

**Gratis deltagelse**



**TEKNOLOGISK  
INSTITUT**

# Workshop: Bygningsintegreret solenergi

## Deltag i en højaktuel fokusgruppe om solceller

Teknologisk Institut - Taastrup - 2. oktober 2012



**Vær med til at påvirke:**

- **Kompetenceopbygningen i branchen**
- **Standarder for tests**
- **Kvalitetssikring af installationer**

**Mød bl.a.:**

Vagn Holk Lauridsen  
Sektionsleder  
Teknologisk Institut

Lars Kragtig Højgaard  
Project Manager  
Solar Solution VELUX A/S

Ivan Katic  
Seniorkonsulent  
Teknologisk Institut

Iben Østergaard  
Seniorkonsulent  
Teknologisk Institut

Charlotte Darre  
Konsulent  
Teknologisk Institut

Morten Sandholm Madsen  
Konsulent  
Teknologisk Institut

# Workshop: Bygningsintegreret solenergi

**Teknologisk Institut har netop indledt et større udredningsarbejde om solceller for at fjerne de forhindringer, der findes for udbredelsen af solceller – med fokus på bygningsintegrerede solceller.**

**Det er udfordringer af teknisk, økonomisk, planlægningsmæssig, produktionsmæssig og/eller af æstetisk karakter.**

**Som en del af udredningsarbejdet afholdes der i år et par workshops og den første afholdes allerede d. 2 oktober.**

**Det er gratis at deltage, dog skal du tilmelde dig arrangementet .**

For at ramme de ømme punkter, inviterer vi jer, som har fingeren på pulsen indenfor solcelleområdet, til at deltage i en fokusgruppe, som:

- kan spore os ind på hvilke områder, der skal arbejdes med
- og evt. kan være med til at løse opgaverne

Vi vil gennem fokusgruppen trække på jeres erfaringer med solceller, og ligeledes dele vores erfaringer med jer.

Fokusgruppen bliver således et led i et større projekt, som skal fremme udbredelsen af solceller (samt anden vedvarende energi, såsom varmepumper).

For at nå dette mål, skal der i projektet bl.a. arbejdes med:

- Kompetenceopbygning i branchen
- Standarder for tests – kvalitetssikring af løsninger
- Assistance til boligforeninger samt tekniske forvaltninger
- Udvikling af standardløsninger – f.eks. for befæstning af solcelleanlæg
- Erfaringsdatabase for produktion og driftsforhold.

Hvad skal vi prioritere – og hvordan skal det gøres? Det er hér vi gerne vil have dit besyv med.

I fokusgruppen vil deltage aktører indenfor hele spektret: Producenter, installatører, boligejere, boligforeninger, rådgivere, energiselskaber, brancheorganisationer m.fl.

# Program

**12:30**    **Ankomst. Hilsen på + sandwich**

**13:00**    **Workshop**

**Velkomst**

*Iben Østergaard, seniorkonsulent  
Teknologisk Institut*

**Hvorfor arbejde for ”bygnings-integreret solenergi”?**

Introduktion til og baggrund for det samlede projekt. Hvilke problematikker skal projektet løse?

Hvad er aktørens rolle?

*Vagn Holk, sektionsleder  
Teknologisk Institut*

**Hvad er næste step?**

Introduktion til workshopform og de næste indlæg.

*Iben Østergaard, seniorkonsulent  
Teknologisk Institut*

**Præsentationsrunde af deltagerne i fokusgruppen for solenergi**

*Alle*

**Status for solcelleanlæg**

Hvad foregår nu – og hvad mangler vi? Udfordringer som vi tager fat på. test af moduler og måling på anlæg

*Ivan Katic, seniorkonsulent  
Teknologisk Institut*

**Bygningsintegreret energiproduktion – reducere af barrierer**

Hvilke tiltag er nødvendige for at reducere eller fjerne eksisterende forhindringer, der findes for udbredelsen af solceller?

*Det Økologiske Råd*

**Befæstninger og udarbejdelse af standarder/manual**

*Charlotte Darre, konsulent  
Teknologisk Institut*

**Tagintegrerede solceller – forbedret æstetik - husk dagslys og frisk luft**

Erfaringer med tagintegrerede solceller.

*Lars Kragsig Højgaard, Project Manager  
Solar Solution, VELUX A/S*

**Hvor trykker skoene?**

Væsentlige fokusområder, som bør prioriteres i barriereafklaringen. Andre emner fra deltagerne.

*Deltagerne på workshoppen*

**Udfordringer flerfamiliehuse**

Forskelle på kommunale regler. Er udfordringerne forskellige mellem foreningerne? Kan forskelle i de kommunale regler mindske udbredelsen af solenergi?

*Deltagerne på workshoppen*

**Opdeling i interessegrupper**

Hvilke områder/problematikker kunne være relevante at afklare fremadrettet? Kommende workshops.

*Deltagerne på workshoppen*

**Oplæg til solcelleekskursion – og tak for denne gang**

Information om planlagt studietur til en solcelleproducent i Tyskland

*Iben Østergaard, seniorkonsulent  
Morten Sandholm Madsen, konsulent  
Teknologisk Institut*

**16:00**    **Afslutning**

Tilmeld dig på [www.teknologisk.dk/k27322](http://www.teknologisk.dk/k27322)

# Praktiske oplysninger

## Workshoppen henvender sig til

Workshoppen henvender sig til producenter, installatører/montører, boligejere, boligforeninger, rådgivere, energiselskaber, videns- og uddannelsesinstitutioner, brancheorganisationer m.fl.

## Tid og sted

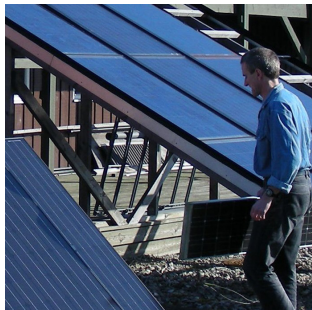
Tirsdag den 2. oktober 2012  
Teknologisk Institut  
Gregersensvej  
2630 Taastrup  
Indgang 1, Konferencsalen

## Pris

Gratis

## Tilmelding

- On-line:  
[www.teknologisk.dk/k27322](http://www.teknologisk.dk/k27322)
- Tlf. eller fax:  
Call Center på tlf. 72 20 30 00 eller fax 72 20 29 99
- E-mail:  
[kurser@teknologisk.dk](mailto:kurser@teknologisk.dk)



## Forbehold

Teknologisk Institut tager forbehold for eventuelle ændringer i program, tid og sted.

## Yderligere information

For nærmere oplysninger om temadagens indhold, kontakt Iben Østergaard på tlf. 72 20 23 94 eller e-mail [ibo@teknologisk.dk](mailto:ibo@teknologisk.dk). For anden information, ring venligst til vores Call Center på tlf. 72 20 30 00.