



BYGGERI + SOLCELLER

SEMINAR TORSDAG DEN 11. OKTOBER 2012 KL. 10 -12:15

STED: Building Green, FORUM, Julius Thomsens Plads 1, Frederiksberg C. (den store sal stueetagen)

SEMINARET PRÆSENTERES EKSEMPLER PÅ, HVORDAN SOLCELLER INTEGRERES I BYGGERI OG PRODUKTER

Københavnske byfornyelsesprojekter har tage, der både rummer solceller, grønne tage og tagterrasser.

PV Boost projektet har fokus på monitoreringsmetoder, nye finansieringsformer, udbudskrav og bygningsintegration - hør erfaringerne med Frihedens Idrætscenter som case.

Rådhuset i Høje Taastrup har fået installeret 126 kWp solceller efter ESCO-concept for solceller i kommuner.

Herudover præsenteres nye produkter med integreret solenergi præsenteret gennem cases:

anvendt på altaner, i skiferplader til tagintegration, som PVT-moduler der erstatter standard bygningskomponenter.

Ligeledes nye udviklingsprojekter til tagintegration, og overdækninger med transparente solcellemoduler.

TILMELDING Seminaret er gratis og åbent for alle.

Man tilmelder sig seminaret ved at skrive "Tilmelding Solar City Copenhagen" i kommentarfeltet, når man udfylder billetten.

GRATIS ADGANGSBILLET TIL BUILDING GREEN: <http://buildinggreen.eu/praktisk-info/gratis-adgangsbillet/>

PROGRAM TIL USTILLING OG SEMINARER: <http://buildinggreen.eu/program/>

www.solarcitycopenhagen.dk

Solar City Copenhagen Arkitekternes Hus Strandgade 27 A 1401 København K telefon +45 28 59 59 40 mail: kk@solarcity.dk



SOLAR CITY COPENHAGEN

MEDLEMMER

Akademisk Arkitektforening
Alecia
Amager Erhvervsråd
AT Architects
B. Schläger - light+architecture
Boligforeningen 3B
Bornebusch Tegnestue
By & Havn
Cenergia Energy Consultants
Center for Bydesign Københavns Kommune
Center for Miljø Københavns Kommune
Dansk Solenergi
DanSolar
Dissing+Weitling arkitekter
Dong Energy

Ekolab
Energimidt
Energistyrelsen
Energitjenesten København
EnergyWise
Entasis arkitekter
Erhvervsnetværket Furesø
Esbensen Rådgivende Ingeniører
Eurotag Danmark
Foreningen for Energi & Miljø
Furesø Kommune
Gaia Solar
Gentofte Kommune
GermanSolar
Garmesterlauget I Danmark
Henning Larsen Architects
in_situ arkitekter

Kolding Kommune
Kuben Management
Københavns Ejendomme
Københavns Solcellelaug
Lyngby-Taarbæk Kommune
M.S.Byggeentreprise
Malmø Stad
Miljøpunkt Nørrebro
Miljøpunkt Valby
Miljøpunkt Østerbro
Outsider
PAEnergy
Rambøll
Rhein-Solar
Roskilde Kommune
Saphire Group
Schüco International

SiCon
Skive Kommune
Solar City Malmø
Solar Region Skåne
SolarGlas
Solarvent
Stevns Kommune
Teknologisk Institut
Unicare Solar Energy
Valby Lokaludvalg
Varmt vand fra solen
Vedvarende Energi
ViaSol
Victor Energy
Wissenberg Rådgivende Ingeniører
Ølgaard Rådgivende Ingeniører
+ en række enkeltpersoner

PROGRAM

10:00

Introduktion

Karin Kappel, Solar City Copenhagen

10:05

Solceller og byfornyelse

Solceller, grønne tage og tagterrasser på samme tag.
Cases og processer i byfornyelsen.

Milena Mille Rudez, Bolig og Byfornyelse, Københavns Kommune

10:25

PV Boost: solceller på kommunale og almene bygninger

Projektet har fokus på monitoreringsmetoder, nye finansieringsformer, udbudskrav og bygningsintegration.

Case: Frihedens Idrætscenter

Jacob Steen Harbo, Hvidovre Kommune

10:45

ESCO koncept for solcelleanlæg til kommuner

Case: Høje Taastrup Rådhus -126 kWp i samarbejde med Schneider

Dennis Aarø, Gaia Solar

11:05

To nye solcelleprodukter og eksempler på anvendelse

Solceller på altaner: boliger i Tingbjerg og på Århus Havn.
Solceller integreret i skiferplader, til tagintegration.

Paul Riis Arndt, DanSolar

11:25

Arkitektur med højeffektive solcelleanlæg

PVT-moduler på 10-20m² producerer strøm og termisk energi. Kan erstatte standard bygningskomponenter og indgå i byggeriet på økonomisk fordelagtige vilkår.

Yakov Safir, Racell

11:45

Bygningsintegrerede solceller: udviklingsprojekter

Overdækninger med transparente solcellemoduler til terrasser, carporte, cykelskure. Tagintegrede solceller.

Ole Gregersen, SolarGlas

12:05 - 12:15

Spørgsmål til oplægsholderne

Seminarret slutter.