



## SOLENERGI I ENERGIEFFEKTIVT BYGNINGSDESIGN

Hvilken rolle spiller solceller og solvarme som virkemiddel i lavenergibygger, når bygninger fremover skal være energineutrale eller energiproducerende?

## TEMAKONFERENCE TORSDAG DEN 12. MAJ 2011 KL. 13 -16 + ÅBNING AF SOLAR DAYS

**STED:** Kulturhuset, Islands Brygge 18, 2300 København S.

**TILMELDING** senest onsdag den 11. maj kl. 12 på hjemmesiden: [www.solarcitycopenhagen.dk](http://www.solarcitycopenhagen.dk)  
Det koster 460 kr at deltage i arrangementet. For medlemmer af Solar City Copenhagen 380 kr.  
Temamødet laves i samarbejde med EU-projektet "Solar Days", Dansk Solvarmeforening.

### Foreningen Solar City Copenhagen afholder generalforsamling efter temamødet

Generalforsamlingen er åben for alle, og der serveres sandwich & drikkevarer. Medlemmer af Solar City Copenhagen har stemmeret på generalforsamlingen. Man kan melde sig ind i foreningen på generalforsamlingen.



SOLAR CITY COPENHAGEN



## SOLAR CITY COPENHAGEN

### MEDLEMMER

Akademisk Arkitektforening  
Amager Erhvervsråd  
AT Architects  
B. Schläger - light+architecture  
Bolitforeningen 3B  
By & Havn  
Cenergia Energy Consultants  
Dansk Solenergi  
Dissing+Weitling arkitekter  
Dong Energy  
Energiforum Danmark  
Energimidt

Energistyrelsen  
Energitjenesten København  
Entasis arkitekter  
Esbensen Rådgivende Ingeniører  
Eurotag Danmark  
Faktor3  
Gaia Solar  
Gentofte Kommune  
GermanSolar  
Glarmesterlauget I Danmark  
Henning Larsen Architects  
Kolding Kommune  
Kuben Management  
Kbh Kommune Center for Bydesign

Kbh Kommune Center for Miljø  
Københavns Ejendomme  
Københavns Solcellelaug  
Lyngby-Taarbæk Kommune  
M.S.Byggeentreprise  
Malmø Stad  
Miljøpunkt Nørrebro  
Miljøpunkt Sundby Øster  
Miljøpunkt Valby  
Miljøpunkt Østerbro  
Outsider  
PhotoSolar  
PlanEnergi  
Rambøll

Roofing  
Roskilde Kommune  
Schüco International  
SiCon  
Solar City Malmø  
Solarvent  
Teknologisk Institut  
Unicare Solar Energy  
Valby Lokaludvalg  
Varmt vand fra solen  
Vedvarende Energi  
Vind & Sol  
Wissenberg  
Øllgaard Rådgivende Ingeniører

# PROGRAM

## 13:00

### Introduktion til dagens program

## 13:10

### Åbning af "Solar Days" i Danmark

De europæiske solenergidage afholdes i en række EU-lande, og fra 2011 også i Danmark: aktiviteter 14-16 maj.

*Projektleder for "Solar Days", Klaus Ellehauge*

## 13:25

### Århus Kommunes nye lavenergi kontorbyggeri

Med facade der har 200 m<sup>2</sup> solcelle lamelvæg og 170 m<sup>2</sup> solvæg. Børnehuset Dragen, og villa der er energi+

*Miljødesignchef Mette Nyman Nielsen, C.F. Møller*

## 13:50

### Ungdomsboliger på Århus Havn

Tegnstuens projekter med solenergi.

*CUBO Arkitekter*

## 14:10

### Active House + daginstitutionen Solhuset i Hørsholm

"Bygninger der giver mere end de tager"

At gøre bygninger energiproducerende og tilføre kvaliteter

*Kurt Emil Eriksen, Active House, VKR Holding*

## 14:25 - 14:50 Kaffepause

## 14:50

### Store, mellem og små solvarmeanlæg – eksempler og økonomi

Solcelleanlæg i energiforsyning og individuelle anlæg

*Fmd. Dansk Solvarmeforening Anders Otte Jørgensen, Arcon*

## 15:10

### Nye bygningsintegrede solenergiprodukter

Bølgede solfangere, kombivarmer: solvarme og jordvarme

*Niels Heidtmann, Nordic Energy Group*

## 15:25

### Solenergiens anvendelse i de forskellige energiklasser, herunder passivhuse

*Klaus Ellehauge, Ellehauge & Kildemoes*

## 15:40

**Sunshine Houses** – 4 typer Præfabrikerede Passiv Huse med solenergi under opførelse i Sønderborg og i Kolding  
*Torben Esbensen, bygherrerådgiver på projektet*

## 15:55 - 16:00

### Afslutning på temakonferencen

## 16:15 -18

### Generalforsamling i foreningen Solar City Copenhagen