



Workshop:

Brug af meteorologiske forudsigelser og data ved optimal drift og produktionsplanlægning på fjernvarmeværker

Tid: mandag d. 18. januar kl. 10:30-15:30

Sted: Fjernvarmens Hus, Merkurvej 7, Kolding

Pris: 450 kr + moms, faktura sendes efter arrangementet

Meteorologiske forudsigelser bliver stadig bedre, og ved at kombinere meteorologiske forudsigelser med data fra værket, byen og nettet, kan der tilvejebringes metoder til drifts- og produktionsplanlægning. Sådanne metoder er udviklet i 4DH og CITIES projekterne og kan lede til ganske store økonomiske besparelser.

Målgruppen for workshoppen er interesserede fjernvarmeværker, som hermed inviteres til at komme og få nyeste viden om brug af prognoser og data i drift og produktionsplanlægning.

Program:

10.30-11.00	Velkomst v. Nina Detlefsen Præsentation af 4DH, Poul Østergaard/Anders N. Andersen Præsentation af CITIES, Henrik Madsen/Anders N. Andersen
11.00-11.25	Forudsigelser af lokalt vejr til varmemeforbrugsprognoser, DMI (Kristian Pagh og Kim Sarup)
11.25-11.50	Prognoser for sol- og vindenergiproduktionen og deres anvendelser i den daglige drift, Energinet.dk (Lasse Diness Borup)
11.50-12.40	Frokost
12.40-13.05	Udvikling og anvendelse af markedspris- og forbrugsprognoser, NEAS (Søren Rygaard)
13.05-13.30	Hvor værdiskabende er præcise prognoser? I kr/øre og effektbehov!, AffaldVarme Aarhus (Magnus Dahl)
13.30-13.55	Optimal styring af varmeproduktion i boliger, Grundfos (Hakon Børsting)
13.55-14.15	Kaffe
14.15-14.40	Brug af meteorologiske prognoser til beregning af varmemeforbrugsprognoser, ENFOR (Henrik Aalborg Nielsen)
14.40-15.05	Styring af fremløbstemperatur under brug af prognoser og data, DTU Compute (Henrik Madsen)
15.05-15.30	Udfordringer i at beregne elmarkedsbud på værker med store solvarmeanlæg, EMD International (Anders N. Andersen)
15.30-15.35	Opsummering og afrunding

For tilmelding udfyld næste side.



Tilmelding til workshoppen:

Tid: mandag d. 18. januar kl. 10:30-15:30

Sted: Fjernvarmens Hus, Merkurvej 7, Kolding

Pris: 450 kr + moms, faktura sendes efter arrangementet

Navn:	
Adresse:	
Firma/Organisation:	
Faktura adresse:	
CVR nr.	

Venligst udfyld og send denne tilmelding til Nina Detlefsen, Grøn Energi, nid@danskfjernvarme.dk inden d. 11. januar 2016