

TM 19054 – Støj I

- Formål:** At give deltagerne en grundlæggende viden om støj og lydudbredelse i relation til Miljøloven. Kurset kan udbygges med Støj modul II og III
- Målgruppe:** Miljøsagsbehandlere der foretager vurderinger af støj fra virksomheder
- Indhold:** Lydteori
Parametre for ekstern støj
Meteorologi og lydudbredelse
Virksomhedens drift og dennes betydning for støjen
Certificeringsordningen, Referencelaboratoriet og "Miljømåling"
Øvelser (medbring om muligt bærbar PC og lydmåler)
- Sted:** Hotel Park, Viaduktvej 28, 5500 Middelfart
- Tidspunkt:** 4. december 2024
- Tilrettelæggelse:** Lone Mølgaard, EnviNa, mail@envina.dk
- Underviser:** Claus Backalarz eller Rune Egedal, FORCE Technology
- Deltagerantal:** Minimum 10 deltagere og maksimum 30 deltagere
- Pris:** **NORMALPRIS**
A-medlemmer kr. 1.900,- ekskl. moms
B-medlemmer kr. 2.400,- ekskl. moms
EARLY BIRD RABAT
Kr. 300,- ekskl. moms fratrækkes ovenstående pris, hvis man er tilmeldt senest 21. oktober 2024
- Tilmelding:** Senest den 4. november 2024
Tilmeldingen er bindende
- Yderligere info:** EnviNa tilbyder 3 støjkurser, som kan give grundlæggende viden om støj og lyd udbredelse, specialviden om akkrediteret støjmåling og støjberegning samt metoder til dæmpning af støj fra industrielle kilder. Kurserne henvender sig til teknikere, som beskæftiger sig med eksterne støj-sager hos tilsynsmyndigheder



TM 19054 – Støj I

Program for onsdag den 4. december 2024

Kl. 09.00 – 09.30 Ankomst med kaffe/the og rundstykker

Kl. 09.30 – 12.00 **Grundlæggende akustik**
Ørets indretning, hvad er dB og Hz, oktaver, A-ægtning, lydeksempler med stående bølger, lavfrekvent og høfrekvent støj mm.

Måleparametre i ekstern støj

Meteorologi og lydudbredelse

Drift og måletidsrum

Kl. 12.00 – 12.30 Frokost

Kl. 12.30 – 16.00 **Regulering af støj i Danmark**
Hvilke aktiviteter er reguleret, inddeling i støjtyper (industri, motorsport, vejtrafik...), hvem må måle (akkrediterede, certificerede), orienterende målinger kontra "Miljømåling ekstern støj", hvordan udformes godkendelser og påbud vedr. ekstern støj mm.

Støjgrænser

Målesystemer

Valg af målested

Øvelse i støjmåling

Kaffe/the pause med brød indlagt

Der vil under hele kurset være mulighed for at stille spørgsmål og diskutere eksempler fra dagligdagen

Underviser: Claus Backalarz eller Rune Egedal, FORCE Technology

