

Spetsutbildning i biomedicin

Med fokus på biologi och forskning



Inriktningar

- Biomedicin

Exempel på karaktärsämnen

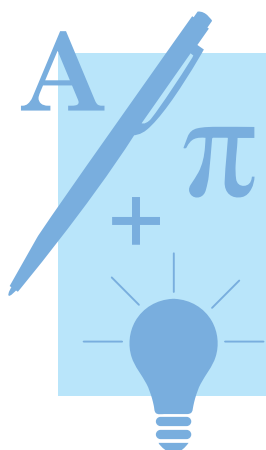
- Biologi
- Bioteknik
- Farmakologi och mikrobiologi
- Kemi
- Fysik

Samordnare

Johanna Björk Jonasson
• 0611-34 84 61
• johanna.bjork.jonasson@harnosand.se



Mira Li Jansson Larsson har alltid varit intresserad av biologi, ett intresse som ledde henne till spetsutbildningen i biomedicin. Här uppskattar hon de sammanhängande labb-dagarna mest.



Välkommen till Härnösands gymnasium

Telefon: 0611-34 84 00
Besöksadress: Brunnshusgatan 18–20
Hemsida: harnosand.se/gymnasiet
Facebook: harnosandsgymnasium
Instagram: harnosandsgymnasium



Härnösands
kommun

Tycker du att det verkar spännande att spåra brottslingar med DNA och lära dig ta fram egna läkemedel? Är du nyfiken och vill utföra experiment och laborationer? Då bör du titta närmare på spetsutbildningen i biomedicin.

Spetsutbildningen i biomedicin är ett naturvetenskapligt program med fokus på biologi och medicin. Här erbjuds du unika kurser i bioteknik, farmakologi och mikrobiologi. Utbildningen ger dig en bra grund för vidare studier på högskola eller universitet och redan under ditt tredje och sista år på gymnasiet har du möjlighet att läsa upp till 15 högskolepoäng på Mittuniversitetet. Dessutom får du chans att göra ditt gymnasiearbete i en forskargrupp på Mittuniversitetet.

– Jag sökte hit för att jag är intresserad av biologi och för att jag ville gå ett högskoleförberedande program. Jag har alltid gillat biologi, säger Mira Li Jansson Larsson som går tredje året med inriktningen biomedicin.

Mira Li kommer från en annan ort och är inackorderingselev. Programmet har riksintag så en del elever flyttar till Härnösand för att studera här.

Mira Li tycker att de sammanhållna labbdagarna är det roligaste i skolan. Laborationer är något som prioriteras på den här linjen, det är viktigt att eleverna får tid till det.

Mira Li är nöjd med sitt gymnasieval och tycker att spetsutbildningen i biomedicin passar henne, dessutom är hon jättenöjd med lärarna.



Överblick över kursplanen

Åk 1	poäng	Åk 2	poäng	åk 3	poäng
Engelska 5	100	Engelska 6	100	Religionskunskap 1	50
Idrott och hälsa 1	33	Idrott och hälsa 1	33	Svenska 3	100
Svenska 1	100	Svenska 2	100	Historia 1b	100
Matematik 1c	100	Matematik 3c	100	Idrott och hälsa 1	34
Matematik 2c	100	Samhällskunskap 1b	100	Fysik 2	50
Fysik 1	100	Fysik 1	50	Engelska 7	100
Biologi 1	100	Biologi 2	100	Mikrobiologi och farmakologi	50
Kemi 1	100	Kemi 2	100	Matematik 5	100
Moderna språk steg 1 eller 3	100	Fysik 2	50	Bioteknik	100
		Matematik 4c	100	Gymnasiearbete	100
		Mikrobiologi och farmakologi	50		