



# Naturvetenskaps- programmet

---

**Varför smälter isen på Grönland? Hur kunde malaria spridas från gorillor till människor? Kan man avlyssna Internet?**

En del människor undrar alltid varför saker blir som de blir. Tyvärr räcker det inte att veta varför. Vi människor måste också lösa de problem som vår livsstil skapar. Är du nyfiken och vill hjälpa till med att lösa de problem vår värld står inför? Då passar du på Naturvetenskapsprogrammet! Här ägnar vi oss åt att besvara "varför"-frågor och att lösa problem. Målet är att du ska skapa dig en helhetssyn och kunna använda dina kunskaper för att lättare ta ställning i frågor som rör både samhälle och enskilda människor.

För att kunna påverka samhällets utveckling måste en naturvetare även förstå hur vårt samhälle är uppbyggt och fungerar samt vara duktig på att kommunicera både på svenska och på andra språk. Därför ägnar du även tid åt samhällsvetenskapliga ämnen och språk.

Efter tre år på Naturvetenskapsprogrammet står de flesta dörrar till framtiden öppna för dig. Genom att välja "rätt" kurser under din tid hos oss kan du se till att skaffa dig behörighet till de flesta högskoleutbildningar. Du kanske vill satsa på ett vårdyrke, utveckla nya läkemedel genom att studera biomedicin eller kanske som ingenjör utveckla modern teknik för att minska miljöförstöringen? Eller varför inte lärare, ekonom, polis, osv....





## INRIKTNINGAR

# Naturvetenskap

Denna inriktning passar dig som vill vidareutvecklas inom de naturvetenskapliga ämnena för att så småningom satsa på ett naturvetenskapligt/tekniskt yrke.

Du fördjupar dina kunskaper inom biologi, kemi, fysik och matematik genom att läsa ytterligare minst en kurs i varje ämne.

### Medicinsk fördjupning

Inom den naturvetenskapliga inriktningen kan du välja att läsa medicinsk fördjupning. Vill du bli sjuksköterska, läkare, tandläkare, veterinär, apotekare, sjukhustekniker, civilingenjör inom bioteknik/ortopedi/ medicinsk teknik eller något annat yrke av medicinsk karaktär? Då passar vår medicinfördjupning just dig.

Du läser då en eller flera kurser med innehåll från medicin och mediceintekniska områden samt deltar i gästföreläsningar och studiebesök.

# Naturvetenskap och samhälle

Denna inriktning passar dig som vill kombinera goda grundkunskaper inom naturvetenskap med ytterligare kunskaper inom samhällsvetenskapliga ämnen.

Du är intresserad av att arbeta med miljö- och energifrågor eller att arbeta med människor.



## KONTAKT

### Rektor

Maria Sparre  
0381-365 30  
maria.sparre@eksjo.se

### Studie- och yrkesvägledare

Sara Wärnbring  
0381-363 69  
sara.warnbring@eksjo.se

### Programansvarig

Ulrika Högstedt Claesson  
0381- 363 86  
ulrika.hogstedtclaesson@eksjo.se

FÖR MER INFORMATION  
[www.eksjogymnasium.se](http://www.eksjogymnasium.se)



Akvareller: Lasse Samuelson