

# VVS-ENERGIUDDANNELSEN

## Blikkenslager og VVS

### Grundforløb

#### H1

- Grundlæggende installationsteknik
- Grundlæggende plade- og tagteknik
- Svejsning og lodning
- Klima og miljø
- Styring og regulering
- Formstykker i tyndplade

Praktikvejledning



#### H2

- Naturfag
- Teknologiforståelse
- Klima og miljø
- Teknisk projektstyring
- Vand og afløb
- Varme og energi
- Formstykker i tyndplade
- Plade- og tagteknik
- Svejsning og lodning

Praktikvejledning



#### H3

- Kundeservice
- Teknisk projektstyring
- Teknologiforståelse
- Varme og energi
- Plade- og tagteknik
- Formstykker i tyndplade
- Prøve i installationsteknik

Praktikvejledning



#### H4

- Teknisk projektstyring
- Plade- og tagteknik
- Restaurering/renovering af fredede bygninger
- Valgfri specialefag

Praktikvejledning



Praktikerklæring

Svendeprøve

#### Praktikmål mellem GF2 og H1

- Installere vandinstallationer under vejledning
- Installere afløbsinstallationer under vejledning
- Installere varmeinstallationer under vejledning
- Lodning på zink under vejledning
- Oplægning af skifer under vejledning
- Fremstille og opsætte af rendejern, tagrender og nedløb under vejledning
- Udføre, udfolde og forarbejde tyndplade under vejledning
- Planlægge og tilrettelægge eget arbejde sikkerhedsmæssigt forsvarligt under vejledning

#### Praktikmål mellem H1 og H2

- Installere vandinstallationer
- Installere afløbsinstallationer
- Installere varmeinstallationer
- Indregulering og service af mindre varmeinstallationer under vejledning
- Lodning på zink
- Lodning/TIG-svejsning på kobber under vejledning
- Oplægning af skifer
- Fremstille og opsætte rendejern, tagrender og nedløb
- Udføre, udfolde og forarbejde tyndplade
- Fremstille og opsætte af inddækninger i tyndplade under vejledning
- Inddækning af tag og facade under vejledning
- Planlægge og tilrettelægge eget arbejde sikkerhedsmæssigt forsvarligt
- Dokumentation og kvalitetssikring af eget arbejde under vejledning

#### Praktikmål mellem H2 og H3

- Service på vand- og afløbsinstallationer i mindre ejendomme
- Indregulering og service af mindre varmeinstallationer
- Lodning/TIG-svejsning af kobber
- Fremstille og opsætte inddækninger i tyndplade
- Inddækning af tag og facade
- Inddækning af karnapper, kvisttage, ovenlysvinduer, ventilation og skorstene under vejledning
- Falsearbejde på tag og facade under vejledning
- Restaurering af tag og facade på bygninger under vejledning
- Dokumentation og kvalitetssikring af eget arbejde
- Vejlede kunder om drift og optimering af energimæssige forhold på eksisterende anlæg

#### Praktikmål mellem H3 og H4

- Inddækning af karnapper, kvisttage, ovenlysvinduer, ventilation og skorstene
- Falsearbejde på tag og facade
- Restaurering af tag og facade på bygninger
- Vejlede kunder i vedligehold og miljømæssige forhold i forbindelse med tag og facade
- Anvende it og opsøge ny faglig viden i forbindelse med eget arbejde

Lærlingens navn: \_\_\_\_\_

Sæt kryds  
efterhånden som  
du lærer, det du  
skal mellem  
skoleperioderne.



**BLIK&RØR**  
ARBEJDERFORBUNDET

**TEKNIQ**  
ARBEJDSGIVERNE