
UITNODIGING

ITC Etalagemiddag

De Rol van Geo-informatie binnen Lokaal Bestuur en Overheid

Datum: 11 maart 2008
Tijd: 13.30 – 17.00 uur
Locatie: Auditorium, ITC Hengelosestraat 99, 7514 AE Enschede

Het ITC heeft een schat aan kennis en ervaring op het gebied van toepassingen van geo-informatie in zowel binnen- als buitenland. Op 11 maart laten zes stafleden van het ITC zien welke rol geo-informatie kan spelen binnen het lokaal bestuur en de overheid. De deelnemers aan de etalagemiddag kunnen in een aantal interactieve vervolgsessies nader kennismaken met de verschillende toepassingen. De middag wordt ingeleid door ITC Rector Martien Molenaar.

U bent van harte uitgenodigd deel te nemen aan de etalagemiddag “De Rol van Geo-informatie binnen Lokaal bestuur en Overheid” georganiseerd door het Kennisinstituut Stedelijke Samenleving (KISS) en het International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation (ITC).

Voor wie?

De middag is bedoeld voor medewerkers van lokale overheden en provincie, Saxion Hogescholen, Christelijke Hogeschool Windesheim, Ingenieursbureaus, Woningcorporaties en andere belangstellenden.

Aanmelden

U kunt zich tot **6 maart** aanmelden per e-mail: info@kiss-oost.nl , onder vermelding van uw naam en organisatie.

Na aanmelding ontvangt u van ons een bevestiging. Deelname is kosteloos.

Heeft u nog vragen?

Neem dan contact op met Seeta Autar van KISS, telefoon: 053 483 6346 of e-mail: autar@kiss-oost.nl

ITC Etalagemiddag

De Rol van Geo-informatie binnen Lokaal Bestuur en Overheid

Datum: 11 maart 2008
Tijd: 13.30 – 17.00 uur
Locatie: Auditorium, ITC Hengelosestraat 99, 7514 AE Enschede*)

P R O G R A M M A

13.15 Ontvangst met koffie en thee

13.30 Welkomstwoord door **Martien Molenaar**, rector van het ITC

13.50 Inleiding (zie ook bijlage 1):

- Dynamische geo-visualisatie door **Menno-Jan Kraak**
- Bestemmingsplankaarten door **Corné van Elzakker**
- 3D data acquisitie en gebruik door **George Vosselman**

14.20 Ronde 1 interactieve vervolgssessie naar keuze

15.00 Pauze met koffie en thee

15.15 Inleiding (zie ook bijlage 1):

- Indicatoren van stedelijke armoede, door **Javier Martinez** en **Emile Dopheide**
- Planning- en beslissingondersteunende systemen door **Luc Boerboom**
- Geo-informatie als ondersteuning voor burgerparticipatie door **Richard Sliuzas** en **Jeroen Verplanke**

15.45 Ronde 2 interactieve vervolgssessie naar keuze

16.30 Afsluiting en borrel

*) Achter het ITC- gebouw is beperkte parkeergelegenheid. Indien het parkeerterrein vol is kunt u parkeren op 5 minuten loopafstand bij de Woonboulevard Enschede aan het Schuttersveld.



ITC etalagemiddag

De Rol van Geo-informatie binnen Lokaal Bestuur en Overheid

Sprekers

Menno-Jan Kraak Professor of Geoinformatics, Cartography and Visualization
Department of Geo-information Processing

Dynamische geo-visualisatie

Bewegende kaarten die ondersteunend zijn bij het begrijpen van onze veranderende omgeving; beelden uit het verleden, heden en zelfs toekomst.

Corné van Elzakker Assistant Professor
Department of Geo-information Processing

Bestemmingsplankaarten

Zijn de dagen van de papieren plankaarten geteld? ITC's voorstel voor digitale, interactieve en vergelijkbare bestemmingsplannen.

George Vosselman Professor of Geo-Information Extraction with Sensor Systems
Department of Earth Observation Science

3D data acquisitie en gebruik

De wereld om ons heen is 3D. Moeten bestemmingsplannen dat dan ook niet worden? Plannen waarin de burger virtueel kan rondlopen lijken eenvoudiger te interpreteren. Enkele gemeenten zijn er al mee bezig. Een introductie over de productie van 3D geo-informatie en een aantal toepassingen.

Javier Martinez Assistant Professor – **Emile Dopheide** Lecturer
Department of Urban and Regional Planning and Geo-information Management

Indicatoren van stedelijke armoede

Hoe scoort mijn wijk? Gebruik van indicatoren in stedelijk beleid. Prachtwijken in Rosario, Argentinië; Liverpool, Engeland; en Nederland.

Het ministerie Wonen, Wijken en Integratie (WWI) heeft vorig jaar op basis van 18 indicatoren 40 wijken in Nederland geselecteerd waar extra investeringen zullen worden gedaan. Op de selectie kwam kritiek vanuit de

gekozen en niet-gekozen gemeentes evenals vanuit academische hoek. Het gebruik van indicatoren om tot een keuze van achterstand- of prachtwijken te komen is niet nieuw noch uniek. In deze sessie worden enkele ervaringen en ideeën met indicatoren besproken voor een mogelijk effectievere benadering in het gebruik van indicatoren bij gebiedsgericht beleid.

Luc Boerboom Assistant Professor
Department of Urban and Regional Planning and Geo-information Management

Planning- en beslissingondersteunende systemen

Overdaad aan informatie creëert een tekort aan aandacht" aldus Nobelprijswinnaar Herbert Simon. Nu meer ruimtelijke informatie beschikbaar is, meer modellen gebruikt worden, en meer mensen betrokken zijn in plannings- en beslissingsprocessen, spelen planning- en beslissingondersteunende systemen een steeds belangrijkere rol om feitelijke en normatieve informatie te aggregeren. Enkele benaderingen worden getoond, gevolgd door een software demonstratie over ruimtelijke multi-criteria evaluatie.

Richard Sliuzas Associate Professor
Department of Urban and Regional Planning and Geo-information Management

Geoinformatie als ondersteuning voor burger participatie

Er is tegenwoordig veel aandacht voor het betrekken van burgers bij project ontwikkeling en uitvoering. Aan de hand van een aantal voorbeelden zal de nut van het gebruik van geo-informatie technologie om de participatie van burgers te verbeteren. Valt er wat te leren van ervaring vanuit het buitenland?

ITC

Het International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation (ITC) houdt zich bezig met internationaal onderwijs, in combinatie met onderzoek en technische advisering op het gebied van geo-informatie wetenschappen en aardobservatie, waarbij remote sensing technieken worden gebruikt voor het verzamelen van ruimtelijke informatie. ITC's activiteiten concentreren zich op kennisoverdracht, het ontwikkelen van capaciteit en het ondersteunen van organisaties in ontwikkelingslanden en landen in transitie. Het ITC levert haar producten en diensten tevens aan regionale en nationale organisatie en overheden. In samenwerking met andere kennisinstellingen en universiteiten in Nederland draagt het ITC bij aan de inpassing van hoogwaardige ruimtelijke informatie in de politieke besluitvorming. Voor meer informatie nodigen wij u uit onze website te bezoeken www.itc.nl.