

Kursus
1 dag **DKK 32.500**
Nr. 27724 A ekskl. moms

Dato **Sted**

De nye krav i bygningsreglementet BR18 - virksomhedskursus

Bliv opdateret og ajourført med de nye krav og ændringer i BR18, herunder præsentation og gennemgang af den nye strukturelle opbygning i BR18. Få en bred indsigt og grundlæggende forståelse i anvendelse af bygningsreglementet. På kursusdagen får du præsenteret alle de centrale og nye krav/ændringer via eksempler, forklaringer i dialog og diskussion med underviserne.

Hvorfor deltage?

Det nye bygningsreglement BR18 udfordrer på mange måder den oprindelige struktur i tidligere reglementer. Det gælder både i forbindelse med nybyggeri, tilbygning, ombygning, ændret anvendelse, udskiftning, reparation og vedligehold.

På kurset bliver du fuldt opdateret med de nye krav og skærpede bestemmelser. Via undervisernes strukturerede gennemgang og belysning gennem eksempler, dialog og spørgsmål får du en bred såvel som en dyb indføring i anvendelse og forståelse af BR18-reglementet.

Kursusdagen er stærkt deltagercentreret med rig lejlighed til at stille spørgsmål. Der indgår i begrænset omfang små eksempler med øvelse i at slå op og udrede et svar/krav i BR18 med fremlæggelse i plenum. Til småøvelserne og dialog stilles BR18-reglementet til rådighed på kursusdagen.

Alle deltagere får udleveret et mindre kompendie med udvalgt støttemateriale, som efter endt kursus også vil være meget

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

anvendeligt som backup på jobbet.

Indhold

- BR18 – ny opbygning/strukturel - markante ændringer i forhold til BR15
- BR18 - anvendelsesområde, byggetilladelse og aflevering
- Krav/skærpelser i BR18 – hovedlinjer
- Krav/skærpelser ved nybyg, tilbygning, ombygning og ændret anvendelse
- Krav/skærpelser ved udskiftning, reparation og vedligehold
- Bygnings- og energirenoveringsklasser
- Bygningers tæthed og fugt
- Energiramme og varmetabsramme
- Bygningsklasse 2020 og energirenoveringsklasser
- Rentabilitet – Tbt og Rf
- Indeklima – luftskifte, ventilation, varme og CO2
- Krav/skærpelser til installationer
- Certificeringsordninger - nye krav i anvendelse af certificerede statikere og brandrådgivere
- Funktionsafprøvning af bygningsinstallationer – varme-/køl-, ventilations- og belysningsanlæg samt elevatorer
- Energirenoveringsløsninger – klimaskærm og installationer
- VE-anlæg

Kursusleder

Kristian Vielwerth er senioringeniør i divisionen Energi og Klima på Teknologisk Institut og har stor erfaring med vejledning i korrekt udførelse af energiløsninger på bygninger og installationer. Han har desuden drevet rådgivende virksomhed med speciale i ISO-certificeret energimærkning af større bygninger. Han har stor erfaring som underviser, bl.a. på Teknologisk Instituts kurser på energiområdet.

Tid og sted

Teknologisk Institut tilbyder kursus efter individuel aftale. I bestemmer selv, hvor kurserne skal afholdes. Der er mulighed for at anvende jeres egne lokaler og faciliteter, men kurserne kan også afholdes på Teknologisk Institut.

Aftal tid, sted og varighed med Kristian Vielwerth.

Bemærk!

Kurset afholdes også som almindeligt plankursus - læs mere her

UNDERVISER

J. C. Sørensen

J. C. Sørensen er senioringeniør og har i en årrække arbejdet med energioptimering i bygninger og installationer. J. C. Sørensen har mange års erfaring inden for kompetence- og kursusudvikling.



UNDERVISER

Lies Vanhoutteghem

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

Har du faglige spørgsmål så kontakt



Kristian Vielwerth
+45 72202007
kvh@teknologisk.dk