

Naturvetenskapsprogrammet, år 1

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT14	VT15	HT15	VT16	HT16	VT17	
Schablonkurser											
INDV	Individuellt val (200)	VAL	T	K			45	45	45	45	180
ISPEC/PROF	Inriktning och programfördjupning (600)	VAL	T	K			90	90	180	180	540
MOD	Moderna språk (100)	VAL	T	K	45	45					90
Gymnasiegemensamma ämnen											
ENGENG05	Engelska 5 (100)	GGÄ	T	K	45	45					90
ENGENG06	Engelska 6 (100)	GGÄ	T	K			45	45			90
HISHIS01b	Historia 1b (100)	GGÄ	T	K					45	45	90
IDRIDR01	Idrott och hälsa 1 (100)	GGÄ	T	K	23	22	23	22			90
MATMAT01c	Matematik 1c (100)	GGÄ	T	K	90						90
MATMAT02c	Matematik 2c (100)	GGÄ	T	K		90					90
MATMAT03c	Matematik 3c (100)	GGÄ	T	K			90				90
RELREL01	Religionskunskap 1 (50)	GGÄ	T	K						45	45
SAMSAM01b	Samhällskunskap 1b (100)	GGÄ	T	K			45	45			90
SVESVE01	Svenska 1 (100)	GGÄ	T	K	45	45					90
SVESVE02	Svenska 2 (100)	GGÄ	T	K			45	45			90
SVESVE03	Svenska 3 (100)	GGÄ	T	K					45	45	90
Programgemensamma ämnen											
BIOBIO01	Biologi 1 (100)	PGÄ	T	K	45	45					90
FYSFYS01a	Fysik 1a (150)	PGÄ	T	K	68	67					135
KEMKEM01	Kemi 1 (100)	PGÄ	T	K	45	45					90
Gymnasiearbete											
GYARNA	Gymnasiearbete NA (100)	GYA	T	K					40	40	80
	Summa poäng: 2500			Summa:	406	404	383	292	355	400	2240

***H = Hur kurs läses:**

KÅ = Kärnämne S2 = Moderna språk

KV = Valbar kurs

KG = Gemensam kurs

KGI = Inriktningskurs

KGV = Skolans val

SA = Projektarbete

IND = Individuellt val

VAL = Schablonkurs (skall ersättas)

***S = Status**

T = enligt timplan

V = valbart

***A = Akttyp (aktivitetstyp)**

K = kurs

Naturvetenskapsprogrammet, Naturvetenskap och samhälle

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT14	VT15	HT15	VT16	HT16	VT17	
Schablonkurser											
NAVET	Ett naturvetenskapligt ämne (100)	VAL	T	K					45	45	90
PROF	Programfördjupning (300)	VAL	T	K			65	70	65	70	270
Inriktningsgemensamma ämnen											
GEOGEO01	Geografi 1 (100)	IGÄ	T	K			45	45			90
SAMSAM02	Samhällskunskap 2 (100)	IGÄ	T	K					45	45	90
Summa poäng: 600		Summa:			0	0	110	115	155	160	540

***H = Hur kurs läses:**

KÅ = Kärnamne
 KV = Valbar kurs
 KG = Gemensam kurs
 KGI = Inriktningskurs
 KGV = Skolans val
 SA = Projektarbete
 IND = Individuellt val
 VAL = Schablonkurs (skall ersättas)

S2 = Moderna språk

***S = Status**

T = enligt timplan
 V = valbart

***A = Akttyp (aktivitetstyp)**

K = kurs

Naturvetenskapsprogrammet, Naturvetenskap

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT14	VT15	HT15	VT16	HT16	VT17	
Schablonkurser											
PROF	Programfördjupning (200)	VAL	T	K			45	45	45	45	180
Inriktningsgemensamma ämnen											
BIOBIO02	Biologi 2 (100)	IGÄ	T	K			45	45			90
FYSFYS02	Fysik 2 (100)	IGÄ	T	K				45	45		90
KEMKEM02	Kemi 2 (100)	IGÄ	T	K			45	45			90
MATMAT04	Matematik 4 (100)	IGÄ	T	K				90			90
	Summa poäng: 600		Summa:		0	0	135	270	90	45	540

***H = Hur kurs läses:**

KÄ = Kärnamne S2 = Moderna språk

KV = Valbar kurs

KG = Gemensam kurs

KGI = Inriktningskurs

KGV = Skolans val

SA = Projektarbete

IND = Individuellt val

VAL = Schablonkurs (skall ersättas)

***S = Status**

T = enligt timplan

V = valbart

***A = Akttyp (aktivitetstyp)**

K = kurs