

# Teknikprogrammet

## Är du teknikintresserad och vill analysera och lösa problem med matematik och fysik som redskap?

På Teknikprogrammet får du en bra grund för fortsatta studier inom teknik. Vi utgår ofta från ett behov och en idé för att jobba vidare mot en slutprodukt. Du får bland annat lära dig programmering, 3D-modellering, konstruktion, ledarskap, fysik, kemi och matematik. Vi varvar teori med laborativa uppgifter av olika slag och mycket av arbetet sker i projektarbetsform. Problemlösning är en viktig del i utbildningen och du kommer att träna din förmåga att utveckla nya och kreativa lösningar. Vi besöker olika högskolor och arbetar för att du ska bli nyfiken på, och väl förberedd för, vidare studier.

## Inriktningar

Design och produktutveckling (TEDEP)

Informations- och medieteknik (TEINM)

Teknikvetenskap (TETEP)

## Högskoleförberedande program

En examen på ett högskoleförberedande program ger dig grundläggande behörighet för högskolestudier, samt särskild behörighet inom olika områden. Utbildningens arbetssätt och metoder förbereder dig att studera vidare.



# Teknikprogrammet

	ÅK 1	ÅK 2	ÅK 3	TOTALT
<b>Gymnasiegemensamma ämnen</b>	<b>535</b>	<b>265</b>	<b>250</b>	<b>1050</b>
Engelska nivå 1-2	100	100		
Historia nivå 1a1			50	
Idrott och hälsa nivå 1	35	65		
Matematik nivå 1c-2c	200			
Naturkunskap nivå 1a1			50	
Religionskunskap nivå 1			50	
Samhällskunskap nivå 1b	100			
Svenska/Svenska som andraspråk nivå 1-3	100	100	100	
<b>Programgemensamma ämnen</b>	<b>200</b>	<b>350</b>		<b>550</b>
Fysik nivå 1b		150		
Kemi nivå 1	100			
Matematik - fortsättning nivå 1c		100		
Teknik nivå 1-2	100	100		
<b>Inriktning: Design- och produktutveckling (TEDEP)</b>		<b>200</b>	<b>100</b>	<b>300</b>
Bild och visualisering Nivå 1		100		
Design Nivå 1			100	
Konstruktion Nivå 1		100		
<b>Inriktning: Informations och medieteknik (TEINM)</b>		<b>200</b>	<b>100</b>	<b>300</b>
Informationsteknik nivå 1			100	
Programmering nivå 1		100		
Webbutveckling nivå 1		100		
<b>Inriktning: Teknikvetenskap (TETEP)</b>			<b>300</b>	<b>300</b>
Fysik nivå 2			100	
Matematik - fortsättning nivå 2			100	
Teknik nivå 3			100	
<b>Programfördjupningar (exempel på ämnen)</b>			<b>300</b>	<b>300</b>
Engelska nivå 3 / Entreprenörskap nivå 1			100	
Fysik nivå 2 / Ledarskap och organisation nivå 1			100	
Matematik - forts. nivå 2 / Produktionsmetoder nivå 1			100	
<b>Gymnasiearbete</b>			<b>100</b>	<b>100</b>
<b>Individuellt val</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>200</b>
<b>Poäng</b>	<b>735</b>	<b>915</b>	<b>850</b>	<b>2500</b>

Poängplanen är preliminär.



**Nordenbergsskolan**, Box 304, Rydénvägen, 293 24 Olofström  
 nordenbergsskolan@olofstrom.se  
 www.nordenbergsskolan.se