

# Biogene byggeteknikker og -processer i tømmerfaget



## Kort fortalt

Dette kursus er designet til tømrere, der ønsker at udvide deres viden og færdigheder inden for bæredygtigt byggeri. Efter endt kursus vil du have: - Praktiske færdigheder: Du kan udføre forskellige byggeopgaver med biogene materialer. - Teoretisk viden: Du har en solid forståelse for bæredygtigt byggeri og bygningsfysik. - Kendskab til LCA og EPD: Du kan arbejde med livscyklusanalyser og miljøvaredeklarationer. - Opdateret viden: Du er opdateret på de nyeste trends og teknologier inden for biogen byggeteknik.

## Hold

Der er pt. ingen hold udbudt til dette kursus. Brug evt. kursusagenten for at blive adviseret om nye hold.;

## Kontakt

Roskilde Tekniske Skole,  
kursusafdelingen  
46 300 400

## Kursuspris

**AMU-målgruppe:**  
DKK 642,00

**Uden for AMU-  
målgruppe:**  
DKK 2.670,95

## Tilmelding



## Fag: Biogene byggeteknikker og -processer i tømrerfaget

<b>Fagnummer:</b> 22498	<b>Varighed:</b> 3 dage
<b>Pris, AMU-målgruppe:</b> DKK 642,00	<b>Pris, uden for AMU-målgruppe:</b> DKK 2.670,95

**Målgruppe:** Kurset henvender sig primært til medarbejdere med brancheerfaring.

**Beskrivelse:** Deltageren:

Kan arbejde med forskellige biogene materialer så som: Træfiber, halm, hamp, græs og papir.

Kan arbejde med bygningsfysikken i biogene materialer og konstruktioner, så som: Fugt, brand, lyd og u-værdier.

Kan udføre lette dæk som bjælkelag på skruefundament.

Kan udføre diffusionsåbne konstruktioner i ydervæg og tag.

Kan udføre udvendigt tagarbejde med biogene materialer.

Kan arbejde med klimavenlige byggeprocesser i planlægning af arbejdsopgaver, så som:

Materialevalg, spildoptimering, genbrug, transport og energiforbrug.

Har kendskab til LCA og EPD.

Kan arbejde med og får viden om sikkerhed, miljøforhold og arbejdsmiljø efter gældende lovgivning/anbefalinger.

Kan anvende og får viden om rigtige arbejdsteknikker og bruge anbefalede (lovpligtige) hjælpe- og værnemidler.