



NATURVETENSKAPSPROGRAMMET

Är du nyfiken på hur världen fungerar och hur människan påverkar den? Är du intresserad av matematik, fysik, kemi, biologi och hållbart samhälle? Är du vetgirig, gillar att experimentera, hitta på lösningar och kläcka idéer? Är du intresserad av natur och miljö men också av språk och samhällsorienterande ämnen? Då är naturvetenskapsprogrammet något för dig!

Utbildningen är både praktisk och teoretisk. Experiment, laborationer, fältstudier och andra praktiska moment är vanliga inslag i utbildningen. Här får du lära dig att tänka kritiskt, föra logiska resonemang och lära dig värdera olika påståenden.

Under utbildningen läser du en hel del matematik, och du använder även dina kunskaper inom andra ämnesområden som biologi samt fysik eller samhällsvetenskap.

INRIKTNINGAR

Naturvetenskap: På den här inriktningen når du lite djupare inom ämnesområdena fysik, kemi och matematik.

Naturvetenskap och samhälle: Inriktningen ger en djupare förståelse för samarbetet mellan naturvetare, samhällsplanerare och politiker för att nå ett mer hållbart samhälle.

FORTSATT STUDIER OCH ARBETE

Utbildningen ger dig breda kunskaper som är till stor nytta vad du än väljer att göra i livet och du får behörighet till de flesta högskoleutbildningar.

Läs mer om utbildningen på:
karlstad.se/sundsta-alkullegymnasiet



Scanna koden för att läsa om utbildningen på webben.



KURSER PÅ NATURVETENSKAPSPROGRAMMET

GYMNASIEGEMENSAMMA ÄMNINGEN

1150 POÄNG

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

PROGRAMGEMENSAMMA

KARAKTÄRSÄMNINGEN 450 POÄNG

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

GYMNASIEARBETE 100 POÄNG

Gymnasiearbete	100 p
----------------------	-------

INDIVIDUELLT VAL 200 POÄNG

Här väljer du själv bland de kurser som skolan erbjuder inom det individuella valet. Du kan läsa fler programspecifika kurser, komplettera din högskolebehörighet, eller välja kurser av rent intresse.

INRIKTNINGAR OCH PROGRAM-

FÖRDLJUPNINGAR 600 POÄNG

NATURVETENSKAP

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

Programfördjupningar 200 poäng

Engelska 7	100 p
Matematik 5	100 p

NATURVETENSKAP OCH SAMHÄLLE

Geografi 1	100 p
Samhällskunskap 2	100 p
Biologi 2	100 p

Programfördjupningar 300 poäng

Engelska 7	100 p
Naturvetenskaplig specialisering	100 p
Politik och hållbar utveckling	100 p

KONTAKTA OSS

Anette Wretling-Sundin, studie- och yrkesvägledare
Tel: 054-540 17 90
E-post: anette.wretling-sundin@karlstad.se

Sundsta-Älvkullerlygymnasiet, 651 84 Karlstad
Besöksadress: Sävegatan 7, Karlstad
Exp.tel: 054-540 18 00



**SUNDSTA-
ÄLVKULLERGYMNASIET**