

# POÄNGPLAN 2021/2022

## NATURVETENSKAPLIGA PROGRAMM

### NATURVETENSKAP "Life Science"



Kurs och kurskod	Poäng	År 1	År 2	År 3
<b>1 Gymnasiegemensamma ämnen</b>		21/22	22/23	23/24
Engelska 5 (ENGENG05)	100	100		
Engelska 6 (ENGENG06)	100		100	
Historia 1b (HISHIS01b)	100			100
Idrott och hälsa 1 (IDRIDR01)	100	50	50	
Matematik 1c (MATMAT01c)	100	100		
Matematik 2c (MATMAT02c)	100	100		
Matematik 3c (MATMAT03c)	100		100	
Religionskunskap 1 (RELRELO1)	50		50	
Samhällskunskap 1b (SAMSAM01b)	100	100		
Svenska 1 eller SVA 1 (SVESVE01 eller SVASVA01)	100	100		
Svenska 2 eller SVA 2 (SVESVE02 eller SVASVA02)	100		100	
Svenska 3 eller SVA 3 (SVESVE03 eller SVASVA03)	100			100
<b>Summa</b>	<b>1150</b>	<b>550</b>	<b>400</b>	<b>200</b>
<b>2 Programgemensamma ämnen</b>				
Biologi 1 (BIOBIO01)	100	100		
Fysik 1a (FYSFYS01a)	150		150	
Kemi 1 (KEMKEM01)	100	100		
<b>Summa</b>	<b>350</b>	<b>200</b>	<b>150</b>	<b>0</b>
<b>2 Programgemensamma ämnen (språk)</b>				
» Valbara alternativ är följande kurser	100	100		
Moderna språk 1, Franska (MODFRA01)				
Moderna språk 1, Spanska (MODSPA01)				
Moderna språk 1, Tyska (MODDEU01)				
Moderna språk 3, Franska (MODFRA03)				
Moderna språk 3, Spanska (MODSPA03)				
Moderna språk 3, Tyska (MODDEU03)				
<b>Summa</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>3 Inriktning NANAT</b>				
Biologi 2 (BIOBIO02)	100		100	
Fysik 2 (FYSFYS02)	100			100
Kemi 2 (KEMKEM02)	100		100	
Matematik 4 (MATMAT04)	100			100
<b>Summa</b>	<b>400</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>200</b>
<b>4 Programfördjupning</b>				
Naturvetenskaplig specialisering (NAVNAT00S)#	100			100
Bioteknik (BIOBIT0)#	100			100
<b>Summa</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200</b>

<b>5 Individuella val</b>				
Individuellt valbar kurs NA år 2 #	100		100	
Individuellt valbar kurs NA år 3 #	100			100
<b>Summa</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>6 Gymnasiearbete</b>				
Gymnasiearbete NA	100			100
<b>Summa</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>
<b>Totalt antal poäng per år</b>	<b>2500</b>	<b>850</b>	<b>850</b>	<b>800</b>

#### Kombination med idrottsutbildning

Utbildningen kan kombineras med RIG/NIU - Programfördjupning 200p

(Naturvetenskaplig specialisering + Bioteknik)# och individuella val 200p byts ut mot idrottskurser#

Utbildningen kan kombineras med LIU

Fastställt

Rektor

# POÄNGPLAN 2021/2022

## NATURVETENSKAPLIGA PROGRAMMET

NATURVETENSKAP OCH SAMHÄLLE "Modern Society"



Kurs och kurskod	Poäng	År 1	År 2	År 3
<b>1 Gymnasiegemensamma ämnen</b>		21/22	22/23	23/24
Engelska 5 (ENGENG05)	100	100		
Engelska 6 (ENGENG06)	100		100	
Historia 1b (HISHIS01b)	100			100
Idrott och hälsa 1 (IDRIDR01)	100	50	50	
Matematik 1c (MATMAT01c)	100	100		
Matematik 2c (MATMAT02c)	100	100		
Matematik 3c (MATMAT03c)	100		100	
Religionskunskap 1 (RELRELO1)	50		50	
Samhällskunskap 1b (SAMSAM01b)	100	100		
Svenska 1 eller SVA 1 (SVESVE01 eller SVASVA01)	100	100		
Svenska 2 eller SVA 2 (SVESVE02 eller SVASVA02)	100		100	
Svenska 3 eller SVA 3 (SVESVE03 eller SVASVA03)	100			100
<b>Summa</b>	<b>1150</b>	<b>550</b>	<b>400</b>	<b>200</b>
<b>2 Programgemensamma ämnen</b>				
Biologi 1 (BIOBIO01)	100	100		
Fysik 1a (FYSFYS01a)	150		150	
Kemi 1 (KEMKEM01)	100	100		
<b>Summa</b>	<b>350</b>	<b>200</b>	<b>150</b>	<b>0</b>
<b>2 Programgemensamma ämnen (språk)</b>				
» Valbara alternativ är följande kurser	100	100		
Moderna språk 1, Franska (MODFRA01)				
Moderna språk 1, Spanska (MODSPA01)				
Moderna språk 1, Tyska (MODDEU01)				
Moderna språk 3, Franska (MODFRA03)				
Moderna språk 3, Spanska (MODSPA03)				
Moderna språk 3, Tyska (MODDEU03)				
<b>Summa</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>3 Inriktning NANAS</b>				
Biologi 2 (BIOBIO02)	100		100	
Samhällskunskap 2 (SAMSAM02)	100			100
Geografi (GEOGEO01)	100		100	
<b>Summa</b>	<b>300</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>100</b>
<b>4 Programfördjupning</b>				
Psykologi 1 (PSKPSY01)	100			50
Psykologi 2a (PSKPSY02a)				50
Naturvetenskaplig specialisering (NAVNAT00S)#	100			100

Humanistisk o samhällsvetenskaplig spec (HUMHUM00S)#	100			100
<b>Summa</b>	<b>300</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>
5 Individuella val				
Individuellt valbar kurs NA år 2 #	100		100	
Individuellt valbar kurs NA år 3 #	100			100
<b>Summa</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
6 Gymnasiearbete				
Gymnasiearbete NA	100			100
<b>Summa</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>
Totalt antal poäng per år	2500	850	850	800

#### Kombination med idrottsutbildning

Utbildningen kan kombineras med RIG/NIU - Programfördjupning 200p (Naturvetenskaplig spec. + Humanistisk o samhällsvetenskaplig spec )# och individuella val 200p byts ut mot idrottskurser#  
 Utbildningen kan kombineras med LIU

Fastställt

Rektor