

**VIKTOR RYDBERG GYMNASIUM - Odenplan**  
**Naturvetenskapsprogrammet / Natural Science Programme**

<b>Gymnasiegemensamma ämnen</b>	<b>1150</b>
Engelska 5	100
Engelska 6	100
Historia 1b	100
Idrott och hälsa 1	100
Matematik 1c	100
Matematik 2c	100
Matematik 3c	100
Religionkunskap 1	50
Samhällskunskap 1b	100
Svenska 1	100
Svenska 2	100
Svenska 3	100

<b>Programgemensamma ämnen</b>	<b>450</b>
Biologi 1	100
Fysik 1	150
Kemi 1	100
Moderna språk	100

<b>Inriktning Naturvetenskap</b>	<b>400</b>
Biologi 2	100
Fysik 2	100
Kemi 2	100
Matematik 4	100

<b>Inriktning Samhällsvetenskap</b>	<b>400</b>
Biologi 2	100
Geografi 1	100
Humanistisk och samhällsvetenskaplig specialisering	100
Samhällskunskap 2	100

<b>Särskild variant Naturvetenskap Bild</b>	<b>600</b>
Bild och form 1b	100
Bild och form specialisering	100
Biologi 2	100
Design 1	100
Kemi 2	100
Matematik 4	100

<b>Särskild variant Naturvetenskap Musik</b>	<b>600</b>
Biologi 2	100
Ensemble 1	100
Ensemble 2	100
Gehörs- och musiklära 1	100
Kemi 2	100
Matematik 4	100

<b>Gymnasiearbete</b>	<b>100</b>
Gymnasiearbete NA	100

<b>Programfördjupning*</b>	<b>200</b>
<i>Programfördjupning är förvald i särskild variant</i>	100
Engelska 7	100
Entreprenörskap	100
Filosofi 1	50
Fysik 2**	100
Geografi 1	100
Internationella relationer	100
Internationell ekonomi	100
Kultur- och idéhistoria	100
Matematik 4	100
Matematik 5	100
Matematik specialisering	100
Moderna språk (Franska, Spanska, Tyska)	100
Naturvetenskaplig specialisering	100
Programmering 1	100
Psykologi 1	50
Psykologi 2a	50
Retorik	100
Samhällskunskap 2	100
Skrivande	100

<b>Individuellt val*</b>	<b>200</b>
<i>Samtliga kurser under Programfördjupning kan även väljas som individuellt val</i>	
Bild och form 1b	100
Dansorientering	100
Dansteknik specialisering	100
Film- och Tv-kunskap	100
Fotografisk bild 1	100
Fysisk Teater	100
Grafisk kommunikation	100
Idrott 2	100
Idrott och hälsa 1 - specialisering	100
Körsång 1	100
Ledarskap och organisation	100
Musik	100
Musikproduktion 1	100
Privatjuridik	100
Rätten och samhället	100
Scenisk gestaltning 1	100
Sociologi	100

**Summa 2500 poäng**

Garanterad undervisningstid: 2 180 timmar

\* Utbudet av kurser kan komma att förändras

\*\* Valbar för särskild variant