

Workshop og temadag om solceller

Mandag den 24. november 2014 kl. 10.00 – 15.00

Teknologisk Institut, Kongsvang Allé 29, 8000 Aarhus C, bygning 17

Tilmelding på www.teknologisk.dk/k27044 Pris: 400 kr.



10.00 – 10.10	Velkommen og præsentation af dagens program.	Iben Østergaard, Teknologisk Institut
10.10 – 10.50	Solceller i dagens og fremtidens Danmark. <ul style="list-style-type: none">• Status på antal og effekt, anlægsværter• Oprids af betingelserne for etablering af solcelleanlæg• Prisudvikling• Fremtiden	Flemming Vejby Kristensen, formand for Dansk Solcelleforening, Energimidt
10.50 – 11.15	Nyt om glans-refleksion. Feltundersøgelser af refleksion.	Ivan Katic og Lars Thomsen Nielsen, Teknologisk Institut
11.15 – 11.30	Nyheder i baggrundsrapport for montagevejledninger (tagpap, flade tage, integrerede løsninger).	Peter Svendsen, Teknologisk Institut. Niels Heidtmann Komproment.
11.30 – 11.50	Integration af solceller i tegl, tagpap, eternit. Opbygning af mock-ups (modeller).	Lars Thomsen Nielsen, Teknologisk Institut
11.50 – 12.05	Debat og forslag fra salen: Er der udeståender i forbindelse med bygningsintegreret solenergi, som Teknologisk Institut skal tage fat på? Besigtigelse af forsøgsopstillinger	
12.05 – 12.40	Frokost.	
12.40 – 13.05	<ul style="list-style-type: none">• Aktuelle solcellekurser• Udbudsmateriale til kommuner m.m .• Kursus om: Installation af større solcelleanlæg• Præsentation af nye film m.m.• Drøftelse af behov	Ivan Katic, Teknologisk Institut
13.05 – 13.30	Kombination af anlæggene solvarme, solceller, biomasse og varmepumper.	Leon Steen Buhl, Teknologisk Institut
13.30 – 13.45	Kaffepause.	
13.45 – 14.05	Solcelleanlæg kombineret med batterilager samt varmepumpe.	Ivan Katic og Iben Østergaard, Teknologisk Institut
14.05 – 14.40	Nye solcelleteknologier: Polymere celler. Filosofien og teknologien bag - samt status: Hvor er vi nu?	Hanne Lauritzen, DTU/Risø
14.40 - 14.50	Fejlfinding i bygningsintegrerede solcelleanlæg	Anders Rand Andersen, EmaZys
14.50 – 15.00	Opsamling – afslutning.	

Ændringer i programmet kan forekomme