

## Interessegruppe for Gasanalyse

afholder i samarbejde med IDA Kemi og Innovationsnetværket for Miljøteknologi

### Webinar: Luftforureninger i arbejdsmiljøet

**Onsdag den 10. juni 2020 kl. 13:00 – 17:00**

**NB: Mødet afholdes pga. Corona situationen webinar**

**Link til webinarret vil blive sendt til de tilmeldte pr. e-mail**

Måling af luftforurening i arbejdsmiljøet har i de seneste 20 år været udført i begrænset omfang, da Arbejdstilsynet har fokuseret på forbedrende foranstaltninger frem for målinger, der kan dokumentere den aktuelle eksponering. Men de forbedrende foranstaltninger bliver i disse år ofte dokumenteret i form af målinger, der benyttes til at dokumentere, om Arbejdstilsynets grænseværdier er overholdt. Praksis for denne type dokumentationsmålinger vil blive belyst på temadagen. Samtidig vil væsentlige, kommende ændringer i Arbejdstilsynets grænseværdiliste blive diskuteret. Grænseværdien sænkes for det kræftfremkaldende stof Krom(VI), som opstår i forbindelse med fx svejsning i rustfrit stål, og ved forkromningsprocesser. Desuden indføres der – som følge af IARC's klassificering af dieselpartikler som kræftfremkaldende – som noget nyt en grænseværdi for dieselpartikler. EU's foreslåede grænseværdi for dieselpartikler overvejes fra dansk side nedsat. Hvad betyder dette for virksomhederne, og hvordan skal dieselpartiklerne måles? Hvordan tackles reguleringen af industrielt fremstillede nanopartikler i fremtiden? Disse spændende temaer vil blive gennemgået på mødet med indlæg fra Arbejdstilsynet, og forskere og rådgivere med stor erfaring på de enkelte områder. Temadagen afsluttes med en fremlæggelse af hhv. Dansk Metals og Dansk Industris holdning til grænseværdierne, og til en efterfølgende diskussion. Vel mødt til et spændende møde!

13.00	Velkomst og introduktion	Per Axel Clausen, NFA
13:10	Grænseværdier for stoffer og materialer: Kommende ændringer og tiltag	Flemming Ingerslev, Arbejdstilsynet
13:30	Ny grænseværdi for Cr(VI) i arbejdsmiljøet – gennemgang af den videnskabelige evidens for risikoestimatet	Ulla Vogel, NFA
13:50	Konsekvenser af en kommende grænseværdi for dieselpartikler	Carsten Lassen, COWI
14:10	Måling af sod – Black carbon vs. Elemental carbon?	Jacob Klenø Nøjgaard, Århus Universitet
14:30-14:40	Kaffepause	
14:40	Cases: Partikler opsamlet i to forskellige lufthavne - karakterisering og toksicitet i mus	Katja Maria Bendtsen, NFA
	Partikler fra dieselmotorer	Ismo Koponen, FORCE Technology
15:10	Bekæmpelse af luftforurening i arbejdsmiljøet ved produktion af vindmøllevinger	Kent Buhl, Siemens Gamesa Renewable Energy A/S
15:30	Nano-partikler i arbejdsmiljøet	Keld Alstrup Jensen, NFA
15:50	Dansk Metals hhv. Dansk Industris syn på regulering og håndhævelse af grænseværdier i arbejdsmiljøet	Jan Toft Rasmussen, Dansk Metal, og Bent Horn Andersen, Dansk Industri
16:10-16:30	Afslutning/Diskussion	Per Axel Clausen, NFA

Der er ingen mødeafgift. Tilmelding foretages *senest den 3. juni 2020* til:

Karsten Fuglsang  
 FORCE Technology  
 e-mail: [kfu@force.dk](mailto:kfu@force.dk)

eller

IDAs mødetilmelding  
<https://ida.dk/arrangementer-og-kurser>  
 Søg på Arr. Nr.: 336110