

VVS- och fastighetsprogrammet

Skolverket

Kurser inom gymnasiegemensamma ämnen		600 p	
Engelska			
Engelska 5	100		
Historia			
Historia 1a1	50		
Idrott och hälsa			
Idrott och hälsa 1	100		
Matematik			
Matematik 1a	100		
Naturkunskap			
Naturkunskap 1a1	50		
Religionskunskap			
Religionskunskap 1	50		
Samhällskunskap			
Samhällskunskap 1a1	50		
Svenska			
Svenska 1	100		
eller			
Svenska som andraspråk			
Svenska som andraspråk 1	100		
Kurser inom programgemensamma ämnen		400 p	
Elektroteknik			
Elkraftteknik	100		
Systemkunskap			
Systemuppbyggnad	100		
Värmelära	100		
Verktys- och materialhantering			
Verktys- och materialhantering	100		
Inriktningar		300 - 500 p	
Fastighet		300	
Ellära			
Praktisk ellära	100		
Fastighetsförvaltning			
Fastighetsförvaltning	100		
Fastighetsservice			
Fastighetsservice – byggnader	100		
Kyl- och värmepumpsteknik		300	
Ellära			
Praktisk ellära	100		
Kyl- och värmepumpsteknik			
Kyl- och värmepumpsteknik – grund	100		
Kyl- och värmepumpsteknik			
Kyl- och värmepumpsteknik – miljö och säkerhet	100		
VVS		300	
VVS – installation			
Entreprenadteknik	100		
Sanitetsteknik 1	100		
Värmeteknik 1	100		
Ventilation		500	
Ventilation – installation			
Ventilationsisolering	100		
Ventilationsmontering 1	100		
Ventilationsmontering 2	200		
Ventilationsservice	100		
Individuellt val		200 p	
Gymnasiearbete		100 p	
Kurser som får erbjudas som programfördjupning inom programmet		700 - 900 p	
Cad			
Cad 1	50		
Cad 2	50		
Ellära			
Praktisk ellära	100		
Elmätteknik			
Elmätteknik 1	100		
Energiteknik			
Energiteknik 1	100		
Energiteknik 2	100		
Engelska			
Engelska 6	100		
Entreprenörskap			
Entreprenörskap	100		
Fastighetsautomation			
Fastighetsautomation 1	100		
Fastighetsautomation 2	100		
Fastighetsförvaltning			
Fastighetsförvaltning	100		
Fastighetskommunikation	100		
Informationsteknik i fastighetsförvaltning	100		
Fastighetsservice			
Fastighetsservice – byggnader	100		
Fastighetsservice – elarbeten	100		
Fastighetsservice – VVS	100		
Fastighetsservice – ytor	100		
Företagsekonomi			
Entreprenörskap och företagande	100		
Företagsekonomi 1	100		
Företagsekonomi 2	100		
Industrirör svets VVS			
VVS MMA-svetsning rör	100		
VVS TIG-svetsning rör	100		
Industrirörteknik			
Industrirörteknik 1	100		
Industrirörteknik 2	100		
Industrirörteknik 3	200		
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 2a	100		
Mekatronik			
Mekatronik 1	100		
Mät-, styr- och reglerteknik			
Distribuerade styrsystem	100		
Mät- och reglerteknik	100		
Mät- och styrteknik	100		
Programmerbara styrsystem	100		
Programmering			
Programmering 1	100		
Sammanfogningsteknik			
Rörsvets 1	100		
Rörsvets 2	100		
Skötsel av utemiljöer			
Skötsel av utemiljöer	100		
Sprinklerteknik			
Sprinklerteknik 1	100		
Sprinklerteknik 2	100		
Systemkunskap			
Injusteringsteknik	100		
Teknisk isolering			
Brand- och ljudisolering	200		
Industriisolering	200		
Kondensisolering	100		
VVS-isolering	100		
Ytbeklädnad – grund	200		
Tillämpad programmering			
Tillämpad programmering	100		
Ventilation – installation			
Ventilationsisolering	100		

Ventilation – installation

Ventilationsmontering 1	100
Ventilationsmontering 2	200
Ventilationsservice	100

Ventilation – plåtslageri

Ventilationsplåtslageri 1	100
Ventilationsplåtslageri 2	200

Ventilationsteknik

Luftbehandling	100
Luftbehandlingsanläggningar	200
Luftbehandlingssystem	100
Luftströmning	200
Ventilationsteknik – injustering	100

VVS – installation

Entreprenadteknik	100
Sanitetsteknik 1	100
Sanitetsteknik 2	100
VVS gassvetsning rör	100
VVS svets och lödning rör	100
VVS-teknik	200
Värmeteknik 1	100
Värmeteknik 2	100

Växtkunskap

Växtkunskap – fastighetsskötsel	100
---------------------------------	-----

Yttre miljö

Yttre miljö – anläggningar	100
Yttre miljö – maskiner och verktyg	100