



Kungshögaskolan



Naturvetenskapsprogrammet

På Naturvetenskapsprogrammet får du gymnasieskolans bredaste utbildning vilken ger dig högsta behörighet att söka alla akademiska utbildningar. Kungshögaskolan erbjuder intressanta studiebesök som möjliggör djupare förståelse inom det naturvetenskapliga fältet.

På Mjölby Gymnasium kan du välja mellan två olika inriktningar, Naturvetenskap samt Naturvetenskap och samhälle. Båda inriktningarna innehåller grundkurserna i biologi, fysik och kemi tillsammans med de tre första kurserna i matematik.

På inriktningen Naturvetenskap fortsätter du att läsa fler kurser i biologi, fysik, kemi och matematik vilket ger dig behörighet till de flesta högskoleutbildningar.

Inriktningen Naturvetenskap och samhälle innebär vidare studier i biologi och samhällsvetenskapliga ämnen. Utöver detta tillkommer även en kurs i geografi. Även den här inriktningen ger dig möjlighet att komma in på många eftertraktade högskoleutbildningar.

För dig som är språkintresserad finns möjligheten att läsa alla nivåer av de moderna språken (franska, spanska, tyska) samt engelska. Utöver det erbjuds även en specialiseringskurs för dig som verkligen vill fördjupa dig inom den naturvetenskapliga genren.

Högskole-
förberedande
utbildning

Naturvetenskapsprogrammet NA Kungshögskolan

Studie- och yrkesvägledare

Catharina Lööf

Tel: 0142-853 17

catharina.loof@mjolby.se

Gymnasiegemensamma ämnen, 1150 p

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	100 p
Svenska 2	100 p
Svenska 3	100 p
Alternativt läses Svenska som andraspråk	

Programgemensamma ämnen, 450 p

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

Gymnasiearbete, 100 p

► Inriktning, 400 p

Naturvetenskap

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

► Inriktning, 300 p

Naturvetenskap & samhälle

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

Programfördjupning, 200-300 p

Exempel på programfördjupningskurser

Naturvetenskaplig fördjupning

Matematik 4	Matematik 5
Engelska 7	Moderna språk 2
Moderna språk 3	Moderna språk 4
Moderna språk 5	Psykologi 1
Psykologi 2a	Entreprenörskap
Retorik	

Individuellt val, 200 p

Exempel på individuellt val

CAD 1	CAD 2
Mental träning	Privatjuridik
Ungdomskulturer	Fotografisk bild 1
Idrott och hälsa 2	Ledarskap och organisation
Ensemble 1	Gehörs- och musiklära 1