

BYGGMATERIALER

ENERGI

UDVIKLING

Intelligente byggematerialer

Onsdag den 12. oktober 2011, på BuildingGreen Messen i Forum

INNOVATION

HIGHTECH

NETVÆRK

12.30 Velkommen v/Netværksleder René Østergaard

12.35 Hightech byggematerialer sparer på energien v/Thomas Mark Venås, Teknologisk Institut

Næste generations byggekomponenter skal kunne åbne nye markeder og ikke mindst adressere kravene om mindre klimabelastning. Vores ambition er, at Danmark skal gå forrest og være centrum for udviklingen af de nye hightech materialer. Skal dette lykkes, er det nødvendigt med ny inspiration til byggematerialesektoren – og den kan med fordel hentes fra andre brancher.

I Teknologisk Instituts Byggeridivision samarbejder vi med en række virksomheder, som har taget udfordringen op og afprøver hightech materialer, som skal medvirke til energibesparelser i byggeriet.

I oplægget får du eksempler på forskellige hightech byggematerialer i både træ, plast, tekstil og beton. Bliv klogere på næste generations byggematerialer, når Thomas Mark Venås fra Teknologisk Institut uddeler erfaringer fra Teknologisk Instituts laboratorier, med fokus på energibesparende og bæredygtige løsninger til byggeriet.

13.15 Aktivering af den 5. facade til fordel for miljøet v/Bjarne Pedersen, Icopal

Få et praktisk eksempel på en intelligent løsning til byggeriet, når Bjarne Pedersen, anvendelsesteknisk chef i Icopal, giver et bud på, hvordan den 5. facade kan aktiveres til fordel for miljøet og bygningens drift. Hør mere om virksomhedens bygningsintegrerede løsning på taget, som omfatter energiproduktion og fjernelse af uønskede stoffer i luften.

14.00 Tak for i dag og fri leg på BuildingGreen messen

Der er afsat tid til spørgsmål og diskussion undervejs og efter oplægget.
Der vil være en let frokost til arrangementet.

Mødet afholdes den 12. oktober 2011 kl. 12.30-14.00 på BuildingGreen Messen i Forum, på 1. sal i Forums mødelokale. Deltagelse er gratis. Tilmelding af hensyn til forplejning til innobyg@teknologisk.dk eller via www.innobyg.dk. Der er gratis adgang til messen, men man skal forhåndsregistreres. Hvis du allerede er registreret som deltager på messen, må du gerne meddele dette i kommentarfeltet ved tilmelding til gå-hjem mødet. Ellers forhåndsregistrerer vi dig, når du tilmelder dig InnoBYGs møde.