

Energiledelsesuddannelse - ISO50001, med mulighed for certifikat
9 dage

Tid og sted

Teknologisk Institut, Taastrup
1. modul: 6. - 8. februar 2024
2. modul: 5. - 7. marts 2024
3. modul: 16. - 18. april 2024

Pris

DKK 42.500
ekskl. moms.

Mere info og tilmelding på:

www.teknologisk.dk/k27751



Teknologisk Institut, Taastrup
1. modul: 10. - 12. september 2024
2. modul: 22. - 24. oktober 2024
3. modul: 19. - 21. november 2024

Andre uddannelser indenfor energiledelse:

Energiledelse og energisyn - kortlægning af industri og ejendomme

2 dage

Tid og sted

Teknologisk Institut, Aarhus
22. - 23. maj 2024

Pris

DKK 8.400
ekskl. moms.

Mere info og tilmelding på:

www.teknologisk.dk/k27742



Teknologisk Institut, Taastrup
30. - 31. oktober 2024

Energiledelse – effektivisering via energinøgletal (EnPI - Energy Performance Index)

3 dage

Tid og sted

Teknologisk Institut, Taastrup
1. - 2. oktober + 9. oktober 2024

Pris

DKK 16.500
ekskl. moms.

Mere info og tilmelding på:

www.teknologisk.dk/k27750



Foto: Teknologisk Institut



**TEKNOLOGISK
INSTITUT**



Energiledelsesuddannelse

- ISO50001, med mulighed for certifikat

Teknologisk Institut udbyder uddannelse i energiledelse.

Uddannelsen giver mulighed for at tage en certifikatgivende eksamen.



Energiledelsesuddannelse – ISO50001, med mulighed for certifikat

Ny koncentreret uddannelse

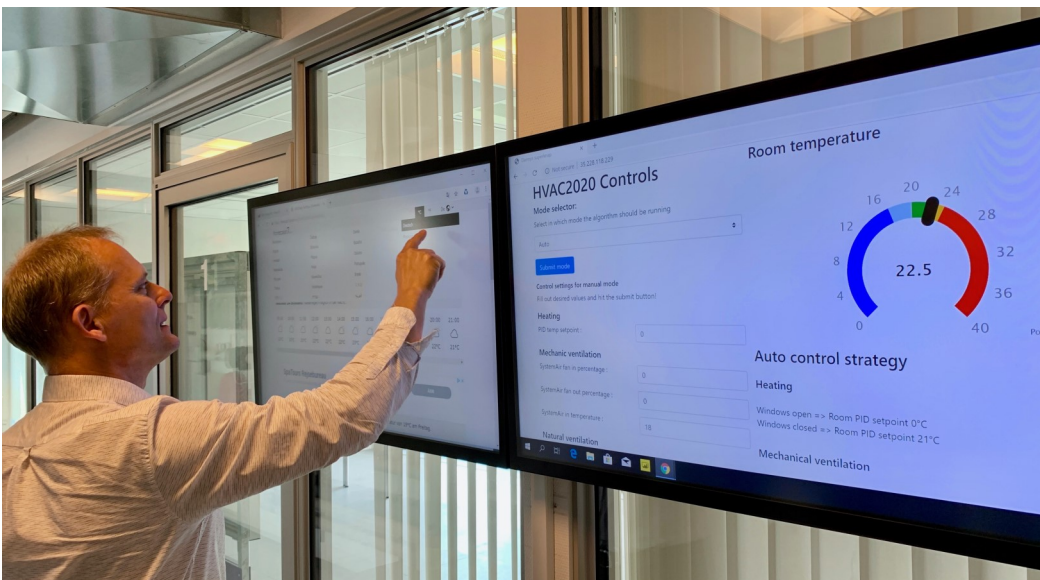
Energiledelsesuddannelsen består af tre obligatoriske moduler, som giver dig ledelsesværktøjer, referencer og kompetencer inden for ISO 50001-baseret energiledelse, hvor du i undervisningen har mulighed for at arbejde med dine egne data og de ledelsesmæssige muligheder i din egen organisation. .

Du vil på energiledelsesuddannelsen, som baserer sig på energiledelsessystemet DS/EN ISO 50001, få en række værdifulde kompetencer, bl.a.:

- Viden om- og træning i at indføre energiledelse i en virksomhed
- Dybdegående viden om energiledelsesprocesser, procedurer, metoder og værktøjer
- Ledelse, ledelsesansvar, energipolitik, energiplanlægning, handlingsplan, energitjek og energistyring.

Du vil på uddannelsen desuden arbejde med konkrete eksempler omkring indførelse af energiledelse i en virksomhed.

Du kan samtidig ansøge Dancert om at blive registreret med titlen Certificeret Energileder. Bemærk, at der – ud over at have gennemført kurset – gælder særlige krav til grunduddannelse og erfaringsgrundlag. Se mere herom hos Dancert på www.dancert.dk/certificeringertypeafproevning/personcertificering-energiledelse eller kontakt kursusleder for nærmere information.



Modul 1

På modul 1 arbejder vi både dybt og bredt med indholdet i DS/EN ISO 50001-energiledelsessystemet. Herunder hvordan virksomheden formulerer energipolitikken, mål og handlingsplaner samt organiserer arbejdet med at implementere energiledelse.

Energiledelse kræver forandring og forankring - og dermed udfordres forandringsparathed i virksomhedskulturen. Derfor arbejdes der også med begrebet forandringskultur på modulet.

Vi går i dybden med energikortlægning af energiforbruget og afklaring af, hvad der har indflydelse på energiforbruget. Vi ser også på beregning og fastlæggelse af baseline, opsætning af energisparemål og identificering og beregning af energibesparelser.

Modul 2

På modul 2 (førstedagen) følger vi op på hjemmeopgaver/hjemmearbejde fra modul 1.

Hovedemnerne på modul 2 er energieffektiv drift af virksomhedens energiforbrugende anlæg og installationer, herunder produktion og processer samt drift af energiledelsessystemets metoder og værktøjer. Det omfatter bl.a. definering af kritiske driftsparametre, optimale vedligeholdelsesplaner og uddannelse.

Vi ser også på implementering af energiledelse, drift, forbedringstiltag, kompetencer, energiledelsesroller og ansvar.

Energieffektivt indkøb belyses som emne, bl.a. via den nyeste viden inden for "non energy benefits" – dvs. sidegevinster ved at arbejde med energieffektivisering og energiledelse. Og endelig ser vi på EnPI – Energy Performance Indicator – et nyt værktøj til måling af virksomhedens energieffektivitet, kontrol og dokumentation.

Modul 3

Modul 3 har fokus på opfølgingsaktiviteter på energiledelsessystemet, evaluering og audit. Deltagerne kommer alle til at gennemføre praktiske øvelser med evaluering og audit, som vil finde sted på en værtsvirksomhed.

Der trænes i at rapportere audit samt formidle konklusioner fra audit til ledelsen i en virksomhed. Vi sætter også fokus på den videre udvikling og forbedringstiltag i energiledelsessystemet.

Også deltagere fra virksomheder, der allerede har DS/ISO 50001, vil på denne uddannelse kunne erhverve sig den nyeste viden og stærkeste kompetencer og blive ajour og fortrolige med energiledelsens anvendte metoder, systematikker samt de teknikker og faktorer, der påvirker energiforbruget i anlæg og bygninger.

Certifikatgivende eksamen

Frivillig (én dags varighed). Dancerts priser og betingelser for certificering ses på www.dancert.dk/certificeringertypeafproevning/personcertificering-energiledelse.