

# Naturvetenskapsprogrammet

## Inriktning: Naturvetenskap

Ämne	kurskod	poäng	år 1		år 2		år 3		summa timmar
			HT21	VT22	HT22	VT23	HT23	VT24	
<b>Gymnasiegemensamma ämnen</b>									
Engelska 5	ENGENG05	100	45	45					90
Engelska 6	ENGENG06	100			45	45			90
Historia 1b	HISHIS01B	100					45	45	90
Idrott och hälsa 1	IDRIDR01	100	45	45					90
Matematik 1c	MATMAT01C	100	90						90
Matematik 2c	MATMAT02C	100		90					90
Matematik 3c	MATMAT03C	100			90				90
Religionskunskap 1	RELREL01	50						45	45
Samhällskunskap1b	SAMSAM01B	100	45	45					90
Svenska 1	SVESVE01	100	45	45					90
Svenska 2	SVESVE02	100			45	45			90
Svenska 3	SVESVE03	100					45	45	90
<b>Summa poäng/timmar</b>		<b>1150</b>	<b>270</b>	<b>270</b>	<b>180</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>135</b>	<b>1035</b>
<b>Programgemensamma karaktärsämnen</b>									
Biologi 1	BIOBOI01	100			45	45			90
Fysik 1a	FYSFYS01	150	45	45	45				135
Kemi 1	KEMKEM01	100	45	45					90
Moderna språk		100	45	45					90
<b>Summa poäng/timmar</b>		<b>450</b>	<b>135</b>	<b>135</b>	<b>90</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>405</b>
<b>Inriktning NATURVETENSKAP</b>									
Biologi 2	BIOBIO02	100					45	45	90
Fysik 2	FYSFYS02	100				45	45		90
Kemi 2	KEMKEM02	100				45	45		90
Matematik 4	MATMAT04	100				90			90
<b>Summa poäng/timmar</b>		<b>400</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>135</b>	<b>45</b>	<b>360</b>
<b>Programfördjupning</b>									
<b>Välj en av följande</b>									
1. Bioteknik	BIOBIT0	100					90		90
2. Programmering 1	PRRPRR01	100					90		90
<b>Välj en av följande</b>									
1. Matematik 5	MATMAT05	100						90	90
2. Miljö- och energikunskap	HÅLMIJ0	100						90	90
<b>Summa poäng/timmar</b>		<b>200</b>					<b>90</b>	<b>90</b>	<b>180</b>
<b>Individuellt val</b>		<b>200</b>			<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>160</b>
<b>Gymnasiearbete</b>	GYARNA	<b>100</b>					<b>20</b>	<b>20</b>	<b>40</b>
<b>Totalt poäng/timmar</b>		<b>2500</b>	<b>405</b>	<b>405</b>	<b>310</b>	<b>355</b>	<b>375</b>	<b>330</b>	<b>2180</b>

# Naturvetenskapsprogrammet

## Inriktning: Naturvetenskap & samhälle

Ämne	kurskod	poäng	år 1		år 2		år 3		summa timmar
			HT 20	VT 21	HT 21	VT 22	HT 22	VT 23	
<b>Gymnasiegemensamma ämnen</b>									
Engelska 5	ENGENG05	100	45	45					90
Engelska 6	ENGENG06	100			45	45			90
Historia 1b	HISHIS01B	100					45	45	90
Idrott och hälsa 1	IDRIDR01	100	45	45					90
Matematik 1c	MATMAT01C	100	90						90
Matematik 2c	MATMAT02C	100		90					90
Matematik 3c	MATMAT03C	100			90				90
Religionskunskap 1	RELREL01	50						45	45
Samhällskunskap1b	SAMSAM01B	100	45	45					90
Svenska 1	SVESVE01	100	45	45					90
Svenska 2	SVESVE02	100			45	45			90
Svenska 3	SVESVE03	100					45	45	90
<b>Summa poäng/timmar</b>		<b>1150</b>	<b>270</b>	<b>270</b>	<b>180</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>135</b>	<b>1035</b>
<b>Programgemensamma karaktärsämnen</b>									
Biologi 1	BIOBOI01	100			45	45			90
Fysik 1a	FYSFYS01	150	45	45	45				135
Kemi 1	KEMKEM01	100	45	45					90
Moderna språk		100	45	45					90
<b>Summa poäng/timmar</b>		<b>450</b>	<b>135</b>	<b>135</b>	<b>90</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>405</b>
<b>Inriktning NATURVETENSKAP &amp; SAMHÄLLE</b>									
Biologi 2	BIOBIO02	100					45	45	90
Geografi 1	GEOGEO01	100				45	45		90
Samhällskunskap 2	SAMSAM02	100				45	45		90
<b>Summa poäng/timmar</b>		<b>300</b>				<b>90</b>	<b>135</b>	<b>45</b>	<b>270</b>
<b>Programfördjupning</b>									
Miljö- och energikunskap	HÄLMIJ0	100						90	90
<b>Välj en av följande kurser</b>									
1. Bioteknik	BIOBIT0	100					90		90
2. Programmering 1	PRRPRR01	100					90		90
<b>Välj en av följande kurser</b>									
1. Kemi 2	KEMKEM02	100				45	45		90
2. Matematik 4	MATMAT04	100				90			90
<b>Summa poäng/timmar</b>		<b>300</b>							<b>270</b>
<b>Individuellt val</b>		<b>200</b>			<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>160</b>
<b>Gymnasiearbete</b>	GYARNA	<b>100</b>					<b>20</b>	<b>20</b>	<b>40</b>
<b>Totalt poäng/timmar</b>		<b>2500</b>	<b>405</b>	<b>405</b>	<b>310</b>	<b>265</b>	<b>285</b>	<b>240</b>	<b>2180</b>