



INVITATION

Er du ansvarlig for luftemissionsmålinger eller kvalitetssikring af Automatiske Målende Systemer (AMS)?



8. og 9. oktober 2025

Hos Eurofins Miljø Luft

Smedeskovvej 38, Galten

Dette kursus giver dig en praksisnær viden om luftemissionsmålinger og solid forståelse for kvalitetssikring af AMS (Automatisk målende Systemer). Med fokus på både teori og virkelighedsnære udfordringer får du viden, du kan bruge direkte i dit arbejde.

Du får:

- En grundig gennemgang af QAL2, AST og præstationskontrol.
- Indblik i referencemetoder, beregninger og vurdering af målestedets egnethed.
- Viden om måling af PFAS, Biogen-CO₂ og lugt – emner med høj aktualitet.
- Forståelse for kvalitetssikring efter EN14181 og MEL-16, inkl. kalibreringsfunktion og kvalitetskrav.
- Praktiske eksempler og løsninger på typiske problemstillinger.

Tilmelding

Du tilmelder dig ved at sende en mail til KarinaSchneider.Koch@etn.eurofins.com
Tilmeldingsfrist er 15. september 2025.

Kurset er for dig, der beskæftiger sig med AMS-systemer, data fra AMS og miljørapportering på anlæg (eks. elektrikere, teknikere, miljøansvarlige) samt tilsynsmyndigheder og rådgivere.

Kurset koster 9.800,- DKK ekskl. moms og inkl. forplejning (frokost og kage) og kursusmateriale.

Har du spørgsmål til kurset, skal du kontakte:
Jørn K. Rokkjær, tlf. 27105480
JornKortbaek.Rokkjaer@etn.eurofins.com

Jannik Pedersen, tlf. 26864172
JannikBlaabjerg.Pedersen@etn.eurofins.com

Vi forbeholder os retten til at aflyse kurset ved for få tilmeldte.

Program

8. oktober, 9-16: Målemetoder til luftemissioner

Få indsigt i målemetoder og vurdering af målestedet. Du får en grundig forståelse af både manuelle og kontinuerlige målemetoder. Vi ser nærmere på, hvordan målestedet vurderes – og hvad der afgør, om det er egnet til præcise og pålidelige målinger.

Dagens Indhold:

- Målestedets indretning, sikkerhed
- Målestedets egnethed
- Homogenitetstest
- Enheder og beregninger
- Flowmålinger, isokinetik
- Manuelle målemetoder (standard parametre): støv, metal, SO₂, HCl, dioxin m.m.
- Manuelle målemetoder (special parametre): SO₃, PFAS, Biogen-CO₂ og lugt
- Kontinuerlige målinger (SRM / AMS), NO_x, CO₂ m.m., samt måling med FTIR (MEL-26)

9. oktober, 9-16: Kvalitetssikring af Automatiske Målende Systemer (AMS)

Bliv klogere på de centrale begreber bag normerne EN14181 og MEL-16, og få indsigt i, hvordan de anvendes i virkeligheden. Vi dykker ned i praktiske eksempler og ser nærmere på de typiske udfordringer og faldgruber, man kan støde på i arbejdet med normerne. Du får samtidig et klart overblik over, hvordan anlæggenes egne data håndteres – fra den første måling til den endelige rapportering.

Dagens Indhold:

- Kvalitetssikring af AMS:
 - Baggrund og standarder
- QAL1 (herunder usikkerhedsberegning)
- QAL2 (metode a, b, c og d)
- QAL3
- AST
- Datahåndtering AMS inklusiv kontrol af DAHS (EN17255)