

KURSUS I TRÆFACADER OG TRÆBESKYTTELSE



Kurset gennemgår muligheder for facadeopbygninger af træ og forskellige træarters og modificeret træs anvendelsesmuligheder samt patinering, overfladebehandling, konstruktiv træbeskyttelse, kemisk træbeskyttelse og vedligeholdelse.

Kursusbeskrivelse

På kurset præsenterer vi principper for opbygning af facader og ydervægge i træ. Vi fortæller om anvendelsesmuligheder for ydervægge lavet som in-situ, præfab, modulvægge.

Du kommer til at høre om:

- Designløsninger med fokus på udtryk og sektionering af facader
- Ventilation af facader
- Montage af facade
- Muligheden for niveaufri adgang med træfacader

På kurset vil du få viden om træarter, ubehandlet træ, imprægneret og modificeret træ. Du vil lære om, hvor de forskellige typer træ kan benyttes, hvad deres forventede levetid er, samt hvordan de patinerer. Desuden fortæller vi om forudsætninger og muligheder for overfladebehandling, der kan forlænge levetiden af facaden.

Vi redegør for brandkrav til facader, de nye EU-regler om klassificering af træbeklædning samt de gældende regler til profilering af klasse 2 beklædning.

Målgruppe

Kurset henvender sig til arkitekter, ingeniører, konstruktører og driftansvarlige.

Tilmelding

Du kommer med på kurset ved at tilmelde dig [her](#). Hvis du har spørgsmål til kurset, kan du ringe til Træinformation på telefon 45 28 03 33 eller skrive til os på traeinfo@traeinfo.dk.

TID OG STED

København

Dato: 27. november 2024

Tid: 8:30 - 16:00

Sted: Langelinie Pavillon

Horsens

Dato: 28. november 2024

Tid: 8:30 - 16:00

Sted: Scandic Opus Horsens

KURSUSPRIS

Medlem af Træinformation:
3.700 kr./person

Medlem af Træsektionen:
4.200 kr./person

Ikke-medlem:
4.900 kr./person

I prisen er inkluderet:
Morgenmad, frokost, kage,
frugt, kaffe og te.

Priserne er ekskl. moms.

RABAT

Ved 4 eller flere deltagere fra samme firma, får I 25% rabat på den samlede kursusris.

TILMELDING

Tilmeldingsfrist:

22. november 2024

[Tilmeld dig](#)

PROGRAM – TRÆFACADER OG TRÆBESKYTTELSE

TID OG STED	FOREDRAGSHOLDERE
København: 27. november 2024	Karsten Musgaard, Træinformation
Horsens: 28. november 2024	Kim Dalgaard og Søren Nielsen, Vandkunsten
	Mikael Koch, Træinformation
	Mona Lau Hansen, Træinformation
	Peter Svane, Maleteknisk Rådgivning

- 08:30 – 09:00 **Velkomst og morgenmad**
- 09:00 – 09:20 **Facadeprincipper i træ** v/Mikael Koch, Træinformation
- In situ, præfab, modulvægge
 - Opskæring
 - Valg af kvalitet
- 09:20 – 09:50 **Opbygning af facader** v/Karsten Musgaard, Træinformation
- Opbygning af ydervæg
 - Hulrum: lukket hulrum eller ventileret hulrum?
 - Varianter: en-på-to beklædning, listedækning, lodret eller vandret klinkbeklædning eller plan beklædning, spån
- 09:50 – 10:20 **Facadedesign** v/Kim Dalgaard/Søren Nielsen, Vandkunsten
- 10:20 – 10:35 **Pause**
- 10:35 – 11:20 **Montageprincipper** v/Karsten Musgaard, Træinformation
- Montage
 - Søm og skruer, placering og længder
 - Facade mod sokkel, niveaufri adgang
 - Fugtbevægelser
- 11:20 – 12:00 **Brandkrav til træfacader iht. BK 1 og 2** v/Karsten Musgaard, Træinformation
- Nye EU-regler om prøvning
 - Klasse 2 beklædning, profileringsregler og Ds2,d0, Ds2,d2 (europæisk beslutning)
 - Træfacader i højden (20%-regel)
 - Konstruktiv brandbeskyttelse
- 12:00 – 13:00 **Frokost**
- 13:00 – 13:40 **Brugsklasser og træarter** v/Mona Lau Hansen, Træinformation
- Brugsklasser (skema)
 - Træarter - hvad kan holde, hvor længe kan det holde, osv.
 - Ubehandlet træ - patinering, forventninger til holdbarhed
- 13:40 – 14:25 **Behandling og modificering af træ** v/ Mona Lau Hansen, Træinformation
- Trykimprægnering - NTR-klasser og anvendelse
 - Superkritisk imprægnering
 - Modificeret træ
- 14:25 – 14:45 **Pause**
- 14:45 – 15:25 **Overfladebehandling og vedligeholdelse** v/Peter Svane, Maleteknisk Rådgivning
- Maling - behandling og vedligeholdelse
 - Overfladebehandlingssystemer
 - Miljø og VOC
 - Tilstandsvurdering, afrensning og udførelse
 - Skader og afhjælpning
- 15:25 – 16:00 **Konstruktiv træbeskyttelse** v/Mikael Koch, Træinformation
- Hold træ tørt, vis vand væk, beskyt endetræ
- 16:00 **Farvel og tak for i dag**