsbepalingssysteem (onder begeleiding) naar buiten. Het is de bedoeling dat ze het werken met geo-informatie dan zelf in de praktijk brengen door naar geografische coördinaten te speuren. Op de juiste locatie aangekomen zal dan een schatletter worden gevonden. Zo moeten verschillende locaties worden aangedaan en kan elk groepje met de gevonden schatletters een woord vormen. Na de laatst gevonden schatletter gaat elk groepje weer naar binnen.

III. Waar heb ik gelopen?

Binnen wordt de gelopen route uit de GPS-ontvanger gelezen. De route zal dan in een (driedimensionaal) GIS-programma worden ingelezen en getoond. Elke route heeft zijn eigen kleur. Bij het tonen van de route van het groepje moet het betreffende groepje zelf ook het gevonden woord (uit de schatletters) opgeven. Gezamenlijk zullen alle woorden een zin vormen en indien goed is hier voor de hele klas een prijs aan verbonden.

Het belooft dus al met al weer een spannende, leerzame en leuke Wereld GIS-dag te worden. Dat de kinderen ook vorig jaar er van genoten hebben, blijkt wel uit bijgaande foto.



Redactie

Elfriede M. Fendel, (projectmanager sectie GIS-technologie):
tel. 015-278 4548, e-mail e.m.fendel@tudelft.nl

www.gdmc.nl

