

VVS- OCH FASTIGHETSPROGRAMMET - VF

Gymnasiegemensamma ämnen, 600 p	Programfördjupningar, 700–900 p			
<p>Engelska Engelska 5 100</p> <p>Historia Historia 1a1 50</p> <p>Idrott och hälsa Idrott och hälsa 1 100</p> <p>Matematik Matematik 1a 100</p> <p>Naturkunskap Naturkunskap 1a1 50</p> <p>Religionskunskap Religionskunskap 1 50</p> <p>Samhällskunskap Samhällskunskap 1a1 50</p> <p>Svenska eller Svenska som andraspråk Svenska 1 100 eller Svenska som andraspråk 1 100</p>	<p>Cad Cad 1 50 Cad 2 50</p> <p>Ellära Praktisk ellära 100</p> <p>Elmätteknik Elmätteknik 1 100</p> <p>Energiteknik Energiteknik 1 100 Energiteknik 2 100</p> <p>Engelska Engelska 6 100</p> <p>Entreprenörskap Entreprenörskap 100</p> <p>Fastighetsautomation Fastighetsautomation 1 100 Fastighetsautomation 2 100</p> <p>Fastighetsförvaltning Fastighetsförvaltning 100 Fastighetskommunikation 100 Informationsteknik i fastighetsförvaltning 100</p> <p>Fastighetservice Fastighetservice – byggnader 100 Fastighetservice – elarbeten 100 Fastighetservice – VVS 100 Fastighetservice – ytor 100</p> <p>Företagsekonomi Entreprenörskap och företagande 100 Företagsekonomi 1 100 Företagsekonomi 2 100</p> <p>Industrirör svets VVS VVS svets industrirör 200 VVS TIG-svetsning rör 100</p>	<p>Industrirörteknik Industrirörteknik 1 100 Industrirörteknik 2 100 Industrirörteknik 3 200</p> <p>Kyl- och värmepumpsteknik Kyl- och värmepumpsteknik – energieffektivisering 100 Kyl- och värmepumpsteknik – grund 100 Kyl- och värmepumpsteknik – installation 200 Kyl- och värmepumpsteknik – miljö och säkerhet 100 Kyl- och värmepumpsteknik – service 200</p> <p>Matematik Matematik 2a 100</p> <p>Mekatronik Mekatronik 1 100</p> <p>Mät-, styr- och reglerteknik Distribuerade styrsystem 100 Mät- och reglerteknik 100 Mät- och styrteknik 100 Programmerbara styrsystem 100</p> <p>Programmering Programmering 1 100</p> <p>Skötsel av utemiljöer Skötsel av utemiljöer 100</p> <p>Sprinklerteknik Sprinklerteknik 1 100 Sprinklerteknik 2 100</p> <p>Systemkunskap Injusteringsteknik 100</p>	<p>Teknisk isolering Brand- och ljudisolering 200 Industriisolering 200 Kondensisolering 100 VVS-isolering 100 Ytbeklädnad – grund 200</p> <p>Tillämpad programmering Tillämpad programmering 100</p> <p>Ventilation – installation Ventilationsisolering 100 Ventilationsmontering 1 100 Ventilationsmontering 2 200 Ventilationservice 100</p> <p>Ventilation – plåtslageri Ventilationsplåtslageri 1 100 Ventilationsplåtslageri 2 200</p> <p>Ventilationsteknik Luftbehandling 100 Luftbehandlingsanläggningar 200 Luftbehandlingssystem 100 Luftströmning 200 Ventilationsteknik – injustering 100</p> <p>VVS-installation Entreprenadteknik 100 Sanitetsteknik 1 100 Sanitetsteknik 2 100 VVS-teknik 200 VVS svets och lödning rör 100 VVS gassvetsning rör 100 Värmeteknik 1 100 Värmeteknik 2 100</p> <p>Växtkunskap Växtkunskap – fastighetsskötsel 100</p> <p>Yttre miljö Yttre miljö – anläggningar 100 Yttre miljö – maskiner och verktyg 100</p>	
Programgemensamma ämnen, 400 p				
<p>Elektroteknik Elkraftteknik 100</p> <p>Systemkunskap Systemupbyggnad 100 Värmeålära 100</p> <p>Verktygs- och materialhantering Verktygs- och materialhantering 100</p>				
Inriktningar, 300-500 p				
Fastighet, 300 p				
<p>Ellära Praktisk ellära 100</p> <p>Fastighetsförvaltning Fastighetsförvaltning 100</p> <p>Fastighetservice Fastighetservice – byggnader 100</p>				
Kyl- och värmepumpsteknik, 300 p				
<p>Ellära Praktisk ellära 100</p> <p>Kyl- och värmepumpsteknik Kyl- och värmepumpsteknik – grund 100 Kyl- och värmepumpsteknik – miljö och säkerhet 100</p> <p>Ventilation, 500 p Ventilation – installation Ventilationsisolering 100 Ventilationsmontering 1 100 Ventilationsmontering 2 200 Ventilationservice 100</p> <p>VVS, 300 p VVS-installation Entreprenadteknik 100 Sanitetsteknik 1 100 Värmeteknik 1 100</p>				
Individuellt val, 200 p				
Gymnasiearbete, 100 p				
Exempel på yrkesutgångar				
Inriktning: Fastighet				
Fastighetstekniker				
Entreprenörskap 100				
Entreprenörskap 100				
Fastighetsautomation 100				
Fastighetsautomation 1 100				
Fastighetservice 100				
Fastighetservice – VVS 100				
Mät-, styr- och reglersystem 100				
Distribuerade styrsystem 100				
Mät- och reglerteknik 100				
Mät- och styrteknik 100				
Programmerbara styrsystem 100				
Ventilationsteknik 100				
Luftbehandling 100				
Inriktning: Kyl – och värmepumpsteknik				
Kylmontör- och värmepumpsmontör				
Kyl- och värmepumpsteknik – energieffektivisering 100				
Kyl- och värmepumpsteknik – installation 200				
Kyl- och värmepumpsteknik – service 200				
Mät-, styr- och reglerteknik 100				
Mät- och reglerteknik 100				
Inriktning: Ventilation				
Ventilationsmontör				
Ventilation – installation 100				
Ventilationsisolering 100				
Ventilationsmontering 1 100				
Ventilationsmontering 2 200				
Ventilationservice 100				
Inriktning: VVS				
Industrirörmontör				
Industrirörteknik 100				
Industrirörteknik 2 100				
Industrirörteknik 3 200				
Industrirör svets VVS 100				
VVS TIG-svetsning rör 100				
VVS svets industrirör 200				
Isoleringsmontör				
Teknisk isolering 200				
Brand- och ljudisolering 200				
Kondensisolering 100				
WS-isolering 100				
Ytbeklädnad – grund 200				
VVS-montör				
Systemkunskap 100				
Injusteringsteknik 100				
WS-installation 100				
Sanitetsteknik 2 100				
WS gassvetsning rör 100				
VVS-teknik 200				
Värmeteknik 2 100				