

**Kursus****1 dag**

Nr. 27725 A

DKK 4.190

ekskl. moms

Dato

02-10-2024

10-10-2024

Sted

Taastrup

Aarhus

De nye krav i bygningsreglementet BR18

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 underviserens 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 anvendeligt som backup på jobbet.

Det får du på arrangementet

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

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
- Ecodesign, CE- og energimærkning

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.

Bemærkning

Kurset afholdes også som privat firmaarrangement - [læs mere her](#).



UNDERVERSER

Iben Østergaard

Iben Østergaard er seniorkonsulent i divisionen Energi og Klima på Teknologisk Institut. Hun har i en lang årrække arbejdet med energioptimering i bygninger. Iben Østergaard har desuden lang erfaring med energirenovering, undervisning og kursusledelse.

Har du faglige spørgsmål så kontakt

Kristian Vielwerth
+45 72202007



TEKNOLOGISK
INSTITUT



kvh@teknologisk.dk