



## VVS -montør

### Arbejdsområde

Der er sket en stor teknisk udvikling indenfor VVS-branchen. Derfor er uddannelsen meget alsidig. VVS-montørens arbejdsområde omfatter bl.a. vand-, varme- og sanitetsinstallationer såsom vandledninger, fjernvarmearbejde samt kloakeringer. Her er nogle eksempler på, hvad VVS-montøren også kan lave:

- Installation af klima- og ventilationsanlæg,
- Pladearbejde til tagarbejde og ventilationsanlæg,
- Smedearbejde,
- Reparation og vedligeholdelse af eksisterende VVS-anlæg.

### Adgangskrav

Ansøgeren skal have indgået en praktikaftale for at kunne påbegynde uddannelsen.

Optagelse på uddannelsen kræver, at folkeskolens 11. klasse, almen linie er afsluttet med mindst 6 i karakter, som gennemsnit af årskaracteren i fagene grønlandsk, dansk, engelsk, regning/matematik samt fysik/kemi.

Krav ved optagelse på brancheskolen efter første uddannelsesår (Sanaartornermik Ilinniarfik). Bestået grundfag prøve i Matematik (niveau F), samt Virksomhedslære og innovation (niveau F).

Niveau F er et niveau mellem folkeskolens afgangsprøve og 10. klasse-prøve.

Der ud over, skal det faglige niveau bestås.

Anbefalede forudsætninger i øvrigt

VVS-arbejde kræver omhu og grundighed samt evner for talbehandling og skriftlig fremstilling. Herudover må man have gode kræfter og en god fysik.



## Uddannelsens opbygning og indhold

### Hvilke fag

På den lokale erhvervsskole undervises der i almene fag (f.eks. regning/privatøkonomi, kommunikation og førstehjælp), samlæsningsfag (f.eks. matematik, geometri, tegningslære, sikkerhed og arbejdsmiljø) og brancherettede fag (faglige emneopgaver).

På brancheskolen undervises i grundfag (faglig matematik, materialeforståelse, faglig tegning/teknisk dokumentation, branchekendskab og teknologisk udvikling samt teknisk engelsk) og områdefag (indendørs installationsarbejde, eksternt hoved- og stikledningsarbejde, pladebearbejdning, svejsning og hårdlodning, teknisk isolering, forbrændingslære, ventilationsarbejde, tagarbejde, ellære, varmeteori samt styring, regulering og fejlfinding.)

Prøver: Afsluttende prøver efter hvert skoleophold (skal bestås for adgang til næste skoleophold)

Uddannelsen afsluttes med en svendeprøve, som afvikles i forbindelse med sidste skoleophold.

Praktikforløb, skoleperioder, timetal osv.

1. uddannelsesår er der, efter 2 ugers introduktion, i alt 18 ugers ophold på regional erhvervsskole.

Uddannelsen veksler mellem praktik og skoleophold på den regionale erhvervsskole og Bygge- og Anlægsskolen. 2.-4. år veksles mellem praktik og i alt 4 brancheskoleophold på hhv. 10, 12, 9 og 9 uger. Svendeprøven afvikles i de to sidste uger af det 4. skoleophold.

Videre- og efteruddannelsesmuligheder

Byggetekniker, VVS-tekniker, Bygningskonstruktør,

Praktiske oplysninger

Uddannelseslængde: 4 år.