

# BOUWSECTOR INNOVEERT!

## UITNODIGING

Duurzaamheid en Innovatie

### Internationaal Congres over Duurzaam Bouwtechnieken en Materiaal Gebruik

Universiteit Twente 12-15 juni 2009

Geachte heer / mevrouw,

De Universiteit Twente, Stichting Pioneering en CIB (de internationale raad voor onderzoek en innovatie in de bouw) nodigen u uit om deel te nemen aan een gezamenlijke **conferentie over duurzaamheid en innovatie**. Door middel van kennisdeling tussen wetenschap en industrie streven de deelnemende organisaties naar oplossingen voor de uitdagingen in de bouw.

Na een periode van heftige groei waarin schaarste zichtbaar werd met betrekking tot materialen, bevinden we ons nu in een periode waarin omzetten teruglopen en prijzen dalen. De verwachting is dat binnen enkele jaren de productie weer zal toenemen. Dan neem de vraag na materialen weer toe. Schaarste van grondstoffen en energie zal leiden tot prijsstijging.

Juist in deze tijd kunnen we de ruimte nemen om ons voor te bereiden op de toekomst. De huidige manier van werken en het omgaan met materiaal in de bouw zal niet lang meer stand kunnen houden. Verscheidene opdrachtgevers en opdrachtnemers zoeken al naar alternatieven zoals **Cradle-to-Cradle** concepten, **passief huizen** en innovatieve werkwijzen zoals duurzaam **flexibel bouwen**, resultaatgericht vastgoedonderhoud en Systems Engineering.

Tijdens dit symposium vindt de "industrie day" plaats waar de deelnemers van Innovatie Platform Twente (IPT)/ cluster Bouw/IDF werkplaats hun visie en innovaties zullen presenteren. Daarnaast zullen de eerste resultaten van de **nieuwe Master track Industrieel Ontwerp voor de Bouw** en IDF **bouwlab** op het terrein van Universiteit Twente gepresenteerd worden. IDF bouwlab is een project waar kennis instellingen en bouwindustrieën samen werken aan de ontwikkeling van nieuwe bouwmethodes en concepten op het terrein **van flexibel**, Cradel 2 Cradel, en **CO2 neutraal bouwen**.

Aan het einde van de conference vindt een panel discussie plaats met deelnemers van de IPT/IDF werkplaats wetenschappers en uiteraard het publiek.

Voor uw organisatie biedt dit unieke mogelijkheden om:

- Inzicht krijgen in de nieuwste regionale en internationale ontwikkelingen op het gebied van materialen en constructieprocessen;
- Kennismaken met de activiteiten van Innovatie Platform Twente/Cluster Bouw en Werkplaats IDF
- Inzichten krijgen in de activiteiten rond de **Ontwikkeling van de Nieuwe Master Industrieel Ontwerp voor de Bouw**
- Uw ideeën onder de aandacht brengen bij regionale partners en bij instituten en universiteiten wereldwijd via het netwerk van CIB;
- Feedback op uw innovatie krijgen van wetenschappers uit alle hoeken van de wereld;

De conferentie wordt gehouden **van 12 juni tot en met 14 juni 2009** op het terrein van de **Universiteit Twente**. De decaan van de Faculteit Construerende Technische Wetenschappen, Prof. Dr.Eijsing zal de conferentie officieel openen op vrijdagmiddag 12 juni om 14:00. "Industry day" is gepland op 12 juni om 15:00 uur. Surf voor het programma en voor meer informatie naar [www.cms2009.net](http://www.cms2009.net)

U kunt zich aanmelden op [www.cms2009.net](http://www.cms2009.net), maar u kunt ook een email sturen naar [organisation@cms2009.net](mailto:organisation@cms2009.net)

