

Naturvetenskapsprogrammet

Kortfakta

Högskoleförberedande
program
Omfattning 2500 poäng

Erbjuds på
Birger Sjöberggymnasiet
Nils Ericsonsgymnasiet

Är du nyfiken på naturvetenskap? Vill du få svar på dina frågor och lära dig mer om hur allt hänger ihop? Naturvetenskapsprogrammet ger dig en bred grund.

Vill du ha en bred utbildning med många valmöjligheter? Då är Naturvetenskapsprogrammet rätt program för dig. Med en examen från utbildningen är dina möjligheter stora eftersom du blir behörig till de flesta högskole- och universitetsutbildningar.

Vad lär du dig här?

Utbildningens fokus ligger på hur omvärlden fungerar. Du får utveckla din matematiska förmåga och lära dig argumentera och väva samman humanistiska och naturvetenskapliga perspektiv. Ämnen som matematik, fysik, kemi och biologi, är självklara, men lika viktigt är kurser i historia, samhällskunskap, religionskunskap, svenska och andra språk, samt idrott och hälsa.

Hur jobbar vi?

Vi har modern labbutrustning som gör laborationerna relevanta och spännande. I undervisningen kombinerar vi teoretiska studier med praktiskt arbete. Det innebär att du får experimentera, undersöka och lösa problem. Du lär dig att se på tillvaron ur ett tvärvetenskapligt perspektiv och får inte bara ämneskunskaper utan upptäcker också samband som hjälper dig att förstå helheten.



GYMNASIEGEMENSAMMA ÄMNEN

Engelska 5	100
Engelska 6	100
Historia 1b	100
Idrott och hälsa 1	100
Matematik 1c	100
Matematik 2c	100
Matematik 3c	100
Religionskunskap 1	50
Samhällskunskap 1b	100
Svenska 1/ Svenska som andraspråk 1	100
Svenska 2/ Svenska som andraspråk 2	100
Svenska 3/ Svenska som andraspråk 3	100

PROGRAMGEMENSAMMA ÄMNEN

Biologi 1	100
Kemi 1	100
Fysik 1a	150
Moderna språk	100

INRIKTNINGAR SOM KAN ERBJUDAS

Naturvetenskap

Biologi 2	100
Fysik 2	100
Kemi 2	100
Matematik 4	100

Naturvetenskap och samhälle*

Geografi 1	100
Samhällskunskap 2	100
En nivå 2 kurs i biologi 2, Fysik 2 eller Kemi 2	100

EXEMPEL PÅ FÖRDJUPNINGSKURSER

Naturvetenskaplig specialisering
Matematik 4
Matematik 5
Engelska 7
Matematik - specialisering
Bioteknik
Miljö- och energikunskap
Programmering
Hållbart samhälle

INDIVIDUELLT VAL OCH GYMNASIE- ARBETE

Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100

*På Nils Ericsonsgymnasiet erbjuds i dagsläget enbart Bi2 och Fy2 för de elever som väljer samhällsinriktningen.

Vill du veta mer?

Gå in på birgersjoberggymnasiet.se eller nilsericsonsgymnasiet.se för mer information om programmet och kontaktuppgifter för att komma och skugga. Vi ses!

Naturvetenskapsprogrammet