

FÅ OVERBLIK:

Det lærer din **EUX**-lærling på skolen

Få indblik i det faglige indhold på tømreruddannelsen. Oversigten viser, hvad du kan forvente din EUX-lærling lærer på de forskellige skoleforløb. Der kan forekomme ændringer i rækkefølgen af indholdet i forløbene.



20 UGER

20 UGER

**ANSÆT
EN EUX-
LÆRLING
OG VÆR
MED TIL
AT SIKRE
FAGET**

Sæt jeres præg
på fremtidens
faglærte tømrer

UDDANNELSENS OPDELING OG INDHOLD



GRUNDFORLØB 1

PÅ GRUNDFORLØB 1 BLIVER ELEVEN INTRODUCERET TIL DE FORSKELLIGE UDDANNELSER INDEN FOR FAGRETNINGEN BYGGERI, ENERGI OG KONSTRUKTION.

ERHVERVSFAG:

- Arbejdspladskultur
- Arbejdspladsplanlægning og samarbejde
- Faglig kommunikation og dokumentation
- Innovation

GRUNDFAG:

- Dansk – Engelsk – Samfunds-fag C



GRUNDFORLØB 2

ELEVEN LÆRER OM:

- Førstehjælp og brand + rulle-/bukkestillads
- Varmt arbejde
- Kendskab til gulvlægning og spartling

TEMA - UDFØRSEL AF HUS

- Grundlæggende viden om værktøjslære og tegning
- Planlægning
- Sikkerhed omkring maskiner og APV
- Anvendelse af maskiner og værktøj
- Kendskab til byggeplads og affaldshåndtering
- Arbejdstegninger i tegneprogram og i hånden
- Skitsering af detaljer knudepunkter
- Dokumentation
- Konstruktive regler
- Materiale-lære
- Nivellering og afsætning
- Bygningsfysik, brand, lyd og varme, Br 18
- Gulvlægning

GRUNDFAG:

- Matematik – Fysik – Teknologi C

19 UGER



1. HOVEDFORLØB

TEMA: TAGKONSTRUKTION MED VALME OG KELKONSTRUKTIONER

- Valmkonstruktion
- Duko (Dansk Undertagsklassifikationsordning)
- Fagtegning af spær, grat og keler
- Bygningsfysik, brand, lyd og varme, Br 18

PROJEKT: TAGKONSTRUKTION MED VALM

- Planlægning
- Skitsering
- Detailtegning (computer- og håndtegning)
- Kalkulation
- Arbejdsmiljø
- Traditionel gratkonstruktion

PRAKTIK: Opsnøring og udførelse af valm og halvvalm konstruktion i tømmer. Udførelse af valmkonstruktion i spærtræ.

Tagfod, undertag, lægter, afstandslister og tagrender.

PRAKTIK: Opsnøring og udførelse af traditionel kelkonstruktion med tagfod og skotrende.

GRUNDFAG:

Dansk A – Fysik, matematik og engelsk B – Kemi C – EO 1



2. HOVEDFORLØB

TEMA: KELKONSTRUKTIONER, KVISTE, SKOTRENDER

- Bygningsfysik, brand, lyd og varme, Br 18
- Fagtegning af kel
- Kel konstruktion
- Kel repetition
- Plankekeler/kvist

PROJEKT: VINDUER OG LET YDERVÆG

- Planlægning
- Skitsering
- Fagtegning
- Detailtegning
- Kalkulation
- Råd og svamp

PRAKTIK: OVENLYSVINDUER

Isætning af velux ovenlysvindue i tagkonstruktion, med inddækning og lysninger. Let ydervæg med isætning af vindue, gips og dampspærre.

PRAKTIK - KVIST:

Udførelse af kvist med udvendige beklædninger, skotrender og tagfod.

GRUNDFAG:

- Dansk A – Fysik – Byggeteknologi – Matematik – Engelsk B – EO 2

19 UGER



3. HOVEDFORLØB

TEMA: KVISTE, VÅDRUM, TRAPPER OG GULVE

- Repetition af plankekel-teori
- Kvistcase teori og fremlæggelse
- Gulv og bjælkelag
- Trapper teori
- Vådrum teori

KVIST-PROJEKT

- Planlægning
- Skitsering
- Detailtegninger
- Kalkulation
- Bygningsfysik, brand, lyd og varme, Br 18
- Duko (Dansk Undertagsklassifikationsordning)

PROJEKT:

- trapper, vådrum, bjælkelag og gulve – teori og praktisk
- Bygningsfysik, brand, lyd og varme, Br 18
- Fagtegning af bjælkelag
- Fagtegning af strøgulve
- Trapper, love og regler, udregning og tegning af grund og stigning
- Vådrum, SBI-anvisninger

PRAKTIK: Udførelse af vådrumsopgave indeholdende: gips på stål, vådrumsgips, buet gips, bjælkelag, udførelse af fald mod gulvafløb, trappe

PRAKTIK: Udførelse af opgave i komplicerede tagkonstruktioner, kel, grat og plankekel

GRUNDFAG:

- Dansk A – Teknikfag B – Valgfag/niveauløft – Skriftlige opgaver – EO 3 og EOP



4. HOVEDFORLØB

TEMA: SVENDEPRØVE

- Repetition af bygningsfysik, brand, lyd, fugt og varme, Br 18
- Repetition af tagkonstruktioner

SVENDEPRØVE LIGGER I SKOLEPERIODEN.

- Repetition og forberedelse til svendeprøve
- Svendeprøve teori og praktik
- Bedømmelse praktik
- Bedømmelse teori, elevens fremlæggelse

19 UGER

5 UGER

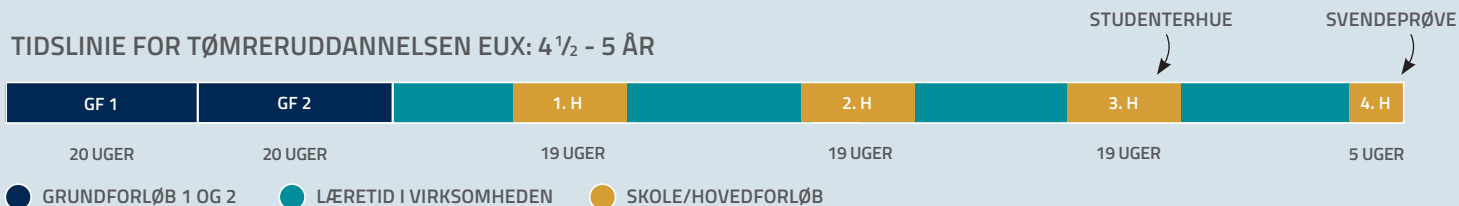
“ Med EUX-lærlinge får vi dygtige kollegaer og hvis de læser videre, så ved vi, at de har erfaring fra virkeligheden og er klædt godt på, hvis de eksempelvis skal sidde ved tegnebrættet. ”

Palle, Slukefter
Tømrer & Snedkerfirma

Oversigten er udarbejdet i samarbejde med det lokale uddannelsesudvalg for træfagene byggeuddannelse og Syddansk Erhvervsskole

OPBYGNING

Uddannelsen til tømrer veksler mellem skoleophold og læretid, hvor størstedelen af uddannelsen foregår ude hos jer i virksomheden. Nedenstående er et eksempel på et uddannelsesforløb.



SCAN KODEN



Scan og hent seneste udgave af uddannelsesoversigten.



Se SDE's personale her



Sept 2024

KONTAKT

– vi er klar til at **hjælpe dig**, hvis du har **spørgsmål til uddannelserne**



SYDDANSK
ERHVERVSSKOLE



NICOLAJ DUUS BAADSGAARD
AFDELINGSLEDER

Træafdelingen, SDE Odense C
Mail: nbp@sde.dk
Mobil: 30 58 88 40



LOUISE ØKSENHØJ SØRENSEN
VIRKSOMHEDSKONSULENT

Træafdelingen, SDE Odense C
Mail: loes@sde.dk
Mobil: 21 81 63 52



DORTHE KRÜGER ALSING
UDDANNELSESEKRETÆR

Træafdelingen, SDE Odense C
Mail: dka@sde.dk
Mobil: 63 12 67 09



MOGENS ANDERSEN
STUDIEVEJLEDER

Træafdelingen, SDE Odense C
Mail: moa@sde.dk
Mobil: 40 55 66 37