



Vvs og blikkenslager

– Uddannelsens opbygning
Til virksomheder

Investér i fremtiden – Tag en lærling



EUC·SYD

Uddannelsen

Som VVS og blikkenslager uddannes eleven til at indtage byens tage. Eleven klipper og former tagplader hjemme på værkstedet og kravler selv op for at beklæde taget med pladerne. Det er også dem, der monterer tagrender og nedløbsrør.

Uddannelsen veksler mellem skole og oplæring. På skolen modtager eleven undervisning, der lærer om håndværket samt brug af værktøj og maskiner. Eleven lærer fx om at skære gevind, lodde og svejse samt undervisning i montage af tagrender og nedløbsrør. Eleven vil have fag som arbejdsmiljø, materialeforståelse, tegning og konstruktion.

VVS og blikkenslager 4 år

GF1	GF2		H1		H2		H3		H4
-----	-----	--	----	--	----	--	----	--	----

Hovedforløb og inspiration til opgaver

Grundforløb

Grundforløb 1. Innovation, strøm & energirigtigt byggeri (GF1)	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
Grundforløb 2, VVS og blikkenslager (GF2)	Varighed
Matematik - Arbejdsmiljø ved svejsning og termisk skæring - Brandbekæmpelse - Førstehjælp - Rukke og bukkestills	20 uger

I virksomheden

- Udføre almindeligt installationsarbejde under vejledning
- Opsætte rendejern og foretage skiferdækning under vejledning
- Fremstille tagrender og nedløb under vejledning
- Redegøre for anlægsopbygning og virkemåde af ventilationsanlæg
- Anvende korrekt personlige værnemidler
- Udføre under vejledning autogensvejsning samt flammeskæring

Hovedforløb 1.

På skolen	Varighed
Grundfag Dansk rapportskrivning - Matematik	10 uger
Område og speciale fag Installation og montage - Svejsning og lodning - Dokumentation og kvalitetssikring - Plade- og tagarbejde - Materialer - Teknisk databehandling - Styring og regluring - miljø	
Valgfag 1 uge	

I virksomheden

- Udføre almindeligt installationsarbejde
- Fremstille og montere alm. blikkenslagerarbejde på bygninger
- Udføre inddækning af skorsten i fleksible materialer
- Redegøre for fjernvarmeanlægs opbygning og virkemåde
- Udfører målinger på el-tekniske komponenter



Hovedforløb 2.

På skolen	Varighed
Grundfag Fremmedsprog installationsvejledning - Naturfag	10 uger
Område og speciale fag Installation og montage - Dokumentation og kvalitetssikring - Plade og tagarbejde	
Valgfag - Svejsning og lodning - Materialer - Sikkerhed og arbejdsmiljø - miljø - 1 uge	

I virksomheden

- Udføre almindeligt installationsarbejde
- Fremstille og montere almindeligt blikkenslagerarbejde på bygninger
- Udføre inddækning af skorsten i fleksible materialer
- Redegøre for VVS-installationers opbygning og virkemåde
- Udfører målinger på el-tekniske komponenter

Hovedforløb 3.

På skolen	Varighed
Grundfag Samfundsfag	10 uger
Område og speciale fag Installation og montage - Dokumentation og kvalitetssikring - Plade og tagarbejde - Styling og regulering	
Valgfag - Plade og tagarbejde - Teknisk databehandling	
Valgfri speciale fag 1,8 uger	
Svendeprøve rørinstallation	

I virksomheden

- Dokumentation af eget arbejde
- Udføre specialfals på tage og facader
- Foretage inddækning af kviste og ovenlysvinduer detaljer
- Tildanne og montere præfabrikerede tagrender og nedløb
- Foretage beregninger, dimensionering, dokumentation, plan og snittegning samt foretage informationsøgning

Hovedforløb 4.

På skolen	Varighed
Område og speciale fag - Dokumentation og kvalitetssikring - Plade og tagarbejde - Sikkerhed og arbejdsmiljø - Teknisk databehandling	10 uger
Valgfag - Plade og tagarbejde	
Valgfri speciale fag 4 uger	
Svendeprøve plade og tagarbejde	

I virksomheden

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



Kurt Jørgensen
Tlf. +45 5131 4830

e-mail:
kj@eucsyd.dk

Uddannelses-
konsulent



Hans-Christian
Carstensen
Tlf. 5131 4893

e-mail:
hcc@eucsyd.dk

Uddannelses-
konsulent



Finn Brakhage
Jacobsen
Tlf. 5131 5574

e-mail:
fbj@eucsyd.dk

Uddannelses-
konsulent



Tom Hartvig
Nielsen
Tlf. 5131 4767

e-mail:
thn@eucsyd.dk

Uddannelses-
konsulent



EUC · SYD

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