



Poängplan med start HT-2017

VVS- och fastighetsprogrammet - lärling

Inriktning VVS

Gymnasiegemensamma

ämnen	600	Åk1 ht 17	Åk1 vt18	Åk 2 ht 18	Åk 2 vt 19	Åk 3 ht 19	Åk 3 vt 20
Engelska 5	100	50	50				
Historia 1a1	50					25	25
Idrott och Hälsa 1	100	25	25	25	25		
Matematik 1a	100	35	35	30			
Naturkunskap 1a1	50					25	25
Religionskunskap 1	50					25	25
Samhällskunskap 1a1	50			25	25		
Svenska 1 eller svenska som andraspråk 1	100	50	50				

Programgemensamma

karaktärsämnena	400						
Praktisk ellära	100	50	50				
Systemuppbyggnad	100	50	50				
Värmelära	100	50	50				
Verktögs och materialhantering	100	50	50				

Inriktning/

Programfördjupning	1200						
Entreprenadteknik	100	25	25	25	25		
Sanitetsteknik 1	100		30	70			
VVS svets och lödning rör	100			20	80		
Värmeteknik 1	100		50	50			
Sanitetsteknik 2	100			30	40	30	
VVS TIG-svetsning rör	100	20		20	20	20	20
VVS gassvetsning rör	100			30	40	30	
Injusteringsteknik	100				25	25	50
VVS teknik	200					70	130
Engelska 6	100			50	50		
Elkraftteknik	100				30	35	35

Individuella val

	200 p						
Ventilation och komfortkyla	150			50	50	50	
Sanitet och tappvatten	50						50
Estetisk kurs och/eller idrott eller	100			50	50	50	50
Svenska 2 /Svenska som andraspråk 2	100			50	50		
Svenska 3/ Svenska som andraspråk 2	100					50	50

Gymnasiearbete	100p					50	50
----------------	------	--	--	--	--	----	----

Poäng	2500	405	465	425	410	385	410	ind. val - karaktär
Poäng	2500	405	465	425	410	385	410	ind. val - est. verk. och/eller idrott
Poäng	2500	405	465	425	410	385	410	ind. val - högskoleförbered-ande