



HAGSTRÖMSKA GYMNASIET

NATURVETENSKAP

INRIKTNING NATURVETENSKAP

Naturvetenskap

Inriktningen utvecklar dina kunskaper i framförallt biologi, kemi, fysik och matematik. Här på Hagströmska gymnasiet utvecklas dessa kunskaper i ett samspel mellan teori och praktik.

Ny kunskap startar med en frågeställning. Genom det vetenskapliga arbetssättet med experiment, undersökningar och fältstudier utvecklas det naturvetenskapliga förhållningssättet och du får en djupare förståelse för de modeller som används för att förklara vår omvärld. Du tränar dig i kritiskt tänkande, logiska resonemang, problemlösning och systematiska iakttagelser. Din syn på världen blir aldrig mer sig lik.

Genom våra ämnesövergripande projekt ges också en helhetsbild över hur allt hänger ihop men stimulerar framförallt ditt analytiska tänkande, din kreativitet och nyfikenhet.

Naturvetenskapsprogrammet på Hagströmska gymnasiet gör dig väl förberedd för fortsatta studier vid högskolan, oavsett om du fortsätter inom naturvetenskapen eller väljer en annan väg.



HAGSTRÖMSKA GYMNASIET

Gruvgatan 2 | 791 62 Falun | 023-584 20 | falun@hagstromska.se | hagstromska.se



		åk1	åk2	åk3	Totalt
GYMNASIEGEMENSAMMA ÄMNEN	Engelska 5	100			100
	Engelska 6		100		100
	Historia 1b		100		100
	Idrott och hälsa 1	100			100
	Matematik 1c	100			100
	Matematik 2c	100			100
	Matematik 3c		100		100
	Religionskunskap 1			50	50
	Samhällskunskap 1b	100			100
	Svenska 1 alt. Sv som andraspråk 1	100			100
	Svenska 2 alt. Sv som andraspråk 2		100		100
	Svenska 3 alt. Sv som andraspråk 3	100		100	100
	PROGRAMGEMENSAMMA ÄMNEN	Fysik 1	150		
Kemi 1			100		100
Biologi			100		100
Moderna språk		100			100
INRIKTNINGSÄMNEN	Biologi 2			100	100
	Fysik 2		100		100
	Kemi 2			100	100
	Matematik 4		100		100
	NV-specialisering			100	100
	Entreprenörskap			100	100
INDIVIDUELLA ÄMNEN	Individuellt val		100	100	200
	Gymnasiearbete			100	100
	Summa	850	900	750	2500