

Högskoleförberedande

TEKNIK- PROGRAMMET

Är du intresserad av matematik, teknik och naturvetenskap, men vill samtidigt få erfarenhet från näringslivet inför kommande studier? Då är teknikprogrammet ett självklart val för dig.

TRE LEDORD

Teknikprogrammet drivs av tre ledord:

- Högskoleförberedande
- Entreprenörskap
- Anställningsbarhet

Dagens industri- och näringsliv utvecklas ständigt och det gäller också för morgondagens arbetsliv. Kraven på kommande generationer blir helt andra än de krav som ställs idag. Därför har vi skapat denna utbildning som ger dig en mycket konkurrenskraftig plattform för både fortsatta studier och arbete. Dessutom har du som elev på detta program möjligheten att komplettera till gymnasieingenjör.

INGENJÖRSMÄSSIGT TÄNKANDE

Målet är att ge dig ett ingenjörsmässigt tänkande och arbetssätt. Du får utveckla din förmåga att formulera problem, ställa upp hypoteser och föreslå lösningar, framför allt i de projekt som du kommer att arbeta med under den företagsförlagda delen av utbildningen, men även i enskilda ämnen på skolan.

TILLSAMMANS MED NÄRINGSLIVET

Teknikprogrammet togs fram på initiativ av lokala företag och ett starkt önskemål från näringslivet var att vi ska arbeta med teamwork, ledarskap, kommunikation, samverkan och social kompetens vilket i hög grad präglar andan i utbildningen. Målet är att du skall utveckla din förmåga till ledarskap, men också att kunna jobba i grupp. Teknikprogrammet samarbetar idag med en mängd olika företag.

INRIKTNING TEKNIKVETENSKAP

Denna inriktning har vi valt för att ge dig bästa möjlighet att läsa vidare till ingenjör på högskola eller universitet men också för att ge dig en framtida grund till ledarroll inom ett tekniskt företag.

BEHÖRIGHET TILL HÖGSKOLAN

På teknikprogrammet ges du möjlighet till att läsa ett utökat utbildningspaket på 300 poäng som innehåller de kurser som ger teknikprogrammet dess unika utformning. Vidare kan du bli söka polisutbildning, då vi på teknikprogrammet i Eslöv läser 100 poäng historia istället för som brukligt 50 poäng.

UTBILDNING I SAMARBETE MED FÖRETAG

Under din utbildningstid kommer du att vara i kontakt med flera olika företag. Den företagsförlagda utbildningen omfattar tre perioder à fyra veckor. Genom företagen får du verkliga uppdrag som du och din grupp ska lösa och som sedan redovisas, både på företaget och i skolan.

HÖGA KRAV

Det är inte skolklockan utan resultatet som räknas. Denna utbildning ställer höga krav på alla som deltar, elever, lärare och företag.

TEKNIKKOLLEGE

Carl Engströmgymnasiet blev certifierad utbildare inom teknikcollege 2008. Vi har valt ett Teknikcollege med profilen Entreprenörskap.



CARL ENGSTRÖM- GYMNASIET

Teknikprogrammet 20/21

Gymnasiegemensamma ämnen 1100 poäng	Poäng	Årskurs 1	Årskurs 2	Årskurs 3
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 ämnen 400 poäng				
Fysik 1a	150			
Kemi 1	100			
Teknik 1	150			

Inriktning Teknikvetenskap 300 poäng				
Fysik 2	100			
Matematik 4	100			
Teknik 2	100			

Programfördjupning 400 poäng				
Konstruktion 1	100			
Ledarskap och organisation	100			
Människan i industrin	100			
Produktionskunskap 1	100			

Individuellt val 200 poäng	200			
----------------------------	-----	--	--	--

Gymnasiearbete	100			
----------------	-----	--	--	--

Summa poäng	2500			
-------------	------	--	--	--

Teknikcollege 300 poäng				
CAD 1	50			
Entreprenörskap	100			
Historia 1a2	50			
Matematik 5	100			

Med reservation för ändring

KONTAKT & MER INFORMATION

E-post: mathias.magnusson@eslov.se
eslov.se/teknikprogrammet



**ESLÖVS
KOMMUN**