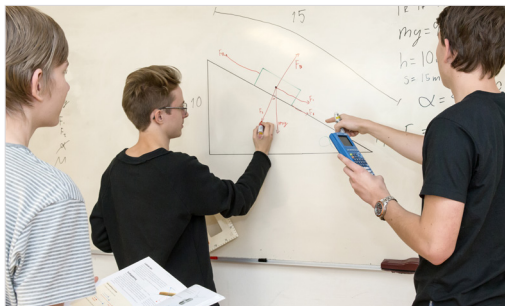


TE

T E K N I K P R O G R A M M E T



Teknikprogrammet – vägen till världen

Vad vill du göra i framtiden? Vill du jobba som produkt- eller industridesigner, arkitekt, pilot, maskin- eller byggnadsingenjör, datatekniker, spelutvecklare, programmerare, webbdesigner eller något annat spännande? Kom till Teknikprogrammet så visar vi dig vägen dit.

Med dina ideér och intresse för tekniska och naturvetenskapliga ämnen passar du perfekt hos oss. Vi utgår från elevens kreativitet och nyfikenhet i undervisningen och arbetar praktiskt i design-, data-, och verkstadslokaler varvat med ämnesundervisning. Varje år har vi projektveckor, i entreprenöriell anda, där flera ämnen integreras.

Ett viktigt verktyg i undervisningen är din personliga dator, som följer dig under din studietid. Datorn är central i

undervisningen och används bl a för att rita och konstruera 3D-modeller samt programmera och göra webbsidor. Idrottar du aktivt idag? Eller har du intresse av att gå på gym? Vi har ett idrottsutbud som passar dig.

Lärarna är självklart behöriga och har spetskompetens inom sina områden, vilket möjliggör undervisning med den senaste tekniken. På Teknikprogrammet erbjuds du möjligheten att driva Ung Företagsamhet, där du i en grupp startar och driver ett företag.

Vi har bredd, som gör att du kan välja att läsa till full meritpoäng genom kurserna Moderna språk 3 och 4, Engelska 7, Matematik 4 och 5 samt Matematik specialisering. Det ger dig maximal möjlighet att konkurrera om de mest attraktiva utbildningarna på universitet och högskola.

GYMNASIEGEMENSAMMA ÄMNER [1100 P]

Engelska 5	100
Engelska 6	100
Historia 1a1	50
Idrott och hälsa 1	100
Matematik 1c	100
Matematik 2c	100
Matematik 3c	100
Religionskunskap 1	50
Samhällskunskap 1b	100
Svenska 1/Svenska som andraspråk 1	100
Svenska 2/Svenska som andraspråk 2	100
Svenska 3/Svenska som andraspråk 3	100

PROGRAMGEMENSAMMA ÄMNER [400 P]

Fysik 1a	150
Kemi 1	100
Teknik 1	150

DESIGN OCH PRODUKTUTVECKLING*

Kurser på inriktningen [300 p]

Bild och form 1a1 + Cad 1 [50 + 50]	100
Design 1	100
Konstruktion 1	100

INFORMATION- OCH MEDIOTEKNIK*

Kurser på inriktningen [300 p]

Dator- och nätverksteknik	100
Programmering 1	100
Webbutveckling 1	100

PRODUKTIONSTEKNIK*

Kurser på inriktningen [300 p]

Mekatronik 1	100
Produktionskunskap 1	100
Produktionsutrustning 1	100

SAMHÄLLSBYGGANDE OCH MILJÖ*

Kurser på inriktningen [300 p]

Hållbart samhällsbyggande	100
Arkitektur-hus	100
Byggnadsverk	100

TEKNIKVETENSKAP*

Kurser på inriktningen [300 p]

Fysik 2	100
Matematik 4	100
Teknik 2	100

PROGRAMFÖRDJUPNING

Du kommer att välja mellan olika "kurspaket", beroende på vilken programinriktning du har valt, sammanlagt 400 p. Några av de programför djupningskurser vi erbjuder är:

Cad 1 [50 p]
Cad 2 [50 p]
Design 2 [100 p]
Engelska 7 [100 p]
Entreprenörskap [100 p]
Fysik 2 [100 p]
Historia 1a2 [50 p]
Ledarskap och organisation [100 p]
Matematik 4 [100 p]
Matematik 5 [100 p]
Matematik specialisering [100 p]
Moderna språk 3 och 4 [100 p]
Processteknik [100 p]
Programmering 2 [100 p]
Teknik specialisering [100 p]

INDIVIDUELLT VAL [200 P]

Ges på någon av de kommunala gymnasieskolorna. Utbudet är stort. Alla teknik-elever läser Produktionskunskap 1, 100p, som individuellt val eller utökad kurs. Kursen genomförs delvis som tre veckors APL (arbetsplatsförlagt lärande).

GYMNASIEARBETE [100 P]

Du väljer något ämne som intresserar dig och som har en koppling till programmet.



* Inriktningar och kurser startar beroende på elevunderlag.



Teknikcollege [TC] är en kvalitetsstämpel som innebär ett nära samarbete med regionens företag. Innehållet i utbildningen utformas så att det passar industrins framtida behov. Du får en attraktiv utbildning som ger en god grund för både arbetslivet och vidare studier. Ebersteinska gymnasiets Teknikprogram är ett certifierat program.



Fotbollsgatan 10, (Box 400), 601 05 NORRKÖPING
011-15 30 00, ebersteinska@edu.norrkoping.se
www.ebersteinska.norrkoping.se

VILL DU VETA MER OM TEKNIKPROGRAMMET? Kontakta vår studie- och yrkesvägledare Marie Hedberg, tel 0722-44 08 08 eller vårt kansli, tel 011-15 30 00. Du kan också mejla till marie.hedberg@edu.norrkoping.se