

TEKNIKPROGRAMMET

Inriktning

- Informations- och medieteknik

Allt om datorer och teknikutveckling

Brinner du för datorer, programmering eller matematik? Eller vill du lära dig mer om 3D-ritning, mjukvaruutveckling eller webbdesign? Teknikprogrammet passar dig som är logisk, kreativ, webbdesignintresserad och nyfiken på teknikens roll i samhället. Inriktningen informations- och medieteknik är högskoleförberedande, men kan samtidigt ge dig möjligheter till arbete direkt efter gymnasiet. Den ger dig förutsättningar för vidare studier, till bland annat ingenjör, systemutvecklare eller programmerare.

Programfördjupningar

Inom ramen för programfördjupningarna kan du välja ett av två alternativ:

Ingenjörsspåret

Förutom en spännande teknisk utbildning får du en gedigen grund inom matematik, teknik, fysik och kemi. Inriktningen innehåller kurserna matematik 4, matematik 5 och fysik 2. Detta val av programfördjupningar ger dig den särskilda behörighet som krävs för att läsa vidare till civilingenjör eller högskoleingenjör.

Programmeringsspåret

Innehåller kurserna webbserverprogrammering 1 och 2 samt cad 1 och cad 2. Detta blir en mer praktisk inriktning av programmet och passar dig som vill arbeta mer med programmering och hantering av programvaror som används vid design och utveckling av produkter.

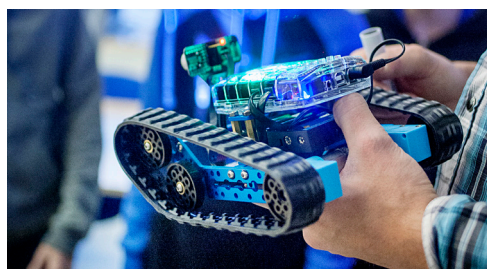


Poängplan

År 1 År 2 År 3

	År 1	År 2	År 3
Gymnasiegemensamma ämnen			
Engelska 5	100		
Engelska 6		100	
Historia 1a I			50
Idrott och hälsa I	100		
Matematik 1c	100		
Matematik 2c	100		
Matematik 3c		100	
Religionskunskap I			50
Samhällskunskap 1b	100		
Svenska 1	100		
Svenska 2		100	
Svenska 3			100
Programgemensamma karaktärsämnen			
Fysik I		150	
Kemi I			100
Teknik I		150	
Kurser gemensamma för inriktningen			
Dator och nätverksteknik	100		
Programmering I	100		
Webbutveckling I		100	
Programmering 2		100	
Ingenjörsspåret			
Fysik 2			100
Matematik 5			100
Matematik 4		100	
Programmeringsspåret			
Cad 1			50
Cad 2			50
Webbserverprogrammering I		100	
Webbserverprogrammering 2b			100
Individuellt val			200
Gymnasiearbete			100
	800	900	800

Med reservation för ändringar.



- Du gör val av spår inför åk 2.

TEKNIKT