



# Træfagenes byggeuddannelse

Uddannelsens opbygning  
Til virksomheder

Investér i fremtiden – Tag en lærling



EUC · SYD

## Uddannelsen

Uddannelsen giver en grundlæggende viden om, hvilke byggematerialer eleven kan anvende til løsningen af bestemte opgaver. Eleven lærer desuden at vurdere og begrunde, hvilke løsninger, som passer bedst med hensyn til pris, holdbarhed og kvalitet. Uddannelsen giver også kendskab til sikkerhed, love og regler.

Uddannelsen veksler mellem skole og oplæring. På skolen får eleven undervisning i fag om værktøj, maskiner, arbejdsmiljø, materialeforståelse, tegning og konstruktion.

Eleven får også undervisning i matematik, fremmedsprog, samfundsfag og brug af computer.

Eleven har mulighed for at opstarte fire retninger indenfor træfagenes byggeuddannelse på EUC Syd. Eleven kan starte som byggemontagetekniker. Denne uddannelse foregår udelukkende på skole. Som tømrer hvor eleven udfører arbejdsopgaver og konstruktioner efter egne plantegninger og lærer at vedligeholde værktøj og maskiner. Eleven kan også starte som tækkemand, undervisningen fortsætter dog efter 3. hovedforløb på Den jyske håndværkerskole i Hadsten. Sidste mulighed er at tage grundforløbet til gulvlægger og herefter fortsætte resten af forløbet på Viborg tekniske skole eller i København.

Tømrer 3 år og 6-11 måneder

GF 1	GF 2		H1		H2		H3		H4		H5
------	------	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----

Tækkemand 3 år og 6-11 måneder

GF 1	GF 2		H1		H2		H3		H4		H5
------	------	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----

Fortsætter på Den jyske håndværkerskole i Hadsten

Gulvlægger 3 år og 6-11 måneder

GF 1	GF 2		H1		H2		H3		H4		H5
------	------	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----

Fortsætter på Viborg tekniske skole eller København

## Hovedforløb og inspiration til opgaver

### Grundforløb

<b>Grundforløb 1. Innovation, strøm &amp; energirigtigt byggeri (GF1)</b>	Varighed
Arbejdsplanlægning og samarbejde - Erhvervsintroduktion - Faglig dokumentation - Faglig kommunikation - Innovation - Metodelære - Lærepladssøgning - Samfund og sundhed - Arbejdspladskultur - Dansk - Min arbejdsplads - Min bolig - Mit liv - Opstart og introduktion	20 uger
<b>Grundforløb 2, Træfagenes byggeuddannelse (GF2)</b>	Varighed
<b>På forløbet undervises der i følgende faglige emner</b> Teknologi - Matematik - Overgangskrav, Træfagenes bygudd. - Rullebukkestillads - Førstehjælp - Elementær brandbekæmpelse - Tegningslære AutoCad - Kalkulation - Materialelære - Værktøjslære  Gulvlægger (ekstra fag på gulvlæggerlinjen) Montering af linoleum i en brusebund - Montering af trappeforanker - Tilpasning ved hjælp af papirskabeloner til montering af linoleum på et trappetrin (Gulvlægger fortsætter på Viborg tekniske skole eller København)	20 uger
<b>Grundfag</b> Foruden de faglige fag undervises der i følgende grundfag: Matematik F og Teknologi F	
<b>Afsluttende projekt</b>	
<b>Certifikater</b> Førstehjælp, Brandbekæmpelse, Rulle-bukke stillads, Varmt arbejde iht. Arbejdstilsynets krav om brandforanstaltninger ifm. gnistproducerende værktøj, Maskinkørekort	

Oplæring i virksomheden - se opgaveliste

### Hovedforløb 1.

<b>På skolen</b>	Varighed
Byggeri og samfund - Byggepladsindretning og affaldshåndtering - Nivellering og afsætning - Vådsumsopbygning med lette skillevægge - Byggeri og energiforståelse - Konstruktionstegning - Gulvkonstruktion og trægulve - Montage af vinduer og døre	6 uger

Oplæring i virksomheden - se opgaveliste

# Investér i fremtiden – Tag en lærling

## Hovedforløb 2.

På skolen	Varighed
Tagkonstruktion, principper - Tagkonstruktion, udførelse - Udvendigt tagarbejde, principper - Udvendigt tagarbejde, udførelse - Byggepladsindretning - Byggeri og samfund - Konstruktionstegning - Råd og svamp	6 uger
<b>Valgfri specialefag</b> 1 uge	

Oplæring i virksomheden - se opgaveliste

## Hovedforløb 3.

På skolen	Varighed
Teknologi - Tagkonstruktion, principper - Tagkonstruktion, udførelse - Udvendigt tagarbejde, principper - Udvendigt tagarbejde, udførelse - Konstruktionstegning - Ydervægskonstruktioner, principper - Ydervægskonstruktioner, udførelse	6 uger
<b>Valgfri specialefag</b> 1 uge	

Afslutning af uddannelsen som tækkemand på EUC Syd. Uddannelsen fortsætter på Den jyske håndværkerskole i Hadsten  
Afslutning af uddannelsen som gulvlægger på EUC Syd. Uddannelsen fortsætter på Viborg tekniske Skole eller København

Oplæring i virksomheden - se opgaveliste

## Hovedforløb 4.

På skolen	Varighed
Teknologi - Tagkonstruktion, principper - Tagkonstruktion, udførelse - Udvendigt tagarbejde, principper - Udvendigt tagarbejde, udførelse - Ydervægskonstruktioner, principper - Ydervægskonstruktioner, udførelse - Konstruktionstegning	6 uger
<b>Valgfri specialefag</b> 1 uge	

Oplæring i virksomheden - se opgaveliste

## Hovedforløb 5.

På skolen	Varighed
Konstruktionstegning - Sammensatte tømmerkonstruktioner - Gulvkonstruktion og trægulve	6 uger
<b>Valgfri specialefag</b> 1 uge	
<b>Afsluttende prøve Træfagenes Byggeuddannelse</b> <b>Praktisk prøve</b>	

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

- Tagkonstruktioner - 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

# EUC Syd - din samarbejdspartner

-Vi står klar med råd og vejledning ...

Vores uddannelseskonsulenter sidder klar til at hjælpe den enkelte virksomhed med alt fra godkendelse som oplæringssted og lærlingeordninger over uddannelsesplanlægning og afdækning af medarbejdernes kompetenceniveau og -behov til udvikling af skræddersyede uddannelses tilbud til den enkelte virksomhed.

Uddannelseskonsulenterne holder sig ajour på området og kan svare eller finde svar på alle jeres spørgsmål.

Uddannelseskonsulenterne er det naturlige bindeled mellem jeres virksomhed og skolen.

Har I ønsker om et informationsmøde i jeres virksomhed? Eller har I spørgsmål vedr. fx elever, godkendelse af virksomhed, lærekontrakten og hvordan den udfyldes, aktuelle muligheder for tilskud og lønrefusion under skoleophold, efteruddannelseskurser, kompetenceafklaringer - eller noget helt femte?  
Ring eller send en mail.

## Få råd og vejledning

Kontakt vores uddannelseskonsulenter.  
De står klar med råd og vejledning og kan sammen med jer sammensætte et godt oplærings- eller uddannelsesforløb.

## Konsulenterne



Tom Hartvig  
Nielsen  
Tlf. 5131 4767

e-mail:  
thn@eucsyd.dk

Uddannelses-  
konsulent



Finn Brakhage  
Jacobsen  
Tlf. 5131 5574

e-mail:  
fbj@eucsyd.dk

Uddannelses-  
konsulent



Kurt  
Jørgensen  
Tlf. 5131 4830

e-mail:  
kj@eucsyd.dk

Uddannelses-  
konsulent



Hans-Christian  
Carstensen  
Tlf. 5131 4893

e-mail:  
hcc@eucsyd.dk

Uddannelses-  
konsulent



**EUC · SYD**

Hilmar Finsens Gade 18  
6400 Sønderborg  
Tlf. 7412 4242  
www.eucsyd.dk