

BETTER LIVING WITH EFFICIENT ENERGY

Se udstillingen på 4D grunden – Ørestads Boulevard – nabo til Bella Center

SUSTAINABILITY IN 4Dimensions

Åben i perioden 23. november til 18. december 2009 – hver dag kl. 10.00 til 17.00 med officiel åbning med deltagelse af direktør Lars Aagaard, Dansk Energi og adm. direktør Jens Kramer Mikkelsen, By & Havn og formand for det rådgivende udvalg Pernille Skjershede Nielsen, ELFORSK den 23. november kl. 14.00.

Deltag i udstillingens temadage - mandage og onsdage

Du har mulighed for at deltage i spændende temadage på udstillingen. Vi gennemfører god-morgen-møder og gå-hjem-møder efter nedenstående plan.

	Onsdag 09.12.09	Mandag 14.12.09	Onsdag 16.12.09
	Bygninger og Energi	In English	Lys og Energi
GOD-MORGEN-MØDE kl. 09.30-11.30	"Intelligent teknik og energieffektive bygninger"	"Intelligent technique and design of energy efficient buildings"	"Energieffektiv indendørs-belysning af høj kvalitet"
GÅ-HJEM-MØDE kl. 14.30-17.00	"Konstruktion af energieffektive bygninger"	4D "- perhaps the most energy efficient building in the world..."	"Energieffektiv udendørs-belysning af høj kvalitet"

På møderne vil en række spændende foredragsholdere belyse dagens emne, og der vil være lejlighed til at stille spørgsmål og debattere dagens emne.



Dagsorden for mandagsmøde:

Mandag den 14. december 2009 kl. 09.30-11.30

In English:

Intelligent technique and design of energy efficient buildings”.

- Rob Marsh, DBRI-AAU: “How to optimize interaction between energy efficient design of buildings and energy efficient technical solutions.”
- Stig Niemi Sørensen, EnOpSol: ” Groundwater Heat Pumps and Cooling using Aquifers as Seasonal Storage.
- Jesper Bjerregaard, BASF: ”Phase Change Materials - PCM”
- Tove Lading, Lading Architects: “4D – perhaps the most energy efficient building in the world.”

Dagsorden for onsdagsmøderne:

Onsdag den 9. december 2009 kl. 09.30-11.30

Bygninger og energi, del 1 ”Intelligent teknik i energieffektive bygninger”:

Ordstyrer Jørn Borup Jensen

- Rob Marsh, SBI: ”Hvordan sikres optimalt samspil ml. energieffektivt bygningsdesign og -teknik”
- Stig Niemi Sørensen, EnOpSol: ”Grundvandsvarmepumper og -køling”
- Svend Svendsen, DTU: ”Dagslydirigerende solafskærmning” og ”Passiv ventilation”
- Ole Ravn, Teknologisk Institut: ”Flex House.”

Onsdag den 9. december 2009 kl. 14.30-17.00

Bygninger og energi, del 2 ”Konstruktion af energieffektive bygninger”:

Ordstyrer Jørn Borup Jensen

- Reto M. Hummelshøj, COWI: ”Termoaktive konstruktioner” og ”Green Lighthouse”
- Tove Lading, Lading arkitekter + konsulenter:
”Ressourcebevidst erhvervs- og boligbyggeri – hvilke materialer?”
- Jesper Bjerregaard, BASF: ”Faseskiftende materialer.”

Onsdag den 16. december 2009 kl. 09.30-11.30

Lys og energi, del 1 ”Energieffektiv indendørs-belysning af høj kvalitet”:

Ordstyrer Ib Mogensen

- Kenneth Munck, Dansk Center for Lys: ”Ud med glødepæren ind med LED.”
- Steen Traberg Borup, SBI: ”Lysstyring”
- Jens Christoffersen, SBI: ”Dynamisk belysning.”
- Hans Fallebo, Morfoso og Carsten Dam-Hansen, DTU Fotonik: ”LED erstatningspærer og/eller ny designede LED lamper – og hvad der skal til for at få udbredt LED-belysning i private hjem og på arbejdspladserne?”

Onsdag den 16. december 2009 kl. 14.30-17.00

Lys og energi, del 2 ”Energieffektiv udendørs-belysning af høj kvalitet”:

Ordstyrer Kenneth Munck

- Mads Odgård, Odgård Design, Lars B. Hansen, Philips, Birgitte Thestrup, DTU Fotonik og Einar Seerup, Ark-Unica: ”Albertslundlampen – den nye LED lampe.”
- Carsten Dam Hansen og Peter Poulsen, DTU Fotonik: ”Solceller og LED.”
- Ib Mogensen, Out-sider: ”Integration mellem LED, solceller og batterier.”

Tilmeld dig på www.elforsk.dk

Temamøderne er gratis. Men vi vil bede dig tilmelde dig på forhånd, så vi kender antallet af deltagere til det enkelte møde.

