



Kursus
3 dage
Nr. 27339 P

DKK 11.990
ekskl. moms

Dato
20-08-2024

Sted
Taastrup

Grundlæggende ventilationsteknik 1

Tre intensive og spændende kursusedage hvor du kan lære meget om ventilationsanlægs funktion, muligheder og begrænsninger - både i teorien og i praksis.

Dette kursus er en del af Ventilationsspecialist-uddannelsen. Uddannelsen består af i alt tre kurser: Grundlæggende ventilation 1, Grundlæggende ventilation 2 og Ventilationsanlæg - indregulering og måling. Samlet tilmelding og mere info på www.teknologisk.dk/k91260.

- Er kurset udsolgt? Kontakt Søren Iversen, tlf. 72 20 24 80 / sni@teknologisk.dk for at blive skrevet på venteliste.

Et dårligt projekteret eller dårligt vedligeholdt ventilationsanlæg medfører tit gener i form af træk, støj og dårlig luft i lokalerne - og et for stort energiforbrug. Derfor er det vigtigt med et godt kendskab til ventilationsanlægs funktion, muligheder og begrænsninger for derved at kunne medvirke til at opretholde et godt indeklima. På dette kursus får du en sådan viden om ventilationsanlægs opbygning og virkemåde, at du bliver i stand til dette.

Deltagerprofil

Kurset er udviklet og tilrettelagt specielt for personer, der bl.a. har med den daglige drift af ventilationsanlæg at gøre. Der kræves ikke specialkendskab til drift af ventilationsanlæg. Driftsteknikere, maskinmestre, varmemestre og skolepedeller er dele af målgruppen.

Kurset er også velegnet for projekterende ingeniører, som har brug for et løft i forhold til praktisk viden og anlægsbygning, så det sikres, at anlæg udføres som projekteret, så risikoen for ekstra uønsket energiforbrug reduceres.

Udbytte

- Bred viden om ventilationsanlægs opbygning og virkemåde
- Godt grundlag for at vurdere et anlægs funktion, muligheder og begrænsninger
- Bestemme og beregne energibesparelser af egne anlæg ved hjælp af ventilationstekniske målinger og på kurset udleverede Excel-programmer.

Det får du på arrangementet

- Øvelser og inddragelse
- Kursusbevis
- Erfaren underviser
- Fuld forplejning
- Materiale
- Gratis parkering
- Materiale på dansk
- Undervisning på dansk

Indhold

- Lovgivning
- Anlægsopbygning og -komponenter
- Gennemgang af kanalsystem og armaturer
- Introduktion til ventilationstekniske målinger
- Reguleringsprincipper
- Energiforbrug
- Drift og vedligeholdelse

Anmeldelser af Grundlæggende ventilationsteknik 1

Godt kursussted - engagerede undervisere. Dejligt at underviserne stadig er ude i virkeligheden og hele tiden kan relatere til det virkelige.

— **Dina Rosenberg** Rosenberg Ventilation

Jeg synes det var et skidegodt kursus. Tilpas teoretisk info først, og dernæst rigtig gode øvelser.

— **Louis Cording** Agramkow Fluid Systems A/S

Form

Undervisningen foregår ved forelæsninger om formiddagene, og eftermiddagene bruges i ventilationslaboratoriet med demonstrationer og praktiske øvelser.

Intensivt kursus med få kursister pr. instruktør ved de praktiske øvelser.



UNDERVISER

Erik Hvirgel Hansen

Erik Hvirgel Hansen er ingeniør i Center for Energieffektivisering og Ventilation på Teknologisk Institut. Han har mange års erfaring med rådgivning på ventilationsområdet med speciale i industri- og laboratorieventilation.



UNDERVISER

Amalie Gunner

Amalie Gunner er kursusansvarlig og civilingeniør i Center for Energieffektivisering og Ventilation på Teknologisk Institut. Hun arbejder ligeledes med ventilation, indeklima samt energieffektivisering.

Har du faglige spørgsmål så kontakt



Erik Hvirgel Hansen
+45 72202524
ehh@teknologisk.dk



Amalie Gunner
+45 72203195
amg@teknologisk.dk