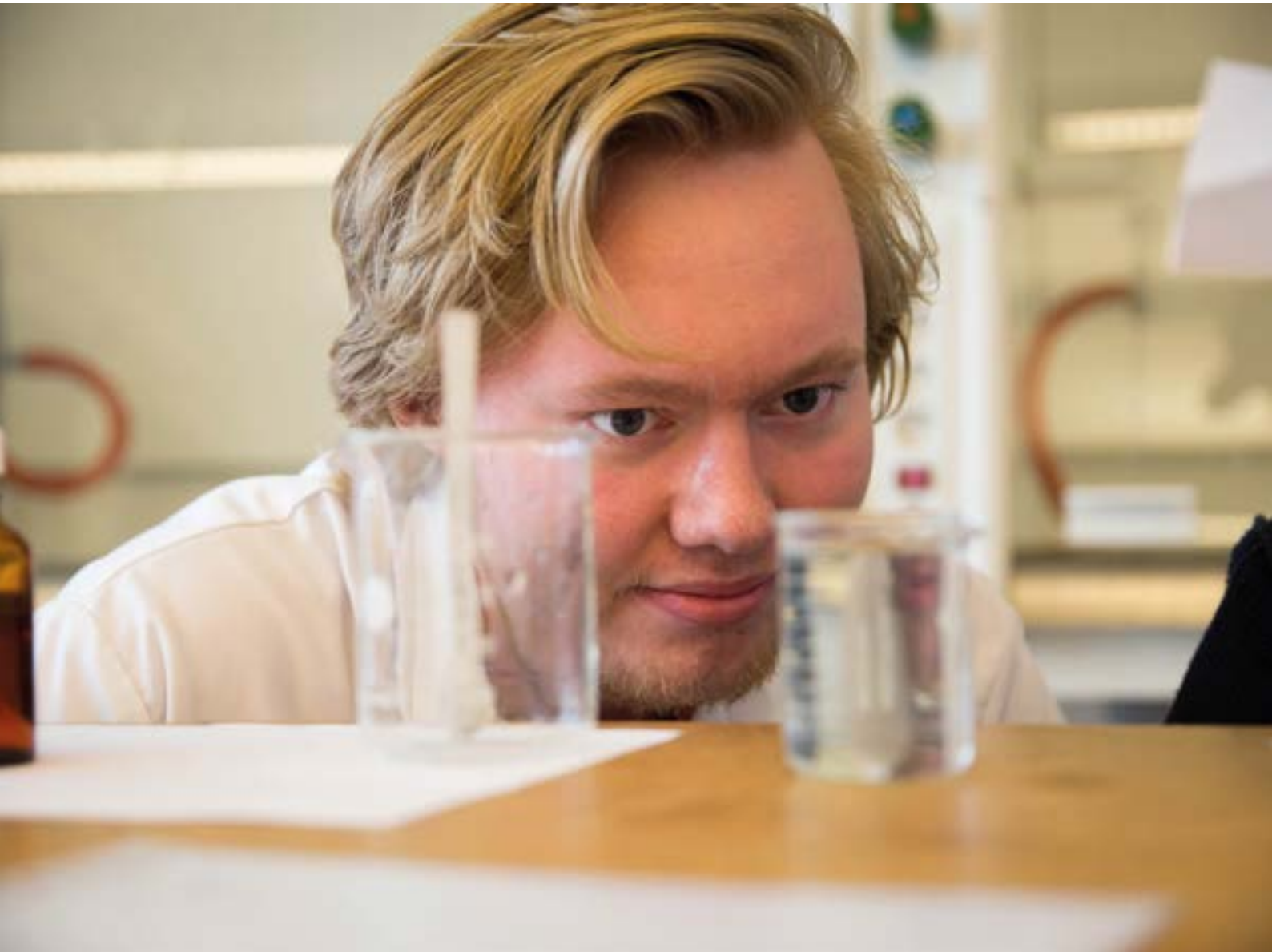




**MIMERSHUS
GYMNASIUM**



För dig som vill ha
en bred ingång till
högskolestudier.



Naturvetenskaps-
programmet



Naturvetenskapsprogrammet



Det naturvetenskapliga programmet är för dig som vill ha maximala valmöjligheter inför framtida studier på högskola och universitet. Efter ett gemensamt första år kan du välja att antingen fokusera på kemi, biologi, fysik och matematik eller att kombinera med samhällsvetenskapliga ämnen, allt för att ge dig alla alternativ när du ska läsa vidare.

NATURVETENSKAPSPROGRAMMET PÅ MIMERS HUS GYMNASIUM

Mimers hus är en stor, hemtrevlig och välkomnande skola i fantastiska lokaler. Naturvetenskapliga programmet bedriver sin undervisning till största del i de klassrum som ligger i anslutning till våra fina och välutrustade labbsalar. På programmet jobbar vi för att stötta och handleda våra elever med målet att utveckla ett vetenskapligt tänkande utifrån olika perspektiv. Vi arbetar både praktiskt och teoretiskt och kombinerar fördjupning i våra ämnen med ämnesövergripande samarbeten. Under år ett och två har vi studiepass på schemat där lärarna finns tillgängliga för handledning och stöd.

INRIKTNINGAR

På naturvetenskapliga programmet läser alla elever under första året samma grundkurser för att sedan inför år två välja inriktning, antingen fördjupning i de naturvetenskapliga ämnena kemi, biologi, fysik och matematik eller något av de naturvetenskapliga ämnena i kombination med samhällsvetenskapliga ämnen. Valen du har möjlighet att göra är många och det finns en stor flexibilitet i vad du kan välja och vad du kan fördjupa dig i. Tillsammans med detta har du även möjlighet att samtidigt som du läser din utbildning kombinera med en profil inom idrott.

FRAMTID

Efter din gymnasietid på naturvetenskapliga programmet är du väl rustad för vidare studier på högskola och universitet. Du kan välja att studera vidare inom områdena naturvetenskap, teknik eller samhällsvetenskap. Under utbildningens gång hjälper vi dig med de val du ska göra för att just du ska få med dig de kurser du behöver för att kunna söka vidare till de utbildningar som är intressanta för dig.

Varmt välkommen till oss på naturvetenskapliga programmet här på Mimers Hus gymnasium. Vi ser fram emot att få ha dig här hos oss under tre givande och intressanta år!

POÄNGPLAN

Gymnasiegemensamma ämnen	Poäng	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Engelska 5	100	100		
Engelska 6	100		100	
Historia 1b	100		100	
Idrott och hälsa 1	100	50	50	
Matematik 1c	100	100		
Matematik 2c	100	100		
Matematik 3c	100		100	
Religionskunskap 1	50	50		
Samhällskunskap 1b	100	100		
Svenska 1/Svenska andraspråk 1	100	100		
Svenska 2/Svenska andraspråk 2	100		100	
Svenska 3/Svenska andraspråk 3	100			100
Summa	1150	600	450	100
Programgemensamma karaktärsämnen	Poäng	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Biologi 1	100	100		
Fysik 1	150	50	100	
Kemi 1	100		100	
Summa	350	150	200	
Inriktning Naturvetenskap	400		133	267
Programfördjupningar Naturvetenskap	200			200
Inriktning Naturvetenskap och samhälle	300		200	100
Programfördjupningar Naturvetenskap och samhälle	300		50	250
Modernt språk	100	100		
Individuellt val	200		100	100
Gymnasiearbete	100			100
Total poängsumma	2500	850	883/1000	767/650

Inriktning – Naturvetenskap 400p				
Inriktningskurser	Poäng	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Biologi 2	100		100	
Fysik 2	100			100
Kemi 2	100			100
Matematik 4	100		33	67
Summa	400		133	267
Programfördjupningskurser 200p. Exempel på kurser.				
Matematik 5	100			100
Matematik- specialisering	100			100
Naturvetenskaplig specialisering	100			100
Engelska 7	100			100
Moderna språk	100			100
Summa	200			200

Inriktning – Naturvetenskap och samhälle 300p				
Inriktningskurser	Poäng	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Geografi 1	100			100
Samhällskunskap 2	100		100	
Biologi 2	100		100	
Summa	300		200	100
Programfördjupningskurser 300p. Exempel på kurser.				
Historia 2	100			100
Engelska 7	100			100
Moderna språk	100			100
Fysik 2	100			100
Psykologi 1/Psykologi 2	100		50	50
Matematik 4	100		33	67
Naturvetenskaplig specialisering	100			100
Summa	300		50	250

VILL DU VETA MER?

Lovis Nyqvist, e-post: lovis.nyqvist@skola.kungalv.se

Johan Mårtensson, rektor, telefon: 0303-23 82 66, e-post: johan.martensson@skola.kungalv.se



En skola där alla ska lyckas

Som elev hos oss får du lära dig att tänka och arbeta självständigt men också att samarbeta i grupp. Du får ta del av nya perspektiv och skaffa dig den kunskap du behöver för att skapa din egen framtid. Och du får det stöd du behöver för att lyckas. Mimers Hus är Kungälv's enda gymnasium och majoriteten av våra elever bor där eller i någon av våra grannkommuner. Samtidigt är vi en av regionens största gymnasieskolor, med valmöjlighet som ett viktigt ledord. Alltså erbjuder vi våra elever 12 av landets 18 nationella program och tillgång till de resurser en förstklassig utbildning kräver. Vi har kompetent personal och rätt material och utrustning för alla program. Inom skolans område hittar du också både Mimers kafé, bibliotek och kulturlabb.

Men skolans storlek innebär inte att du blir anonym i mängden. Trygghet och gemenskap är ledord vi arbetar med varje dag. Hos oss blir du sedd som individ och stöttad utifrån dina egna unika förutsättningar, samtidigt som du blir del av en trygg helhet. Tillsammans är vi Mimers Hus gymnasium. Tillsammans bygger vi vår framtid. Välkommen till oss!



**MIMERSHUS
GYMNASIUM**

