NATURVETEN-SKAPS-PROGRAMMET



Naturvetenskapsprogrammet erbjuder den bredaste gymnasieutbildningen med störst valfrihet för att gå vidare mot högre studier. Utbildningen utvecklar kunskaper om livets villkor och sammanhang i naturen. Du lär dig att tänka kritiskt och logiskt med hjälp av matematiska modeller, experiment, laborationer och fältstudier.



Piteå kommun

Elever som gått naturvetenskapsprogrammet fortsätter ofta med högskolestudier inom naturvetenskap, teknik eller matematik, men många väljer ekonomiska, humanistiska eller samhällsvetenskapliga utbildningar.

Naturvetenskapsprogrammet öppnar ofta möjligheter till attraktiva arbeten både i Sverige och internationellt. Naturvetare arbetar inom många tänkbara yrken såväl privat som i offentlig sektor.

Exempel på yrken efter fortsatta studier efter programmet: Olika civilingenjörsyrken, apotekare, läkare, sjuksköterska, biolog, kemist, fysiker, agronom och många andra. På naturvetenskapsprogrammet kan du välja mellan två inriktningar.

- En värld av möjligheter

NATURVETENSKAP:
Inriktningen fördjupar sig inom ämnena biologi, fysik, kemi och matematik och du får bland annat kunskaper om atom och kärnfysik, biokemi, organisk kemi och kemiska analysmetoder. Du får även kunskaper om cellen och processer som gör den levande och hur den påverkas av omgivningen.

NATURVETENSKAP OCH SAMHÄLLE:
Inriktningen kombinerar naturvetenskap med studier av människan som biologisk, social och kulturell varelse och ger dig en bred och fördjupad förståelse för vårt samspel med naturen, samhället och tekniken. Du får också en samlad förståelse för hur olika faktorer i samhället kan stödja en hållbar samhällsutveckling.

Läs mer om programmet

STRÖMBACKA-SKOLAN PITEÅ