

Kursus
1 dag **DKK 4.290**
Nr. 27126 P ekskl. moms

Dato **Sted**
04-09-2024 Taastrup

DS 469 Varmeanlæg

På dette kursus får du den teoretiske og praktiske viden om hvordan varmeinstallationer skal projekteres og udføres i fremtiden.

I den seneste revision af varmenormen DS 469 er der indført en række ny regler - regler, der vil have betydning for hvordan varmeanlæg med vand som varmebærende medium fremover skal projekteres, udføres og reguleres.

Deltagerprofil

Kurset er specielt udviklet og tilrettelagt for VVS-installatører, ansatte på fjernvarmeforsyninger og rådgivende ingeniører.

Udbytte

Udbytte

- Viden om anvendelse og indhold af DS 469, varme og køleanlæg i bygninger
- Teoretisk og praktisk viden om hvordan varmeinstallationer skal projekteres og udføres fremover
- Viden om hvilke krav, der er til bl.a. styring og regulering af varmeanlæg.

Det får du på arrangementet

Teknologisk Institut
kurser@teknologisk.dk
+45 72 20 30 00

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

Indhold

- DS 469, varme og køleanlæg i bygninger
- Det lovmæssige grundlag - hvorfor skal den anvendes og hvordan?
- Regler og krav til termisk komfort, hvad er det og hvordan opnås det?
- Varmegivere og dimensioneringen af disse
- Konvertering af eksisterende installationer. Hvad skal man være opmærksom på?
- Krav til styring og regulering af varmeinstallationer
- Pumper i varmeinstallationer, krav og dimensionering
- Materialer og komponenter - hvilke krav kan stilles?
- Isolering af varmeinstallationer, krav i BR15 og DS 452
- Varmt brugsvandsinstallationer.

Anmeldelser af DS 469 Varmeanlæg

Han formåede at få det teoretiske stof overført til praktiske ting, som afspejler virkeligheden, hvilket var rigtig godt gået.
— Carsten Dall Brødrene Dahl A/S-Eksport



UNDERVISER

Leon Buhl

Leon Buhl er ingeniør i divisionen Energi og Klima på Teknologisk Institut. Han har mere end 25 års erfaring med systemer og problemløsning inden for hele VVS-området. Leon Buhl har desuden en omfattende erfaring som kursusleder i forbindelse med efteruddannelse inden for vand, varme og installation.

Har du faglige spørgsmål så kontakt



Leon Steen Buhl
+45 72202468
lsb@teknologisk.dk