

Hvordan ser fremtidens energi ud?

Tid: Mandag 27. april kl. 10.00-15.10

**Sted: Aalborg Universitet Esbjerg,
Niels Bohrs vej 8, 6700 Esbjerg**

Energikonferencen 2020 i Esbjerg

Dansk Fjernvarme og Maskinmestrenes Forening afholder for syvende gang landets vigtigste energikonference uden for hovedstadsområdet. Energikonference 2020 tegner årligt de energipolitiske tendenser og mål. Energikonference tager pulsen på energipolitikken sammen med politikere, eksperter og virksomheder. Sammen finder vi svarene på, hvor udfordringerne og mulighederne ligger for fremtidens energiforsyninger og virksomheder.

Fremtidens energi og klima

Siden den nye regering trådte til i juni 2019 har danskerne stiftet bekendtskab med blandt andet 70%-målsætningen, en ny klimalov, 13 klimapartnerskaber og ikke mindst klimahandlingsplaner, der er i støbeskeen. Dansk Industri har taget opgaven til sig gennem sin 2030-plan. De nye partnerskaber bidrager med konkrete klimahandlingsplaner med forslag til løsninger og teknologi, der kan sænke Danmarks drivhusgasudledning. Regeringens klimahandlingsplan vil blive forhandlet og fremlagt i april.

Hvad består klimahandlingsplanerne af og hvilke konsekvenser har de nationalt og globalt? Og hvilke konkrete initiativer har kommuner, brancher og virksomheder tænkt sig at gennemføre?



Tommy Ahlers,
Klimaordfører (V).



Lise Lotte Lyck,
Group manager
Regulatory Affairs,
Ørsted.



Lars Hansen,
formand,
Maskinmestrenes
Forening.



Kim Mortensen,
direktør,
Dansk Fjernvarme.



Jesper Frost Rasmussen,
borgmester i Esbjerg,
formand, Dansk
Fjernvarme.

Pris

Pris: 499,00 kroner ekskl. moms.

Tilmelding skal ske til:

Dansk Fjernvarme på mail: info@danskfjernvarme.dk eller til Maskinmestrenes Forening på www.mmf.dk/kurser-og-aktiviteter senest fredag 17. april 2020.

Program

FORMIDDAG

Hvilken vej blæser energi- og klimapolitikken?

09.30 Ankomst og registrering

10.00 Åbning af Energikonferencen 2020

Lars Have Hansen, formand, Maskinmestrenes Forening.

10.10 Klimaordføreren tager ordet

Hvad har klimaordføreren for det største oppositionsparti at sige om regeringens klimahandlingsplan? Hvad kan vi vente os, herunder på energi- og forsyningsområdet? Tommy Ahlers, Klimaordfører, Venstre.

10.20 Har vi den klimahandlingsplan, vi ønsker?

I foråret 2020 får Danmark en ny klimahandlingsplan, som sætter retningen for klima- og energipolitikken de kommende år. Hvor er udfordringerne og knasterne? Hvor stor er begejstringen for det hos de store energiaktører? Jan Hylleberg, Vindmølleindustrien, Kim Mortensen, Dansk Fjernvarme, Ole Kalør, direktør, Evida, tidl. Dansk Gasdistribution.

10.55 Power2X – Et sammenhængende intelligent energisystem

Strøm-til-brændstoffer handler om at bruge elektricitet, når det er billigt, til noget andet, vi har brug for. Det kan for eksempel være brint, grøn

metanol, bio-methan eller andre elektrofuels. Hvem går i spidsen? Brian Vad Mathiesen, professor i future energy systems, Aalborg Universitet.

11.10 Regeringsgrundlag under behandling

Alle var enige om 70 procents reduktionen af drivhusgasser. Hvordan gik det så med klimapartnerskaberne og klimahandlingsplanen – og hvordan ser positionerne på Christiansborg ud lige nu? Troels Mylenberg, politisk kommentator på TV2 News.

11.25 Grøn stue: Implementering af klimahandlingsplanerne

Kommunerne kan gå forrest med effektiv ressourceanvendelse og cirkulær økonomi på tværs af virksomheder, forsyningsvirksomheder og affaldssortering. Hvad gøres i omstillingen til grøn energi, CO₂-reduktion og klimatilpasning og hvad er barriererne? Mød borgmestrene og hør, hvordan klimahandlingsplanen kan sikre danske arbejdspladser, vækst og velfærd til landet. Jesper Frost, Esbjerg (V), Erik Lauritzen, Sønderborg (A), Jacob Bjerregaard, Fredericia (A).

12.15 Frokost og netværk

EFTERMIDDAG

Hvordan løser vi energi- og klimaudfordringerne?

13.15 Nok til at fastholde Danmarks styrkepositioner?

Hvor ambitiøst er Erhvervslivets klimapartnerskaber – og kan virksomhederne fastholde Danmarks styrkepositioner? Troels Ranis, DI Energi.

13.35 Vindindustrien som leverandør af klimaneutralitet

EU har sat retningen mod klimaneutralitet i 2050. Er det realistisk at offshore vindmølleparker kan dække en så betydende andel af energiproduktionen? Lise Lotte Lyck, Group manager Regulatory Affairs, Ørsted.

13.50 Klimavenlig olieproduktion

Danmark har globalt det laveste CO₂-aftryk i sin olieproduktion. Hvordan sikres det at Danmark fortsat er blandt de førende i verden ift. den mest klimavenlige olieproduktion? Martin Næsbye, managing director, Oil Gas Denmark.

14.05 Pause

14.30 Grøn gas i energisystemet

Der udledes 40 % mindre CO₂ ved brug af gas fremfor kul. Hvilken rolle kan biogas, hydrogen og metan spille i de fremtidige energisystemer? Thea Larsen, CEO, Dansk Gasteknisk Center.

14.45 Grøn varme til hele Danmark

40% af vores energiforbrug bruger vi på at opvarme og nedkøle vores boliger. Men hvordan sikrer vi alle boliger i Danmark adgang til grønne løsninger. Jesper Frost Rasmussen, borgmester i Esbjerg og formand for Dansk Fjernvarme.

15.00 Afrunding og afslutning

15.10 Tak for i dag