

Naturvetenskapsprogrammet

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT17	VT18	HT18	VT19	HT19	VT20	
Schablonkurser											
INDV	Individuellt val (200)	VAL	T	K			50	50	50	50	200
ISPEC/PROF	Inriktning och programfördjupning (600)	VAL	T	K			86	88	172	176	522
MOD	Moderna språk (100)	VAL	T	K	43	44					87
Gymnasiegemensamma ämnen											
ENGENG05	Engelska 5 (100)	GGÄ	T	K	43	44					87
ENGENG06	Engelska 6 (100)	GGÄ	T	K			43	44			87
HISHIS01b	Historia 1b (100)	GGÄ	T	K					43	44	87
IDRIDR01	Idrott och hälsa 1 (100)	GGÄ	T	K	25	25	25	25			100
MATMAT01c	Matematik 1c (100)	GGÄ	T	K	65	22					87
MATMAT02c	Matematik 2c (100)	GGÄ	T	K		43	44				87
MATMAT03c	Matematik 3c (100)	GGÄ	T	K			22	65			87
RELREL01	Religionskunskap 1 (50)	GGÄ	T	K	21	22					43
SAMSAM01b	Samhällskunskap 1b (100)	GGÄ	T	K	43	44					87
SVESVE01	Svenska 1 (100)	GGÄ	T	K	43	44					87
SVESVE02	Svenska 2 (100)	GGÄ	T	K			43	44			87
SVESVE03	Svenska 3 (100)	GGÄ	T	K					43	44	87
Programgemensamma ämnen											
BIOBIO01	Biologi 1 (100)	PGÄ	T	K	43	44					87
FYSFYS01a	Fysik 1a (150)	PGÄ	T	K			65	66			131
KEMKEM01	Kemi 1 (100)	PGÄ	T	K	43	44					87
Gymnasiearbete											
GYARNA	Gymnasiearbete NA (100)	GYA	T	K					50	50	100
Övrigt											
STHL-TID	Studiehandledartid (0)	XX	T	Ö	0		0		0		0
Summa poäng: 2500		Summa:			369	376	378	382	358	364	2227

***H = Hur kurs läses:**

GGÄ = Gymnasiegemensamma ämnen
 PGÄ = Programgemensamma ämnen
 IGÄ = Inriktningens gemensamma ämnen
 PFE = Programfördjupning - Elevers 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

Naturvetenskapsprogrammet, Naturvetenskap och samhälle

Kurskod Kursnamn (Poäng)				
-----------------------------	--	--	--	--

***H = Hur kurs läses:**

GGÄ = Gymnasiegemensamma ämnen
 PGÄ = Programgemensamma ämnen
 IGÄ = Inriktningsgemensamma ämnen
 PFE = Programfördjupning - Elevers 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

Naturvetenskapsprogrammet, Naturvetenskap

Kurskod	Kursnamn (Poäng)	H	S	A	Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT17	VT18	HT18	VT19	HT19	VT20	
Schablonkurser											
PROF	Programfördjupning (100)	VAL	V	K					43	44	87
Inriktningsgemensamma ämnen											
BIOBIO02	Biologi 2 (100)	IGÄ	T	K					43	44	87
FYSFYS02	Fysik 2 (100)	IGÄ	T	K					43	44	87
KEMKEM02	Kemi 2 (100)	IGÄ	T	K			43	44			87
MATMAT04	Matematik 4 (100)	IGÄ	T	K					43	44	87
Programfördjupning - Skolans val											
HÅLMIJ0	Miljö- och energikunskap (100)	PFS	T	K			43	44			87
Summa poäng: 600		Summa:			0	0	86	88	172	176	522

***H = Hur kurs läses:**

GGÄ = Gymnasiegemensamma ämnen
 PGÄ = Programgemensamma ämnen
 IGÄ = Inriktningsgemensamma ämnen
 PFE = Programfördjupning - Elevers 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

Programfördjupningskurser Naturvetenskapsprogrammet

Kurskod Kursnamn (Poäng) H S A					Årskurs 1		Årskurs 2		Årskurs 3		Summa timmar
					HT17	VT18	HT18	VT19	HT19	VT20	
Individuellt val											
IDRIDO01	Idrott och hälsa 1 - specialisering (100)	IND	V	K	76	19					95
IDRIDO02	Idrott och hälsa 2 - specialisering (100)	IND	V	K		57	38				95
Programfördjupning - Elevens val											
BIOBIO02	Biologi 2 (100)	PFE	V	K					43	44	87
FYSFYS02	Fysik 2 (100)	PFE	V	K					43	44	87
MATMAT04	Matematik 4 (100)	PFE	V	K					43	44	87
MATMAT05	Matematik 5 (100)	PFE	V	K					43	44	87
MODDEU02	Moderna språk 2 (Tyska) (100)	PFE	V	K			43	44			87
MODDEU04	Moderna språk 4 (Tyska) (100)	PFE	V	K			43	44			87
MODFRA02	Moderna språk 2 (Franska) (100)	PFE	V	K			43	44			87
MODFRA04	Moderna språk 4 (Franska) (100)	PFE	V	K			43	44			87
MODSPA02	Moderna språk 2 (Spanska) (100)	PFE	V	K			43	44			87
MODSPA04	Moderna språk 4 (Spanska) (100)	PFE	V	K			43	44			87
TRNTRN01	Träningslära 1 (100)	PFE	V	K			43	44			87
Summa poäng: 1300		Summa:			76	76	339	308	172	176	1147

***H = Hur kurs läses:**

GGÅ = Gymnasiegemensamma ämnen
 PGÅ = Programgemensamma ämnen
 IGÅ = 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