

INVITATION TIL KURSUS

TAGE OG TAG- KONSTRUKTIONER



Kom til kurset og bliv klogere på tagkonstruktioner.

24. januar 2017 i København eller 25. januar 2017 i Horsens

Kursusbeskrivelse

Kurset gennemgår forhold, der skal tages hensyn til ved valg, projektering og udførelse af tagkonstruktioner med træspær, både af hensyn til styrke og stabilitet og afledning af regnvand.

Løsninger for afstivning og lægtning af tagkonstruktioner gennemgås med udgangspunkt i håndbøgerne *TRÆ 58 Træspær 2*, *TRÆ 65 Taglægter* og *TRÆ 60 Træplader*. Der suppleres med baggrund for reglerne for ujævnt fordelt snelast (foranlediget af skader under snestormene de senere år) og principper for afstivning af store spær med løs top (hvor utilstrækkelig afstivning bl.a. har forårsaget kollaps af flere supermarkedstage).

Hensigtsmæssige kombinationer af tagdækninger og undertage beskrives med fokus på robusthed og levetid. Udformningen af detaljer ved tagfod, kip og udhæng behandles med udgangspunkt i håndbøgerne *TRÆ 67 Undertage* og *TRÆ 56 Træskelethuse*.

Tilmelding

Du kommer med på kurset ved at [tilmelde dig her](#) eller ved at ringe til Træinformation på telefon 45 28 03 33.

TID OG STED

Dato: 24. januar 2017

Tid: 8:30 - 16:00

Sted: KLP Ejendomme i Kbh S

Dato: 25. januar 2017

Tid: 8:30 - 16:00

Sted: Hotel Opus i Horsens

PRIS

Som medlem af Træinformation får du altid rabat på vores kurser.

Medlemmer og undervisere

2.500 kr./person

Ved flere deltagere fra samme firma:

v/2 deltagere: 2.300 kr./person

v/3 deltagere: 2.000 kr./person

v/5 deltagere: 1.500 kr./person

Medlemmer af Træsektionen

2.900 kr./person

Ved flere deltagere fra samme firma: 2.500 kr./person

Studerende

850 kr./person

Ikke-medlemmer

3.850 kr./person

I kursusprisen er inkluderet forplejning på dagen. Der fratrækkes 150 kr. rabat i prisen til parkeringsudgift til kurset i København.

Alle priser er ekskl. moms.

TILMELDING

[Tilmeld dig her](#)

Tilmeldingsfrist:

20. januar 2017

PROGRAM

TAGE OG TAGKONSTRUKTIONER

Tirsdag den 24. januar 2017 kl. 8:30-16:00, KLP Ejendomme, Arne Jacobsens Allé 15-17, 2300 København S

Onsdag den 25. januar 2017 kl. 8:30-16:00, Hotel Opus, Egebjergvej 1, 8700 Horsens

- 08.30 – 09:00 Ankomst og morgenmad
- 09:00 – 09:15 **Velkomst**
v/Mikael Koch, Arkitekt og direktør hos Træinformation
- 09:15 – 10:15 **Krav til konstruktioner: Krav til spær, herunder uens snelast og afstivning | Krav til lægter, især personlast og udhæng | Krav til tagunderlag og faste undertage**
v/Jørgen Munch-Andersen, Træinformation
- 10:15 – 10:30 Kaffepause
- 10:30 – 11:15 **Tagdækningstyper og undertage, hensigtsmæssige kombinationer og levetid**
v/Erik Brandt, Statens Byggeforskningsinstitut
- 11:15 – 12:00 **Metoder til opstilling og afstivning, mindre bygninger: Skråafstivning og gitterbjælke | Pladebeklædning**
v/Jørgen Munch-Andersen, Træinformation
- 12:00 – 13:00 Frokost
- 13:00 – 13:30 **Montering af spær: Opstillingsmetoder | Tagsammenskæringer og valme**
v/Jørgen Munch-Andersen, Træinformation
- 13:30 – 14:15 **Tagdetaljer ved fod, kip og gavl**
v/Erik Brandt, Statens Byggeforskningsinstitut
- 14:15 – 14:45 Kaffepause
- 14:45 – 15:45 **Afstivning af store spær, specielt spær med løs top:**
Nye bygninger *v/Jørgen Munch Andersen, Træinformation*
Udbedring af eksisterende bygninger *v/Bente Søgaard, BK NORD A/S*
- 15:45 – 16:00 **ÅseDim og LægteDim**
v/Jørgen Munch-Andersen, Træinformation
- 16:00 Farvel og tak for i dag