

## Elektronische Nieuwsbrief

November 2007

### Leven Maken

Met "Leven maken: Maatschappelijke reflectie op de opkomst van synthetische biologie" wil het Rathenau Instituut, de Nederlandse TA-instelling, het maatschappelijke debat over synthetische biologie stimuleren. De publicatie schetst hoe onderzoekers van de biotechnologie een echte ontwerpdiscipline proberen te maken. Het boek geeft een analyse van welke vragen synthetische biologie op de agenda zet en wat dit betekent voor regulering en maatschappelijke betrokkenheid.

[ [Lees meer](#) ]

### NIEUW VIWTA DOSSIER 11



#### Web 2.0 De nieuwe sociale ruimte?

Eind vorig jaar koos Time Magazine "You" tot persoon van het jaar 2006. Het tijdschrift wilde hiermee niet alleen de actieve internetgebruiker huldigen, maar tegelijk ook de huidige generatie webtoepassingen, de *sociale software* platformen die iedereen in staat stellen op laagdrempelige manier online inhoud te creëren, te publiceren, te verbinden en te delen met anderen. Deze Web 2.0 toepassingen staan in de eerste plaats voor een nieuwe manier van denken vanuit de eindgebruiker en hebben een belangrijke culturele verschuiving gerealiseerd. Web 2.0 staat voor de evolutie naar een communicatiemedium dat radicaal gebruikersgeoriënteerd, gedecentraliseerd en collectief vorm krijgt. Een omgeving waarin elke participant niet enkel luistert, maar ook zijn stem kan laten horen.

Wie meer wil lezen over de nieuwe generatie webtoepassingen als MySpace, YouTube, Flickr, Wikipedia en Digg en hun impact op media, cultuur, marketing en communicatie, wordt het viWTA dossier 11 "Web 2.0. De nieuwe sociale ruimte?" ten sterkste aanbevolen.

[lees meer](#)

### NIEUW VIWTA DOSSIER 13



#### Convergerende technologieën. De volgende technologische golf?

De nano-, bio- en informatietechnologieën smelten samen met de cognitieve wetenschap. De convergentie van deze disciplines zal niet enkel tot nieuwe toepassingen leiden, maar zou bovendien een nieuwe technologische golf kunnen veroorzaken, met de bijhorende maatschappelijke uitdagingen.

In 2006 publiceerde het viWTA, in opdracht van STOA (Europees Parlement), het rapport "Technology assessment on converging technologies". De resultaten van dit onderzoeksproject zijn nu ook in het Nederlands te lezen in het viWTA-dossier 13 "Convergerende technologieën. De volgende technologische golf?".

[lees meer](#)

### ICT, EEN BRUG NAAR BETERE DIENSTVERLENING?



#### Studiedag op 26 februari 2008, van 9.30u tot 17.00u in De Schelp, Vlaams Parlement te Brussel

ICT is niet enkel een onderwerp voor technenuten. Het is een onmisbaar instrument geworden om productieprocessen efficiënter te maken, om onze klantenbinding te vergemakkelijken, om vlot te communiceren, om gericht informatie op te zoeken, ... Het is dus een zaak die veel mensen

aanbelangt.

Voor welke doeleinden wordt ICT gebruikt? Hoe onmisbaar is het voor de bedrijven, organisaties, het beleid en de burgers geworden? Welke voordelen biedt ICT? Hoe staat men tegenover deze technologie?

Vele vragen, maar kennen we het antwoord?

De studiedag geeft een overzicht van recente Vlaamse onderzoeken over de stand van zaken over het gebruik van ICT door de burgers en door bedrijven, wie niet en wie wel en waarom? Er bestaan instrumenten om te meten hoe sterk ICT geïntegreerd is in de organisatie. We geven enkele voorbeelden van zelfevaluatieschema's.

E-government kent vele toepassingen. Praktijkvoorbeelden tonen aan hoe het de dienstverlening voor meerdere groepen kan verbeteren.

**"ICT, een brug naar betere dienstverlening"** is een gemeenschappelijk initiatief van de Studiedienst van de Vlaamse regering, het departement Cultuur, Jeugd, Sport en Media (afdeling Media), het departement Bestuurszaken (CORVE egov), de Sociaal Economische Raad Vlaanderen, het Instituut voor Breedbandtechnologie (IBBT) en het Vlaams Instituut voor Wetenschappelijk en Technologisch Aspectenonderzoek (Vlaams Parlement).

De studiedag richt zich naar beleidsmakers zowel op het centrale als lokale overheidsniveau, naar het management, ICT- en P&O verantwoordelijken bij bedrijven en organisaties én naar onderzoekers.

Inschrijven kan vanaf begin januari 2008 via onze website [www.viwta.be](http://www.viwta.be).