

**Invester i fremtiden
– Tag en lærling**

**Træfagenes bygge-
uddannelse**

– Uddannelsens opbygning



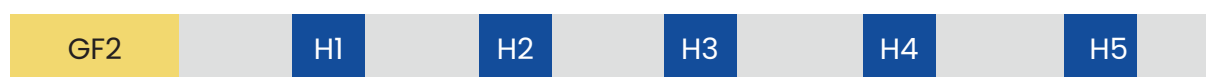
EUC SYD

Om uddannelsen – Træfagenes byggeuddannelse

Uddannelsen i træfagenes byggeuddannelse giver lærlingen en solid forståelse af byggematerialer og deres anvendelse i praksis. Lærlingen lærer at vælge og begrunde løsninger, der matcher opgaven i forhold til pris, holdbarhed og kvalitet, og får samtidig kendskab til sikkerhed, love og regler i byggeriet. Uddannelsen veksler mellem skole og oplæring i virksomheden. På skolen arbejder lærlingen blandt andet med værktøj og maskiner, arbejdsmiljø, materialeforståelse, tegning og konstruktion samt fag som matematik, fremmedsprog, samfundsfag og IT, som understøtter arbejdet på byggepladsen.

På EUC Syd kan lærlingen starte på specialet tømrer inden for træfagenes byggeuddannelse. På tømrerretningen lærer lærlingen at udføre konstruktioner efter egne plantegninger og at vedligeholde værktøj og maskiner.

Tømrer (3 år og 3-9 måneder)



Uddannelsens opbygning

Grundforløb 2, Træfagenes byggeuddannelse (20 uger)

På forløbet undervises der i følgende faglige emner

Matematik – Teknologi – Rullebukkestillads – Førstehjælp – Tegningslære AutoCad – Kalkulation – Materialelære – Værktøjslære

Grundfag: Matematik F – Teknologi F

Certifikater: Førstehjælp – Rulle-bukke stillads – Varmt arbejde iht. Arbejdstilsynets krav om brandforanstaltninger ifm. gnistproducerende værktøj – Maskinkørekort

Oplæring i virksomheden: Se opgaveliste

Hovedforløb 1 (6 uger)

Byggepladsindretning og affaldshåndtering – Gulvkonstruktion og trægulve – Vådrumsopbygning med lette skillevægge – Ydervægskonstruktion, principper og udførelse – Byggeri og arbejdsmiljø – Byggeri og bæredygtigt samfund – Bæredygtige byggeteknikker og byggeprocesser, tømrer

Valgfrie specialefag: Fugning, personlig sikkerhed ved fugning – Fuger, fugning ved vinduer og døre

Oplæring i virksomheden: Se opgaveliste

Hovedforløb 2 (6 uger)

Konstruktionstegning – Byggepladsindretning og affaldshåndtering – Tagkonstruktion, principper og udførelse – Sammensatte tømmerkonstruktioner – Udvendigt tagarbejde, principper og udførelse – Byggeri og bæredygtigt samfund

Valgfri specialefag (1 uge): Avanceret brug af el-håndværktøj

Oplæring i virksomheden: Se opgaveliste

Hovedforløb 3 (6 uger)

Tagkonstruktion, principper og udførelse - Udvendt tagarbejde og udførelse - Ydervægskonstruktion principper og udførelse - Teknologi, bæredygtighed og energiforståelse - Bæredygtige byggeteknikker og byggeprocesser, tømrer

Valgfri specialefag (1 uge): Bæredygtigt byggeri, byggematerialers livscyklus

Oplæring i virksomheden: Se opgaveliste

Hovedforløb 4 (6 uger)

Konstruktionstegning - Tagkonstruktion, principper og udførelse - Sammensatte tømmerkonstruktioner - Udvendt tagarbejde, principper og udførelse - Ydervægskonstruktion, principper og udførelse - Teknologi, bæredygtighed og energiforståelse

Valgfri specialefag (1 uge): Isolering, energirigtig løsninger ved isolering

Oplæring i virksomheden: Se opgaveliste

Hovedforløb 5 (6 uger)

Tagkonstruktion, principper og udførelse - Gulvkonstruktion og trægulve - Etageadskillelse og trappearbejde - Udvendt tagarbejde, principper og udførelse

Valgfri specialefag (1 uge): CAD-tegning

Afsluttende prøve Træfagenes Byggeuddannelse, tømrer

Praktisk prøve

Når eleven starter sin uddannelse modtager denne en logbog, som følger eleven gennem hele uddannelsen. Vi er opmærksomme på, at det varierer fra virksomhed til virksomhed, hvornår der er mulighed for at lave de forskellige opgaver. Inden hvert hovedforløb gennemgår eleven sammen med mester eller svend, listen i logbogen og markerer, hvilke opgaver eleven har gennemført og hvilket niveau eleven befinder sig på.

Opgaveliste til virksomheden

- Tagkonstruktion
 - Isoleringsarbejde
 - Tagbeklædning
 - Facadekonstruktioner
 - Facadebeklædning
 - Vinduer/døre
 - Lette skillevægge
 - Montage af letbeton
 - Trapper
 - Lofter
 - Gulve
 - Montage af inventar
 - Værkstedarbejde
 - Småhusbyggeri
 - Stilladsarbejde
 - Indretning af byggeplads
 - Arbejdsplanlægning
- Uddybelse af opgaverne findes i logbogen.

Få hjælp til at tage en lærling – vi er klar til at rådgive jer

Vores uddannelseskonsulenter er jeres bindeled til skolen. Vi hjælper med alt fra godkendelse som oplæringssted til planlægning af oplæringsforløb, kompetenceafklaring og muligheder for efteruddannelse.

Uanset om I har spørgsmål til regler, tilskud, lærekontrakter eller ønsker et informationsmøde i virksomheden – så tag fat i os. Vi rådgiver og sparrer, så I får et forløb, der matcher netop jeres behov.

Primær kontaktperson for træfagernes byggeuddannelse



Tom Hartvig Nielsen

Uddannelseskonsulent

5131 4767
thn@eucsyd.dk

Har I konkrete spørgsmål til uddannelsen eller ønsker sparring om lærlinge? Så tag fat i Tom – han er ansvarlig for træfagernes byggeuddannelse og følger jer hele vejen.

Øvrige konsulenter

Vores øvrige konsulenter hjælper også med alt det praktiske – fra lærekontrakter og godkendelser til kompetenceudvikling og tilskudsordninger.



Finn Brakhage Jacobsen

Uddannelseskonsulent

5131 5574
fbj@eucsyd.dk



Kurt Jørgensen

Uddannelseskonsulent

5131 4830
kj@eucsyd.dk



Hans-Christian Carstensen

Uddannelseskonsulent

5131 4893
hcc@eucsyd.dk