



Inbjudan till konferens

Sol-el 2019

Möjligheter för framtidens energiförsörjning

- Uppdatering kring solcellsstödet
- Lyckas med byggnadsintegrerade solpaneler
- Energipolitisk debatt om solenergi
- Aktuell forskning om framtidens solceller
- Solcellers lönsamhet för fastighetsägarna



Datum

10-11 september 2019



Plats

Centrala Stockholm

Se teknologiskinstitut.se för mer info



Anmälan

www.teknologiskinstitut.se

Ur programmet



Solcellsstöd & regelverken du behöver ha koll på

[Sara Grettve](#)

Energimyndigheten



Så lyckas du med byggnadsintegrerade solpaneler

[Amar Delilovic](#)

7-energy



Så blir sol-el en lönsam investering för din fastighet

[Filip Elland](#)

Castellum

...och många fler

*4,3/5 i helhetsbetyg
förra året!*

Program

Tisdag 10 september 2019

9:00 Registrering med kaffe & smörgås

9:30 Moderator Lars Andrén inleder konferensen

Lars har ägnat hela sitt yrkesverksamma liv åt solenergi, i över 10 år var han produktchef på TeknoTerm, dåtidens ledande solvärmeföretag i Sverige. Mellan 1995-2015 var Lars ordförande i branschorganisationen Svensk Solenergi. Han är en känd debattör, skribent och författare, och en av landets mest anlitade föreläsare om förnybar energi, energieffektivt byggande och solenergi.

9:40 - 10:20

Marknadstillväxten för sol-el i Sverige & internationellt

- Segment och marknader
- Prisutveckling historiskt och framöver
- Lönsamhet och pay-back

Lars Andrén, vd, Drivkraft

10:30 - 11:10

Nästa generation solceller - aktuell forskning

- Pågående forskning kring nya solcellsteknologier
- Perovskit och kvantprickar - lovande material och teknologi för solceller

Erik Johansson, professor fysikalisk kemi, Uppsala Universitet

11:20 - 12:00

Solcellsstöd & regelverken du behöver ha koll på

- Skatter, avgifter och redovisningsplikt - vad måste du tänka på?
- Så ansöker du om elcertifikat från Energimyndigheten
- Vilka regler gäller för bidrag och subventioner?
- Framtiden för solcellsbidraget - så påverkas leverantörer och fastighetsägare

Sara Grettve, projektledare, Energimyndigheten

12:00 Lunch

13:00 - 14:00

Solenergins möjlighet & potential i en framtida hållbar energiförsörjning

- Hållbar energiförsörjning 2030 - vilken utveckling av de förnybara energislagen kan vi vänta oss?
- Hur du förbereder dig på en omställning till förnybar energi?
- Solenergins potential - spekulationer och praktiska exempel
- Möjligheter och utmaningar - har sol-el kapacitet att ersätta kärnkraften?

Lars Andrén, vd, Drivkraft

14:00 Eftermiddagsfika

14:25 - 15:10

Så lyckas du med byggnadsintegrerade solpaneler - framgångsrika exempel & erfarenheter

- Lyckade exempel på hur du kan integrera solpaneler i byggnader
- Metoder för effektiv och estetisk design av solpaneler
- För- och nackdelar jämfört med vanliga paneler
- Säkerställ hållbarhet och livslängd på integrerade solceller

Amar Delilovic, sol-elsentreprenör, 7energy

15.20-16.50

Bygg en optimal solcellsanläggning

Mini-workshop

- Experternas tre bästa tips
- Fallgroparna du ska undvika
- Diskussion - vad är en lämplig fastighet?
- Gruppuppgift - utforma en solcellsanläggning utifrån olika kriterier

Elin Elmehag, tjänsteutvecklare solenergi, ÅF Consult

16:50 Konferensens första dag avslutas med en summering och diskussion

Onsdag 11 september 2019

9:00 - 9:50

Effektiva metoder för batterilagring av sol-el

- Framgångsrika metoder för solenergilagring i batterier
- Senaste forskningen om material och tekniker för batterilagring

Daniel Brandell, professor, Uppsala Universitet

10:10 - 10:40

Erfarenheter & framgångsfaktorer från lyckad solesverksamhet

- Startskottet - så startade vi vår verksamhet
- Framgångssagan - vad har uppnåtts och vilka nyckelfaktorer har varit avgörande?
- Framtidsvisioner - vad är nästa steg i utvecklingen?

Erik Martinson, vd, Svea Solar

10:50 - 11:40

Sol-elens roll i framtiden som en del av energisystemet

- Framtidsutsikter för solenergin
- Så kan sol-el integreras i energisystemet
- Möjligheter för en fordonsflotta som drivs av sol-el

Erik Martinson, vd, Svea Solar

11:40 Lunch

12:40 - 13:55

Politisk debatt om bidrag & framtidsplaner för solenergi

Debatt

- Vilka frågor ligger på bordet - vad är regeringens fokus just nu?
- Framtiden för solcellsbidraget - så påverkas leverantörer och fastighetsägare
- Hur vill de olika partierna arbeta i solenergifrågan?
- Ställ dina frågor till partiernas energipolitiska talespersoner

Lorentz Tovatt, energipolitisk talesperson, Miljöpartiet

Rickard Nordin, energipolitisk talesperson, Centerpartiet

Camilla Brodin, energipolitisk talesperson, Kristdemokraterna

Monica Haider, energipolitisk talesperson, Socialdemokraterna

13:55 Fika

14:20 - 15:05

Så blir sol-el en lönsam investering för din fastighet

- Solceller - en lönsam affär på kommersiella tak
- Lyckade erfarenheter med byggnadsintegrerade solpaneler
- Säkerställ kvalitet vid inköp - tips och verktyg

Filip Elland, hållbarhetschef, Castellum

15:05 Moderator Lars Andrén summerar och avslutar konferensen

Returadress:

Teknologisk Institut
Warfvinges väg 45
112 51 Stockholm

B

SVERIGE
PORTO BETALT
PORT PAYÉ

Felaktiga uppgifter? Vänligen returnera.

Avsändare: Teknologisk Institut, Drakegatan 7A, 412 50 Göteborg

Inbjudan till konferens **Sol-el 2019**

Solenergin spelar en viktig roll i omvandlingen till ett fossilfritt energisystem som är nödvändigt för att rädda klimatet. Har du rätt kunskap för att skapa en lönsam och framgångsrik omställning till sol-el?

Konferensen Sol-el ger dig olika perspektiv på hur du kan använda solens energi mer effektivt i en framtid där förnybar energi tar allt större plats. Lyssna till erfarenheter och visioner från framgångsrikt entreprenörskap med sol-el och ta del av den senaste forskningen kring mer effektiva och klimatsmarta material för solceller.

Talespersoner från inbjudna riksdagspartier kommer berätta om sina energipolitiska strategier för solenergi och du kommer få förtydliganden kring juridiska hinder och solcellsstödens framtid.

Varmt Välkommen,

Fabian Wingfors
Projektledare



Datum

10-11 september 2019



Plats

Centrala Stockholm
Se teknologiskinstitut.se för mer info



Anmälan

www.teknologiskinstitut.se



Kontakt

Fabian Wingfors
fwi@teknologiskinstitut.se
076-527 55 31

Andra utbildningstips

Kurs: **Energideklarationer - Utbildning inför certifiering till energiexpert/sakkunnig PBL**

Kurs: **Praktisk energieffektivisering**

Kurs: **Energibesiktning av byggnader**

Se teknologiskinstitut.se för mer info



Teknologisk Institut AB



@TeknologiskAB

#Energibesparing2019

Pris

	T.o.m. 14 jun	T.o.m. 23 aug	F.r.o.m. 24 aug
Konferens	6 980 kr	7 780 kr	8 780 kr

Information

Kostnad för lunch och fika samt moms tillkommer. För full återbetalning ska avbokning ske senast 4 veckor före konferensdatum. För fullständiga villkor se www.teknologiskinstitut.se. Vi reserverar oss för eventuella ändringar.



**TEKNOLOGISK
INSTITUT**