

## VVS- och fastighetsprogrammet [VF]

VVS	Start: HT-2016	ÅK1			ÅK2			ÅK3		
		HT	VT	APL	HT	VT	APL	HT	VT	APL
<b>Gymnasiegemensamma ämnen</b>	<b>600</b>									
Engelska 5	ENGENG05	100	50	50						
Historia 1a1	HISHIS01A1	50			25	25				
Idrott och hälsa 1	IDRIDR01	100	25	25	25	25				
Matematik 1a	MATMAT01A	100	50	50						
Naturkunskap 1a1	NAKNAK01A1	50						25	25	
Religionskunskap 1	RELREL01	50			25	25				
Samhällskunskap 1a1	SAMSAM01A1	50						25	25	
Svenska 1, alt Svenska som andraspråk 1	SVESVE01 SVASVA01	100	50	50						
<b>Programgemensamma ämnen</b>	<b>400</b>									
Praktisk ellära	ELLPRA0	100	50	50						
Systemuppbyggnad	SYSSYT0	100	50	50						
Värmelära	SYSVÄM0	100	50	50						
Verktys- och materialhantering	VEKVEK0	100	50	50						
<b>VVS</b>	<b>[VfVVS]</b>	<b>400</b>								
Entreprenadteknik	VVIENT0	100						10		90
Sanitetsteknik 1	VVISAN01	100			25		75			
VVS svets och lödning rör	VVIVVS0	100			50	50				
Värmeteknik 1	VVIVAR01	100			10	15	75			
<b>Programfördjupning</b>	<b>800</b>									
Sanitetsteknik 2	VVISAN02	100				30	45	10	10	5
VVS-teknik	VVIVVT0	200			12	13	25	25	25	100
VVS gassvetsning rör	VVIVVG0	100			50	50				
Värmeteknik 2	VVIVAR02	100						20	20	60
Mät- och reglerteknik	MÄTMÄT0	100			30	40	30			
Injusteringsteknik	SYSINJ0	100						10	10	80
Kyl- och värmepumpsteknik-grund	KYLKY00	100						25	25	50
<b>Individuellt val</b>	<b>200</b>									
<b>Ger grundläggande högskolebehörighet: *</b>										
Svenska 2 *	SVESVE02	100			50	50				
Svenska 3 *	SVESVE03	100						50	50	
Engelska 6 *	ENGENG06	100			25	25		25	25	
Matematik 2a	MATMAT02A	100			25	25		25	25	
<b>Yrkeskurser:</b>										
Luftbehandling	VETLUF0	100			50	50				
Entreprenörskap	ENTENR0	100						50	50	
<b>Gymnasiearbete</b>	<b>100</b>							<b>30</b>		<b>70</b>
<b>Gymnasiepoäng totalt:</b>	<b>2500</b>		<b>Åk1: 750</b>		<b>Åk2: 875</b>		<b>Åk3: 875</b>			