

VVS- och fastighetsprogrammet

VVS - VVS-montör

Utbildnings innehåll

På Uppsala yrkesgymnasium Jälla är du i skolans moderna utbildningslokaler och lär dig grundläggande kunskaper du behöver för att jobba i VVS-branschen. Du får lära dig montera rör och installera, felsöka och reparera olika värme- och sanitetssystem även ritningsläsning och att hitta kreativa lösningar. I inriktningen ingår också utbildning i svetsning. Du får kunskaper i arbetsmiljöfrågor för att undvika arbetsskador och för att bygga upp en god hälsa.

Efter avslutad utbildning gör du ca. 2 år som företagslärling och godkänt branschprov för att er-hålla branschcertifikat från VVS-branschens yrkesnämnd.

Arbetsplatsförlagt lärande (APL)

Vi erbjuder minst 15 veckor APL på ett företag. Att vara på ett företag ger dig kunskaper i yrket, du får arbetslivserfarenhet och företagskontakter.

Viktigt att tänka på

Oavsett var arbetsuppgifterna utförs måste en VVS-montör arbeta både med hjärna och händer. Yrket är ett traditionellt hantverk som förnyas med ny teknik, t.ex. används ofta datorer i värme och kylanläggningar. Förutom att behärska den nya tekniken måste en VVS-montör kunna läsa ritningar och tänka kreativt för att hitta de bästa lösningarna.

Antagning

Ansökan till inriktning VVS på Uppsala yrkesgymnasium Jälla gör du redan i åk 9.

Högskolebehörighet

Alla ges möjlighet att läsa grundläggande behörighet till högskola och universitet inom programmet genom att läsa kurserna svenska 2, svenska 3 och engelska 6. Det är möjligt att välja bort en eller flera kurser som ingår i den grundläggande behörigheten. Det är också möjligt att välja att läsa den grundläggande behörigheten inom ramen för programfördjupning och individuellt. Vi erbjuder matematik 2a som individuellt val. Kursen krävs för behörighet till vissa högskoleutbildningar.

VVS-montör

| Gymnasiegemensamma ämnen | 600 poäng | Inriktning | 300 poäng |
|-------------------------------------|------------------|---------------------------|------------------|
| Engelska 5 | 100 | Entreprenadteknik | 100 |
| Historia 1a1 | 50 | Sanitetsteknik 1 | 100 |
| Idrott och hälsa 1 | 100 | Värmeteknik 1 | 100 |
| Matematik 1a | 100 | | |
| Naturkunskap 1a1 | 50 | | |
| Religionskunskap 1 | 50 | Programfördjupning | 900 poäng |
| Samhällskunskap 1a1 | 50 | VVS svets och lösning rör | 100 |
| Svenska 1/ Svenska som andraspråk 1 | 100 | VVS TIG-svetsning rör | 100 |
| | | Injusteringsteknik | 100 |
| | | VVS gassvetsning rör | 100 |
| | | Sanitetsteknik 2 | 100 |
| Gymnasiegemensamma ämnen | 300 poäng | VVS-teknik | 200 |
| behörighetskurser* | | Värmeteknik 2 | 100 |
| Engelska 6 | 100 | Elevens val | 100 |
| Svenska 2/ Svenska som andraspråk 2 | 100 | | |
| Svenska 3/ Svenska som andraspråk 3 | 100 | | |
| | | Övriga kurser | 300 poäng |
| Programgemensamma ämnen | 400 poäng | Individuellt val | 200 |
| Elkraftsteknik | 100 | Gymnasiearbete | 100 |
| Systemuppbyggnad | 100 | | |
| Verktogs- och materialhantering | 100 | | |
| Värmelära | 100 | | |
| | | Summa poäng | 2500-2800 |

*Det är möjligt att välja bort en eller flera kurser eller läsa kurserna inom programfördjupning och individuellt val.

Med reservation för förändringar.