

Interessegruppen for Gasanalyse og Kemiingeniørgruppen i IDA

afholder temamødet

For stor NO_x emission fra Danmark! Hvorfor? Hvad kan vi gøre?

Onsdag den 29. april 2009 kl. 13.00-16.30

Auditoriet, NFA (Det Nationale Forskningscenter for Arbejdsmiljø), Lersø Parkallé 105, DK-2100 København Ø

Alle er velkomne

Danmark må ifølge EU's NEC direktiv i 2010 højst emitte i alt 127.000 tons kvælstofoxider (NO_x) på landsplan. Fremskrivninger viser imidlertid, at NO_x emissionen fra Danmark i 2010 vil være 136.000 tons. Derfor er det et krav, at emissionerne af NO_x bliver reduceret. De mest væsentlige kilder er el- og varmeproducerende anlæg samt transportsektoren. Dette møde vil beskrive målsætningerne på området, de relevante kilder, og de politiske og teknisk/økonomiske muligheder for at reducere udledningen af NO_x. Et af de politiske midler er NO_x-afgiften, som indføres i Danmark fra 2010. Der er indført afgift på NO_x i Sverige. Den nuværende svenske NO_x-afgift er betydeligt højere end den afgift, der vil blive indført i Danmark. De svenske erfaringer vil blive fremlagt på mødet.

13.00	Introduktion	Per Axel Clausen, NFA
13.10	Hvorfor er NO _x emissioner et problem?	Ole Hertel, DMU/Århus Universitet
13.35	NO _x emissioner fra danske kilder. Historisk udvikling og forventede fremtidige udledninger.	Morten Winther, DMU/Århus Universitet
13.55	Hvordan imødekommer vi EU's emissionsloft for NO _x ? Konsekvenser af NO _x -afgiften fra 2010.	Ulrik Torp, Miljøstyrelsen
14.15	Kaffepause	
14.45	Svenske erfaringer med NO _x afgift	Claes Englund, Statens Naturvårdsverk, Sverige
15.10	Reduktion af NO _x – hvilke tekniske muligheder har vi?	Jan Erik Johnsson, DTU/Kemiteknik
15.30	Katalytisk reduktion af NO _x nu og i fremtiden	Pär Gabrielson, Haldor Topsøe A/S
15.50	Måling af NO _x fra store og små danske anlæg	Ole Schleicher, FORCE Technology
16.10	Diskussion	Karsten Fuglsang, FORCE Technology
16.30	Afslutning	

Der er ingen mødeafgift. Tilmelding foretages *senest onsdag den 23. april 2009* til

Karsten Fuglsang
FORCE Technology
e-mail: kfu@force.dk

eller til IDAs mødetilmelding på tlf. 38184818 eller på www.ida.dk - Arr.nr. 91021