



## Vidste du, at:

- Teknologisk Institut er Danmarks største udbyder af kurser og konferencer
- Flere end 15.000 personer hvert år deltager på Teknologisk Instituts uddannelsesarrangementer
- Vi leverer kompetenceudvikling til mere end 75 af Danmarks største virksomheder
- Vi udbyder en bred vifte af mere end 600 kurser, konferencer og temadage
- Kunderne har kåret Teknologisk Institut som Danmarks bedste kursusudbyder 14 gange i den store årlige undersøgelse af det danske kursusmarked (Voxmeter)
- Vi har leveret uddannelse til det danske erhvervsliv siden 1906.

Find dit næste kursus, konference eller uddannelse på Teknologisk Institut på [www.teknologisk.dk/kurser](http://www.teknologisk.dk/kurser).

Foto: Jørgen Rasmussen



TEKNOLOGISK  
INSTITUT



## Ventilationsteknik - energi og drift 2021

Kurser om bl.a. indeklima, arbejdsmiljø og energioptimering samt indregulering, industriventilation, kontorventilation, boligventilation, laboratorieventilation og skoleventilation.



# Ventilationsteknik – energi og drift

## Grundlæggende ventilationsteknik 1

Teknologisk Institut, Taastrup:  
19. til 21. januar 2021  
24. til 26. august 2021

- Anlægsopbygning
- Varmegenvinding
- Reguleringsprincipper
- Indblæsnings- og udsugningsprincipper
- Vedligeholdelse
- Lovgivning.

Kr. 9.990,-  
ekskl. moms.  
Læs mere på  
[www.teknologisk.dk/k27339](http://www.teknologisk.dk/k27339)

## Grundlæggende ventilationsteknik 2

Teknologisk Institut, Taastrup:  
2. til 4. marts 2021  
14. til 16. september 2021

- Vurderingsmetoder
- Fra klager og ønsker til diagnose
- CTS-anlæg og måleteknik
- Rørkoblinger til varme- og køleflader
- Ventilatorer, komponenter og signaltyper
- Indeklima.

Kr. 9.990,-  
ekskl. moms.  
Læs mere på  
[www.teknologisk.dk/k27340](http://www.teknologisk.dk/k27340)

## Ventilationsanlæg – indregulering og måling

Teknologisk Institut, Taastrup:  
16. til 18. marts 2021  
5. til 7. oktober 2021

- Ventilationstekniske målinger
- Vurdering af behov og muligheder for måling
- Indregulering af volumenstrømme
- Indreguleringsmuligheder og -metoder
- Fejlsøgning, lækagemåling, lækagesøgning og tæthedsklasser.

Kr. 9.990,-  
ekskl. moms.  
Læs mere på  
[www.teknologisk.dk/k27330](http://www.teknologisk.dk/k27330)

## Ventilation og aircondition i kontor- og erhvervsbygninger

Teknologisk Institut, Taastrup:  
20. til 22. april 2021  
26. til 28. oktober 2021

- Krav til indeklima, ventilation, luft mv.
- Dimensionering af ventilationsanlæg
- Køleanlæg og energieffektivitet
- Opbygning af anlæg og anlægstyper
- Styring og regulering samt måleteknik
- De nye regler om kontrol af anlæg.

Kr. 9.990,-  
ekskl. moms.  
Læs mere på  
[www.teknologisk.dk/k27309](http://www.teknologisk.dk/k27309)

## Ventilation i industrivirksomheder og laboratorier

Teknologisk Institut, Taastrup:  
15. til 17. juni 2021  
9. til 11. november 2021

- Arbejds miljø
- Ventilationsprincipper
- Indblæsnings- og udsugningsforhold
- Ventilationskomponenter
- Rensning og filtrering
- Varmegenvinding.

Kr. 9.990,-  
ekskl. moms.  
Læs mere på  
[www.teknologisk.dk/k27305](http://www.teknologisk.dk/k27305)

## Ventilation i etageboliger

Teknologisk Institut, Taastrup:  
25. til 26. januar 2021  
26. til 27. maj 2021  
23. til 24. november 2021

- Ventilationssystemer til etageboliger
- Valg af de rigtige løsninger
- Energiforbrug til ventilation
- Indeklima
- Løsninger til tidstypiske ejendomme
- Teori og praktik.

Kr. 6.990,-  
ekskl. moms.  
Læs mere på  
[www.teknologisk.dk/k27337](http://www.teknologisk.dk/k27337)

## Ventilation i skoler

Teknologisk Institut, Taastrup:  
1. til 2. december 2021

- Ventilationssystemer til skoler
- Planlægning og dimensionering
- Energiforbrug og indeklima
- Bygningsreglementets krav
- Arbejdstilsynets krav.

Kr. 6.990,-  
ekskl. moms.  
Læs mere på  
[www.teknologisk.dk/k27338](http://www.teknologisk.dk/k27338)

# Kursusoversigt 2021

## Regulering af varme-, ventilations- og brugsvandsinstallationer

Teknologisk Institut, Taastrup:  
18. til 19. maj 2021  
16. til 17. november 2021

- Samspil med reguleringssystemerne
- Øvelser med simulatorer
- Praktik i forbindelse med reguleringsformer, valg af reguleringsstrategi mv.
- Stabilitet, nøjagtighed, følerplacering mv.
- Grundlæggende reguleringsformer mv.

Kr. 7.290,-  
ekskl. moms.  
Læs mere på  
[www.teknologisk.dk/k27111](http://www.teknologisk.dk/k27111)

## Bygningsreglementets krav om funktionsafprøvning af ventilationsanlæg

Teknologisk Institut, Taastrup:  
10. marts 2021  
30. september 2021

- Ventilationsanlægstyper og opbygning, former og formål
- Bestykning af aggregat, komponenter, armaturer og styring mv.
- Ventilationskrav og ydelser
- Funktionsafprøvningskrav
- Måleudstyr, -teknik og -metoder
- Målinger i laboratorium – relateret til funktionsafprøvning
- Øvelser i fejlfinding, indregulering mv.

Kr. 4.190,-  
ekskl. moms.  
Læs mere på  
[www.teknologisk.dk/k27361](http://www.teknologisk.dk/k27361)

## Industriventilation og procesudsug

Teknologisk Institut, Taastrup:  
24. til 25. marts 2021

- Energisyn og energieffektivisering
- Teoretisk viden og praktisk indsigt i industriventilation og procesudsug
- Screening og identificering af energisparepotentialer og energieffektiviseringsmuligheder i industri- og procesudsugningsanlæg.

Kr. 8.400,-  
ekskl. moms.  
Læs mere på  
[www.teknologisk.dk/k27740](http://www.teknologisk.dk/k27740)

## Bestemmelse af sikkerhedsfaktor af stinkskebe ved brug af sporgas

Teknologisk Institut, Taastrup:  
22. marts 2021  
25. november 2021

- Testmetoder iht. DS457 og DS/EN14175
- Opstilling af måleudstyr og sikring af måleområde
- Målinger med sporgas
- Bestemmelse af sikkerhedsfaktoren
- Funktionskrav.

Kr. 4.000,-  
ekskl. moms.  
Læs mere på  
[www.teknologisk.dk/k90483](http://www.teknologisk.dk/k90483)

