

# At designe med solceller

Temamøde

**Mandag den 26. maj kl. 13-17**

DAC/ Dansk Arkitekturcenter

Strandgade 27B, København K

Temamøde om de udfordringer man møder, når man skal designe med solceller i nye tagformer, på bygninger i bevaringsværdige byområder, eller energirenovere eksisterende bygninger. Ligeledes når facader med et specielt design skal omsættes i praksis.

Solceller og grønne tage er en af storbyens fremtidige løsninger og temamødet belyser udfordringerne når begge dele skal fungere på samme tag. Endelig præsenteres et visionsprojekt om fremtidens storbybolig med fælles energi, vand og grøn produktion.

**Tilmelding** senest 22. maj via mail til [kk@solarcity.dk](mailto:kk@solarcity.dk)  
625 kr. inkl. moms for medlemmer  
750 kr. inkl. moms for andre

**Generalforsamling i Solar City Copenhagen** afholdes efter temamødet, og er åben for alle. Medlemmer har stemmeret og kan opstille til bestyrelsen. Man kan blive medlem af foreningen på generalforsamlingen. Foreningen byder på sandwich og drikkevarer.

Solar City Copenhagen  
Arkitekternes Hus  
Strandgade 27 A  
1401 København K  
T: +45 28 59 59 40  
M: [kk@solarcity.dk](mailto:kk@solarcity.dk)

Afholdes i samarbejde  
med projektet PVBoost,  
der er støttet af Forsk.VE



# PROGRAM/

## SOLAR CITY COPENHAGEN MEDLEMMER

Akademisk Arkitektforening  
Alectia  
Amager Erhvervsråd  
ATOPIA  
Bjarne Schläger Design Aps  
Boligforeningen 3B  
Bornebusch Tegnestue  
By & Havn  
Bæredygtige Byer og Bygninger  
Cenergia Energy Consultants  
Center for Byggeri KBH Kom.  
Center for Miljø KBH Kommune  
DanSolar  
Dong Energy  
Egedal Kommune  
Ekolab  
EnergiMidt  
Energistyrelsen  
Energitjenesten København  
Entasis arkitekter  
Esbensen Rådg. Ingeniører  
Foreningen for Energi & Miljø  
Furesø Kommune  
Gaia Solar  
Gentofte Kommune  
GermanSolar  
Glargemesterlauget I Danmark  
Henning Larsen Architects  
In\_situ arkitekter  
Kolding Kommune  
Kuben Management  
Københavns Ejendomme  
Københavns Solcellelaug  
Lyngby-Taarbæk Kommune  
Malmø Stad  
MIKKELSEN Architects  
Miljøpunkt Nørrebro  
Outsider  
PAEnergy  
PlanEnergi  
Rambøll  
Roskilde Kommune  
Saphire Group  
SiCon  
Skive Kommune  
Solar City Malmø  
SolarCell / Dansk Solenergi  
SolarGlas  
Solarplan  
Teknologisk Institut  
Valby Lokaludvalg  
Vedvarende Energi  
ViaSol  
Wissenberg Rådgivende Ing.  
Øllgaard Rådgivende Ingeniører  
+ en række enkeltpersoner



Foto:  
Erik Møller Arkitekter  
Dorthe Krog  
AT Solar  
DTU

**13.00**

### Introduktion

*Sekretariatsleder Karin Kappel, Solar City Copenhagen*

**13.10**

### Tagrenovering i bevaringsværdigt byområde

Udvikling af modultag med solceller til ældre bygninger  
*Arkitekt Klaus Dyhr, Krydsrum Arkitekter/Energi+*

**13:30**

### Energirenovering af Hørsholm Skole

Skifertag med integrerede solceller  
*Indehaver arkitekt Uffe Bay-Smidt, Kant Arkitekter*

**13:50**

### Københavns Universitets City Campus

Formgivning af ny tagform med solceller  
*Arkitekt Morten Ørsager, Erik Møller Arkitekter*

**14:10**

### Coop Himmelb(l)au: Musikkens Hus Aalborg

Hvordan løses solcellefacadesen i praksis? Trekantede gennemsigtige solceller. Udvikling af montagesystem  
*Marketing Manager Tanja Sjørup-Nielsen, Gaia Solar*

**14:30 - 15:00** Kaffe og kage

**15:00**

### Plejehjemsbygninger med grønt tag + solceller

Overvejelser og krav når begge elementer skal kunne fungere på samme tag.  
*Adm. direktør Nicolai Faaborg Andresen, AT Solar*

**15:20**

### 'EMBRACE': Solar Decathlon

Prototype på fremtidens storby-bolig, hvor beboerne deler energi, vand og grøn produktion.  
*Institut for Byggeri og Anlæg - DTU*

**15.40**

### Udvikling af bygningsintegrerede solcelleløsninger

Tilskudsmuligheder i Energistyrelsens BIPV-pulje 2014  
*Jens Windeleff, Energistyrelsen*

**16:00** Temamødet slutter

**16:15-18 Generalforsamling Solar City Copenhagen**

Alle er velkommen. Efter generalforsamlingen byder foreningen på sandwich og drikkevarer