

Blikkenslager og vvs

Et speciale på vvs-energiuddannelsen; perfekt for virksomheder med behov for en dygtig blikkenslager.

En blikkenslager- og vvs-uddannet udfører arbejde i fx kobber, zink, skifer eller aluminium på tårne, tage og facader. Den blikkenslager- og vvs-uddannede arbejder desuden med restaureringer af tag- og facade på slotte og herregårde eller på historiske bygningsværker. Derudover arbejdes der med helt nye materialer og teknologier som f.eks. energiproducerende tag- og facadeelementer. En blikkenslager- og vvs-uddannet har også en grundlæggende viden om vand- og varmeinstallationer, så der kan udføres mindre vvs-opgaver.

En færdiguddannet blikkenslager og vvs-uddannet kan:

- Opsætte tagrender, nedløb og inddækninger ved væg og taggennembrud.
- Opmåle, planlægge, inddele tage og facader, samt beregne materialeforbruget.
- Opmåle, tegne og fremstille tyndpladeemner, herunder programmering og brug af CNC-maskiner.
- Udføre montage- og inddækninger i tyndplader og natur-skifer.
- Udføre tag- og facadeinddækning ud fra konstruktionen, korrosionsforhold, skillelag, opdeling af tage og facader, ekspansion og ventilation.
- Udføre false-arbejde på tag og facade.
- Installere og reparere vvs- og energiinstallationer.
- vejlede kunder om drift, og vedligeholde og energi-optimere på eksisterende vvs- og energianlæg.
- Planlægge, dimensionere, installere, reparere og servicere vand- og afløbsinstallationer.
- Udføre svejse- og loddeopgaver.
- Tage højde for klima, miljø og bæredygtighed.
- Udføre god kundeservice.
- Anvende teknisk projektstyring.

Valgfrie specialefag

En blikkenslager- og vvs-uddannet opnår en meget bred kompetenceprofil. Derudover kan lærlingen specialisere sig i valgfrie specialefag af 3,5 ugers varighed. Det er ikke et krav, at virksomheden har arbejdsopgaver inden for de enkelte forretningsområder.

De valgfrie specialefag, er:

- Vvs-Installationsteknik, blikkenslager.
- Gasinstallationer under 135 kW (A-certifikat).
- Kølecertifikat kategori II og varmepumper.
- Varmeinstallationer og fjernvarmecertifikat.
- Inddækning af tårne, kupler og spir.
- Blikkenslagerkunst og udsmykning.
- Nye materialer, design og innovation.

Varighed og opbygning

Den samlede uddannelsestid er 4 år.

GF2 tager 20 uger og de 4 hovedforløb varer i alt 40 uger.

Resten af tiden er lærlingen i praktik i virksomheden.

Virksomhedsgodkendelse

En virksomhed skal være godkendt som uddannelsessted for at kunne indgå en uddannelsesaftale med en lærling. For at blive godkendt skal virksomheden have opgaver, der matcher uddannelsens speciale. Derudover er det et krav, at virksomheden har gyldig vvs-autorisation. Virksomheden kan ligeledes godkendes uden autorisation, men det vil betyde, at lærlingen skal udstationeres i ca. 20 uger i en anden godkendt virksomhed eller på en erhvervsskole for at få oplæring i vvs-delen.

Læs mere om virksomhedsgodkendelse på

evu.dk/selvbetjening

Læs mere om vvs-energiuddannelsen på

vvs-energiuddannelsen.dk