

VVS- och fastighetsprogrammet

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT15	VT16	HT16	VT17	HT17	VT18	
Schablonkurser											
APL	Arbetsplatsförlagt lärande (0)	VAL	T	K	23	46		138		138	345
INDV	Individuellt val (200)	VAL	T	K			45	45	45	45	180
ISPEC/PROF	Inriktning och programfördjupning (1200)	VAL	T	K		77	250	135	300	162	924
Gymnasiegemensamma ämnen											
ENGENG05	Engelska 5 (100)	GGÄ	T	K	30	30	40				100
HISHIS01a1	Historia 1a1 (50)	GGÄ	T	K				45			45
IDRIDR01	Idrott och hälsa 1 (100)	GGÄ	T	K	23	22	23	22			90
MATMAT01a	Matematik 1a (100)	GGÄ	T	K	50	50					100
NAKNAK01a1	Naturkunskap 1a1 (50)	GGÄ	T	K	45						45
RELREL01	Religionskunskap 1 (50)	GGÄ	T	K					45		45
SAMSAM01a1	Samhällskunskap 1a1 (50)	GGÄ	T	K					45		45
SVESVE01	Svenska 1 (100)	GGÄ	T	K	50	50					100
Programgemensamma ämnen											
ELLPRA0	Praktisk ellära (100)	PGÄ	T	K	40	45					85
SYSSYT0	Systemuppbbyggnad (100)	PGÄ	T	K	44	38					82
SYSVÄM0	Värmelära (100)	PGÄ	T	K		82					82
VEKVEK0	Verktys- och materialhantering (100)	PGÄ	T	K	41	41					82
Gymnasiearbete											
GYARVF	Gymnasiearbete VF (100)	GYA	T	K				10	30	40	80
Summa poäng: 2500		Summa:			346	481	358	395	465	385	2430

***H = Hur kurs läses:**

GGÄ = Gymnasiegemensamma ämnen
 PGÄ = Programgemensamma ämnen
 IGÄ = Inriktningens gemensamma ämnen
 PFE = Programfördjupning - Elevens val
 PFS = Programfördjupning - Skolans val
 GYA = Gymnasiearbete IND = Individuellt val
 XX = Övrigt S2 = Moderna språk
 VAL = Schablonkurs (skall ersättas)

***S = Status**

T = enligt timplan
 V = valbart

***A = Akttyp (aktivitetstyp)**

K = kurs

VVS- och fastighetsprogrammet, VVS

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT15	VT16	HT16	VT17	HT17	VT18	
Inriktningsgemensamma ämnen											
VVIENT0	Entreprenadteknik (100)	IGÄ	T	K			50	27			77
VVISAN01	Sanitetsteknik 1 (100)	IGÄ	T	K			77				77
VVIVAR01	Värmeteknik 1 (100)	IGÄ	T	K				77			77
VVIVVS0	VVS svets och lödning rör (100)	IGÄ	T	K			50	27			77
Programfördjupning - Skolans val											
ELRELF0	Elkraftteknik (100)	PFS	T	K			50	27			77
KYLKYO0	Kyl- och värmepumpsteknik - grund (100)	PFS	T	K		77					77
SYSINJ0	Injusteringsteknik (100)	PFS	T	K					50	27	77
VVISAN02	Sanitetsteknik 2 (100)	PFS	T	K					50	27	77
VVIVAR02	Värmeteknik 2 (100)	PFS	T	K					50	27	77
VVIVG0	VVS gassvetsning rör (100)	PFS	T	K					50	27	77
VVIVT0	VVS-teknik (200)	PFS	T	K					100	54	154
	Summa poäng: 1200	Summa:			0	77	227	158	300	162	924

***H = Hur kurs läses:**

GGÄ = Gymnasiegemensamma ämnen
 PGÄ = Programgemensamma ämnen
 IGÄ = Inriktningsgemensamma ämnen
 PFE = Programfördjupning - Elevens val
 PFS = Programfördjupning - Skolans val
 GYA = Gymnasiearbete IND = Individuellt val
 XX = Övrigt S2 = Moderna språk
 VAL = Schablonkurs (skall ersättas)

***S = Status**

T = enligt timplan
 V = valbart

***A = Akttyp (aktivitetstyp)**

K = kurs