

# Värmdö gymnasium

Åk 1 lä 2022/23

HT22 - VT25

2022-01-25

## Naturvetenskapsprogrammet

Inriktning: Naturvetenskap och samhälle

NA-SA: global profil

### Gymnasiegemensamma ämnen (GGÄ)

Ämne	Kurs	Kurskod	Poäng	Åk 1		Åk 2		Åk 3		Schema
				ht	vt	ht	vt	ht	vt	
Engelska	Engelska 5	ENGENG05	100	40	40					80
Engelska	Engelska 6	ENGENG06	100			48	42			90
Historia	Historia 1b	HISHIS01b	100					42	43	85
Idrott och hälsa	Idrott och hälsa 1	IDRIDR01	100	21	21	21	22			85
Matematik	Matematik 1c	MATMAT01c	100	90						90
Matematik	Matematik 2c	MATMAT02c	100		85					85
Matematik	Matematik 3c	MATMAT03c	100			42	43			85
Religionskunskap	Religionskunskap 1	RELREL01	50					40		40
Samhällskunskap	Samhällskunskap 1b	SAMSAM01b	100	42	43					85
Svenska	Svenska 1	SVESVE01	100	45	45					90
Svenska	Svenska 2	SVESVE02	100			45	45			90
Svenska	Svenska 3	SVESVE03	100					48	42	90
<b>Summa:</b>			1150							995

### Programgemensamma karaktärsämnen (PGÄ)

Ämne	Kurs	Kurskod	Poäng	Åk 1		Åk 2		Åk 3		Schema
				ht	vt	ht	vt	ht	vt	
Biologi	Biologi 1	BIOBIO01	100	40	40					80
Fysik	Fysik 1a	FYSFYS01a	150			65	65			130
Kemi	Kemi 1	KEMKEM01	100	45	45					90
Moderna språk	Moderna språk	MODXXX01/03	100	45	45					90
<b>Summa:</b>			450							390

### Inriktning Naturvetenskap och samhälle (IGÄ)

Ämne	Kurs	Kurskod	Poäng	Åk 1		Åk 2		Åk 3		Schema
				ht	vt	ht	vt	ht	vt	
Biologi	Biologi 2	BIOBIO02	100			21	22	21	21	85
Geografi	Geografi 1	GEOGEO01	100			42	43			85
Samhällskunskap	Samhällskunskap 2	SAMSAM02	100			42	43			85
										0
<b>Programfördjupning (PFS)</b>										
Geografi	Geografi 2	GEOGEO02	100					40	40	80
Kemi	Kemi 2	KEMKEM02	100			22	21	21	21	85
Matematik	Matematik 4	MATMAT04	100					40	45	85
<b>Summa:</b>			600							505

### Individuellt val (IND)

Ämne	Kurs	Kurskod	Poäng	Åk 1		Åk 2		Åk 3		Schema
				ht	vt	ht	vt	ht	vt	
Individuellt val	(En 7 garanterat valbar)		100					40	40	80
Individuellt val	(Fy 2 garanterat valbar)		100					40	40	80
<b>Summa:</b>			200							160

### Gymnasiearbete (GYA)

Ämne	Kurs	Kurskod	Poäng	Åk 1		Åk 2		Åk 3		Schema
				ht	vt	ht	vt	ht	vt	
Gymnasiearbete			100					40	40	80
<b>Summa:</b>			100							80

### Mentorsaktivitet

				Åk 1		Åk 2		Åk 3		Schema
				ht	vt	ht	vt	ht	vt	
				12	8	7	8	7	8	50
<b>Summa:</b>										50

Antal timmar per termin:	<b>2 500</b>	380	372	355	354	379	340	<b>2 130</b>
--------------------------	--------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--------------

Antal timmar / läsår: **752**      **709**      **719**      **2 180**