

VVS- OCH FASTIGHETSPROGRAMMET **VF**

Gymnasiegemensamma ämnen, 600 p		Programfördjupningar, 800-900 p	
Engelska Engelska 5 100		Cad Cad 1 50 Cad 2 50	Industrirör svets VVS VVS svets industrirör 200 VVS TIG-svetsning rör 100
Historia Historia 1a1 50		Elektroteknik Elkraftteknik 100	Industrirörteknik Industrirörteknik 1 100 Industrirörteknik 2 100 Industrirörteknik 3 200
Idrott och hälsa Idrott och hälsa 1 100		Elmätteknik Elmätteknik 1 100	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
Matematik Matematik 1a 100		Energiteknik Energiteknik 1 100 Energiteknik 2 100	Matematik Matematik 2a 100
Naturkunskap Naturkunskap 1a1 50		Engelska Engelska 6 100	Mekatronik Mekatronik 1 100
Religionskunskap Religionskunskap 1 50		Entreprenörskap Entreprenörskap 100	Mät-, styr- och reglerteknik Mät- och reglerteknik 100 Mät- och styrteknik 100 Programmerbara system 100
Samhällskunskap Samhällskunskap 1a1 50		Fastighetsautomation Fastighetsautomation 1 100 Fastighetsautomation 2 100	Programmering Programmering 1 100
Svenska eller Svenska som andraspråk Svenska 1 100 <i>eller</i> Svenska som andraspråk 1 100		Fastighetsförvaltning Fastighetsförvaltning 100 Fastighetskommunikation 100 Informationsteknik i fastighetsförvaltning 100	Skötsel av utemiljöer Skötsel av utemiljöer 100
Programgemensamma ämnen, 400 p		Fastighetservice Fastighetservice – byggnader 100 Fastighetservice – elarbeten 100 Fastighetservice – VVS 100 Fastighetservice – ytor 100	Systemkunskap Injusteringsteknik 100
Ellära Praktisk ellära 100		Företagsekonomi Entreprenörskap och företagande 100 Företagsekonomi 1 100 Företagsekonomi 2 100	Växtkunskap Växtkunskap – fastighetsskötsel 100
Systemkunskap Systemuppbyggnad 100 Värmelära 100		Inriktningar, 300-400 p	Yttre miljö Yttre miljö – anläggningar 100 Yttre miljö – maskiner och verktyg 100
Verktygs- och materialhantering Verktygs- och materialhantering 100		Fastighet, 300 p	
		Elektroteknik Elkraftteknik 100	
		Fastighetsförvaltning Fastighetsförvaltning 100	
		Fastighetsservice Fastighetsservice – byggnader 100	
		Kyl- och värmepumpsteknik, 300 p	
		Elektroteknik Elkraftteknik 100	
		Kyl- och värmepumpsteknik Kyl- och värmepumpsteknik – grund 100 Kyl- och värmepumpsteknik – miljö och säkerhet 100	
		Ventilationsteknik, 300 p	
		Elektroteknik Elkraftteknik 100	
		Ventilationsteknik Luftbehandling 100 Ventilationsteknik – injustering 100	
		VVS, 400 p	
		VVS-installation Entreprenadteknik 100 Sanitetsteknik 1 100 VVS svets och lödning rör 100 Värmeteknik 1 100	
Individuellt val, 200 p			
Gymnasiearbete, 100 p			
		Exempel på yrkesutgångar	
		Inriktning: Fastighet	
		Fastighetsskötare <i>Fastighetsförvaltning</i> 100 <i>Fastighetskommunikation</i> 100 <i>Informationsteknik i fastighetsförvaltning</i> 100 <i>Fastighetsservice</i> 100 <i>Fastighetservice – VVS</i> 100 <i>Företagsekonomi</i> 100 <i>Företagsekonomi 1</i> 100 <i>Ventilationsteknik</i> 100 <i>Luftbehandling</i> 100 <i>Yttre miljö</i> 100 <i>Yttre miljö – anläggningar</i> 100 <i>Yttre miljö – maskiner och verktyg</i> 100 Fastighetstekniker <i>Fastighetsautomation</i> 100 <i>Fastighetsautomation 1</i> 100 <i>Fastighetsförvaltning</i> 100 <i>Fastighetskommunikation</i> 100 <i>Informationsteknik i fastighetsförvaltning</i> 100 <i>Fastighetsservice</i> 100 <i>Fastighetservice – elarbeten</i> 100 <i>Fastighetservice – VVS</i> 100 <i>Fastighetservice – ytor</i> 100 <i>Företagsekonomi</i> 100 <i>Företagsekonomi 1</i> 100 Fastighetsvärd <i>Fastighetsautomation</i> 100 <i>Fastighetsautomation 1</i> 100 <i>Fastighetsförvaltning</i> 100 <i>Fastighetskommunikation</i> 100 <i>Informationsteknik i fastighetsförvaltning</i> 100	Fastighetsservice Fastighetsservice – elarbeten 100 Fastighetsservice – VVS 100 Fastighetsservice – ytor 100 <i>Företagsekonomi</i> 100 <i>Företagsekonomi 1</i> 100 <i>Kyl- och värmepumpsteknik</i> 100 <i>Kyl- och värmepumpsteknik – energieffektivisering</i> 100 <i>Kyl- och värmepumpsteknik – installation</i> 200 <i>Kyl- och värmepumpsteknik – service</i> 200 <i>Mät-, styr- och reglerteknik</i> 100 Inriktning: Kyl- och värmepumpsteknik Kylmontör <i>Företagsekonomi</i> 100 <i>Företagsekonomi 1</i> 100 <i>Kyl- och värmepumpsteknik</i> 100 <i>Kyl- och värmepumpsteknik – energieffektivisering</i> 100 <i>Kyl- och värmepumpsteknik – installation</i> 200 <i>Kyl- och värmepumpsteknik – service</i> 200 <i>Mät-, styr- och reglerteknik</i> 100 Inriktning: Ventilationsteknik Ventilationstekniker <i>Fastighetsautomation</i> 100 <i>Fastighetsautomation 1</i> 100 <i>Fastighetsautomation 2</i> 100 <i>Företagsekonomi</i> 100 <i>Företagsekonomi 1</i> 100 <i>Ventilationsteknik</i> 200 <i>Luftbehandlingsanläggningar</i> 200 <i>Luftströmning</i> 200
		Inriktning: VVS	
		Industrirörsmontör <i>Industrirörteknik</i> 100 <i>Industrirörteknik 1</i> 100 <i>Industrirörteknik 2</i> 100 <i>Industrirörteknik 3</i> 200 <i>Industrirör svets VVS</i> 100 <i>VVS TIG-svetsning rör</i> 100 <i>WS-installation</i> 100 <i>VVS gassvetsning rör</i> 100 Isoleringsmontör <i>Teknisk isolering</i> 200 <i>Brand- och ljudisolering</i> 100 <i>Kondensisolering</i> 100 <i>VVS-isolering</i> 100 <i>Ytbeklädnad – grund</i> 200 VVS-montör <i>Systemkunskap</i> 100 <i>Injusteringsteknik</i> 100 <i>VVS-installation</i> 100 <i>Sanitetsteknik 2</i> 100 <i>VVS gassvetsning rör</i> 100 <i>VVS-teknik</i> 200 <i>Värmeteknik 2</i> 100	
		TOTALT 2.500 POÄNG	