

VVS- OCH FASTIGHETSPROGRAMMET



Utbildningen

Under utbildningen på Välkommaskolan utbildar du dig till VVS-montör. Du får lära dig att arbeta med att montera rör och system som gör att vi får bra inomhusmiljö och kan duscha och tvätta. Det är inte bara i bostäder en VVS-montör arbetar utan även i sjukhus, affärshus, kontor och andra byggnader.

Vi startar upp en ny inriktning **Kyl och värmepumpsteknik** som blir valbar 2020 och delar av utbildningen kommer att bli tillgänglig som individuellt val för VVS inriktningen. Kyl branschen har ett stort behov av utbildade montörer

Kyl och värmepumps installatören arbetar med att installera anläggningar för t.ex isbanor, kyl å frysdiskar, olika kyl och värmepumpsanläggningar både på land och hav. Det kan vara kyla till serverhallar eller luftkonditioneringar på kryssare, tåg och andra fordon. Marknaden för värmepumpar och värmeåtervinning växer och måste öka ytterligare för att nå klimatmålen.

Oavsett var arbetsuppgifterna utförs måste en VVS/Kylmontör arbeta både med hjärna och händer. VVS yrket är ett traditionellt hantverk som förnyats med ny teknik, t ex används ofta datorer i värme- och kylanläggningar. Förutom att kunna behärska den nya tekniken får du lära dig att läsa ritningar och att tänka kreativt för att hitta de bästa lösningarna. En stor del av utbildningen är förlagd till en arbetsplats utanför skolan, sk APL.

Elever på VF-programmet har möjlighet att söka LKAB profil där elever har förtur till sommarjobb och APL-platser på LKAB. Viss del av utbildningen sker i samarbete med LKAB. Du som är intresserad av högskolestudier har möjlighet att läsa det som krävs för grundläggande behörighet till Högskolan under din gymnasietid på VVS- och fastighetsprogrammet.

Efter utbildningen

Utbildningen leder till en Yrkesexamen som VVS-montör eller kylmontör. Som VVS-montör har du en lärlingsperiod på ca 2år innan du blir certifierad VVS-montör.

Vill du fortsätta att studera så får du med en yrkesexamen den behörighet som krävs till Yrkehögskolan och kan t ex vidareutbilda dig till arbetsledare eller projektledare inom VVS. Har du läst mer matematik kan du söka utbildning till VVS-tekniker eller VVS-ingenjör. För dig som uppfyller kraven för högskoleutbildning finns flera alternativ att välja.

Kontakta oss
VVS-avdelningen 0970-81 84 78
SYV: 0970-81 84 60
Rektor: 0970-81 84 64

Poängplan	Antal poäng
Gymnasiegemensamma	600
Engelska 5	100
Historia 1a1	50
Idrott och Hälsa	100
Matematik 1a	100
Naturkunskap 1a1	50
Religionskunskap 1	50
Samhällskunskap 1a1	50
Svenska 1 <i>alternativt</i>	
Svenska som andraspråk 1	100
Programgemensamma	400
Praktisk ellära	100
Systemuppbyggnad	100
Värmelära	100
Verktyg & materialhantering	100
Inriktning VVS	400
Entreprenadteknik	100
Sanitetsteknik 1	100
Värmeteknik 1	100
VVS svets & lödning rör	100
Inriktning Kyla	400
Elkraftteknik	100
VVS svets & lödning rör	100
Kyl & värmepump grund	100
Kyl & värmepump miljö å säkerhet	100
Programfördjupning/ Yrkesutgång: VVS-montör	800
Elkraftteknik	100
Injusteringsteknik	100
Sanitetsteknik 2	100
VVS-teknik	200
VVS gassvetsning rör	100
VVS TIG-svetsning rör	100
Värmeteknik 2	100
Programfördjupning/ Yrkesutgång: Kyl och värme	800
Kyl & värmep teknik- grund	100
Kyl & värme installation	200
Kyl & värmep teknik-service	200
VVS TIG svetsning rör	100
Injusteringsteknik	100
Gymnasiearbete	100
Individuellt val	200
Summa	2500