

Bygningsmaterialer

Fra Tirsdag d. 9. april 2024 til Onsdag d. 10. april 2024
Fjelsted Skov - Fjelsted Skov

Dag 1: Tirsdag d. 9. april 2024

08:30 - 09:00	Registrering - og morgenmad
09:00 - 09:15	Velkomst og præsentation <i>v/ Tommy Bunch-Nielsen</i>
09:15 - 09:45	Plast, gummi og tagpap <i>v/ Tommy Bunch-Nielsen</i> <ul style="list-style-type: none">■ Plastmaterialer■ Gummimaterialer■ Tagpap■ Bromembraner mv.
09:45 - 09:55	Pause - kaffe/te
09:55 - 11:05	Glas i byggeriet <i>v/ Carl Axel Lorentzen</i> <ul style="list-style-type: none">■ Relationer i BR18 til glas■ Energiglas, solafskærmende glas■ Sikkerhedsglas, sikringsglas■ Støjdæmpning■ Facadeglas, tagglas, gulvglas, elevatorglas■ Brandbeskyttende glas■ Standarder og vejledninger
11:05 - 11:15	Pause - kaffe/te
11:15 - 12:00	Tegl og murværk <ul style="list-style-type: none">■ Facadesten■ Genbrugstegl■ Mørteltyper
12:00 - 13:00	Frokost
13:00 - 13:30	Tegl tage <ul style="list-style-type: none">■ Tagstenstyper■ Oplægningsmetoder
13:30 - 14:00	EPS-beton, skumbeton og pudslag <i>v/ Tommy Bunch-Nielsen</i> <ul style="list-style-type: none">■ Nye gulvopbygningsmaterialer
14:00 - 15:30	Undertage + Dampspærre, undertage og membraner <i>v/ Tommy Bunch-Nielsen</i> <ul style="list-style-type: none">■ Undertagstyper■ Faste undertage■ Dampspærretyper■ Fugtadaptive dampspærre

15:30 - 16:00	Miljødeklarationer og levetider <i>v/ Dorthe L. Hartung</i>
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Levetid ■ EPD ■ LCA
16:00 - 16:15	Pause
16:15 - 18:00	Betonmaterialer/cementbaserede materialer <i>v/ Bent Grellk</i>
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Beton – selvnivellerende og selvudtørrende ■ Tørretider og hærdetider
18:00 - 19:00	Pause
19:00	Middag
	Efter middageg serveres drikkevarer og snacks

Dag 2: Onsdag d. 10. april 2024

07:30 - 08:30	Morgenmad
08:30 - 09:45	Natursten <i>v/ Bent Grellk</i>
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Granit ■ Marmor ■ Sandsten ■ Skifer
09:45 - 10:00	Pause - kaffe/te
10:00 - 11:30	Fugemasser <i>v/ Jesper Dræby</i>
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Elastiske fuger ■ Plastiske fuger ■ Folieklæber ■ Fugeslip
11:30 - 12:30	Frokost
12:30 - 13:00	Isoleringsmaterialer <i>v/ Tommy Bunch-Nielsen</i>
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mineraluld ■ Celleplast ■ Celleglas ■ Papiruld og celluloseisolering
13:00 - 13:15	Profilsystemer til facader og vinduesmonteringsystemer <i>v/ Tommy Bunch-Nielsen</i>
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Træ ■ Aluminium ■ Plast ■ BS-false
13:15 - 13:30	Pause

13:30 - 14:45

Træ

v/ Karsten Musgaard

- Konstruktionstræ
- Krydsfinerplader
- OSB-plader
- Spånplader
- Cementspånplader
- Træfiberplader
- MDF
- LVL
- CLT
- Deformationer
- Træarter og anvendelse
- Modifieret træ

14:45 - 15:15

Andre facadematerialer

v/ Tommy Bunch-Nielsen

- Fibercement
- Calciumsilikat
- Gips
- Puds bærelplader
- Puds på isolering

15:15 - 15:30

Pause med kage

15:30 - 16:00

Metaltage og facader

v/ Tommy Bunch-Nielsen

- Stål
- zink
- Aluminium
- Kobber
- Korrosionsklasser

15:55 - 17:00

Multiple-choice test

16:55

Kurset slutter - tak for i dag