

Interessegruppen for Gasanalyse og Kemiingeniørgruppen i IDA

afholder temamødet

Mikrobiel luftforurening

Torsdag den 24. maj 2012 kl. 13.00-17.00

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

Alle er velkomne

Der er mange kilder til luftbårne mikroorganismer og de påvirker luftkvalitet, menneskers helbred og sågar det globale klima. Mikrobiel luftforurening er et område der ikke har særlig stor fokus som forskningsområde, til trods for at stort set alle mennesker hvert år bliver smittet med forkølelse, maveonder eller influenza via luftbåren smitte. Desuden bliver mange udsat for luftbåren smittefare via deres arbejde og fugtskadede huse indebærer en sundhedsrisiko. Alt i alt betyder det mange tusinde arbejdstimer hvert år går tabt. Vi har inviteret en række fremtrædende forskere og miljøprofessionelle til at belyse problemstillingerne og den nuværende viden på området.

13.00	Introduktion	Per Axel Clausen, NFA
13.05	Regulering af mikrobiel luftforurening	Susanne Høyer, Arbejdstilsynet
13.25	Assessment of microbial exposures in schools in relation to moisture damage - the HITEA study	Martin Täubel, National Institute for Health and Welfare, Finland
13.55	Exposure to microorganism during an outbreak of Organic Dust Toxic Syndrome (ODTS) among grass seed workers	Anne Mette Madsen, NFA
14.15	Seasonal variation of airborne microorganisms in Danish homes	Mika Frankel, NFA
14.35	Kaffepause	
15.05	Exposure to airborne norovirus at a wastewater treatment plant	Anne Mette Madsen, NFA
15.15	Luftfugtighedens betydning for spredning af influenza virus	Peder Wolkoff, NFA
15.35	Svampesporer og -partikler i indeklimaet	Birgitte Andersen, DTU
15.55	Måling af luftbårne mikroorganismer	Lisbeth Larsen, Teknologisk Institut
16.15	A new instrument for instantaneous measurement of airborne microorganisms	Patrik Bengtsson, TSI
16.35	Diskussion	Per Axel Clausen
17.00	Afslutning	

Der er ingen mødeafgift. Tilmelding foretages *senest torsdag den 17. maj 2012* til

Per Axel Clausen
NFA
(Det Nationale Forskningscenter for Arbejdsmiljø)
Lersø Parkallé 105
2100 København Ø
Tlf. 39 16 52 73
e-mail: pac@nrcwe.dk

Karsten Fuglsang
FORCE Technology
Park Allé 345
2605 Brøndby
Tlf. 4326 7148,
e-mail: kfu@force.dk

eller til
IDAs mødetilmelding på:
tlf. 38 18 48 18
eller på:
www.ida.dk
Arr. nr. 125777